

Lose und in Bandform

Loose and in Bandolier Form

# »Firmenprofil« Company Profile

## Unsere Produkte:

- Steckverbindersysteme mit Schneidklemm-, Crimp- oder Lötanschluss
- Lötfreie Verbinder
- Crimpkontakte
- Geräteklemmen
- Kundenspezifische Sonderentwicklungen
- Verarbeitungs-Systeme für alle STOCKO-Produkte: Handzangen, Halb- und Vollautomaten

## Unsere Märkte:

- Hausgerätetechnik
- Heizungstechnik
- Industrieelektronik
- Automotive
- Distribution

## Gesicherte Qualität

- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000  
STOCKO CONTACT Deutschland, Frankreich
- Zertifiziert nach ISO/TS 16949  
STOCKO CONTACT Andlau, Frankreich
- Zertifizierungsgesellschaft: DQS GmbH, Frankfurt

## Our Products:

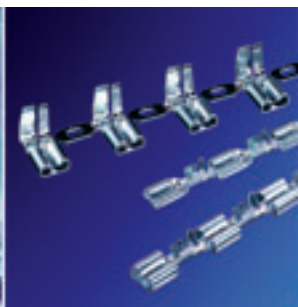
- Multi-way connector systems with terminations for insulation displacement crimping or soldering
- Solderless terminals
- Crimp contacts
- Appliance terminals
- Customers' special products
- Terminating systems for all STOCKO products: Hand tools, semi- and fully automated machines

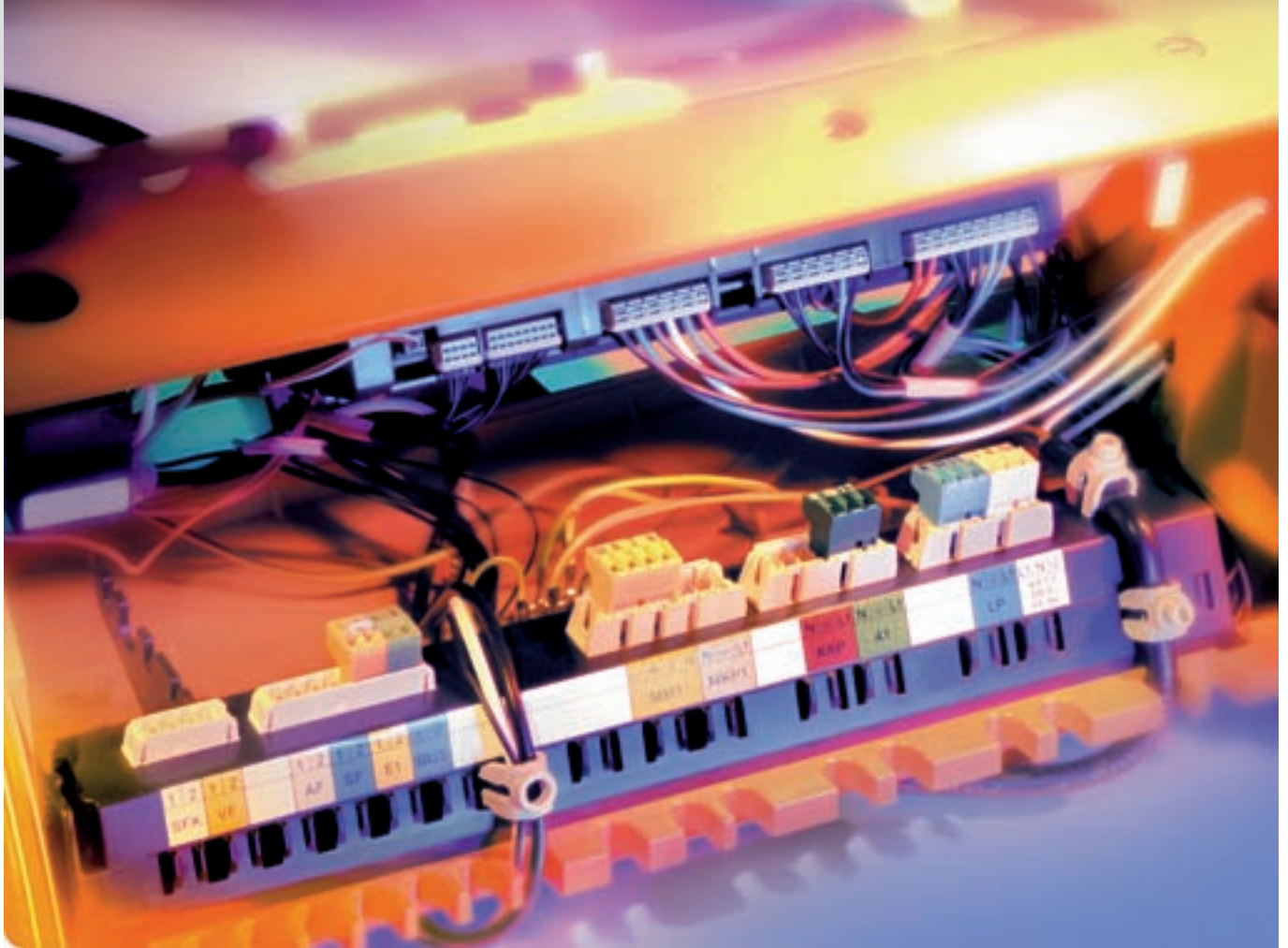
## Our Markets:

- Domestic appliances industry
- Heating industry
- Industrial electronics
- Automotive
- Distribution

## Assured Quality

- Approve to DIN EN ISO 9001:2000  
STOCKO CONTACT Germany, France
- Approve to ISO/TS 16949  
STOCKO CONTACT Andlau, France
- Approval company: DQS GmbH, Frankfurt





#### Gründung

- 1901 in Wuppertal

#### Founded

- 1901 in Wuppertal

#### Mitarbeiter weltweit

- 450

#### Employees World-wide

- 450

#### Werke

- Wuppertal / Deutschland
- Hellenthal / Deutschland
- Andlau / Frankreich
- Sokolov / Tschechien
- Shanghai / China

#### Factories

- Wuppertal / Germany
- Hellenthal / Germany
- Andlau / France
- Sokolov / Czech Republic
- Shanghai / China



## » Sichere Kontakte. Weltweit.« Secure Connections. World-wide.

STOCKO zählt heute zu den führenden europäischen Anbietern von elektromechanischen Bauelementen. Aus gutem Grund. Denn seit mehr als hundert Jahren konzentrieren wir uns bei der täglichen Arbeit auf das Wesentliche: die Zufriedenheit unserer Kunden. Es ist nicht selbstverständlich, über eine so lange Zeit allen Erwartungen gerecht zu werden. Die Bauelementebranche ist eine Schlüsselindustrie, die keine Fehler verzeiht, und die Kundenwünsche so vielfältig wie anspruchsvoll sind. Sie fordern immer wieder unseren ganzen Einsatz – angefangen bei Forschung und Entwicklung, bis hin zu Logistik und Vertrieb. Aus diesem Grund haben wir unsere Kunden von Anfang an in zahlreiche Prozesse, vor allem aber in die Qualitätssicherung eingebunden. Nur so können wir innovative Entwicklungen und Verfahrenstechniken auf den Weg bringen. Und nur so können wir auf Dauer unsere Produkte auf konsequent hohem Niveau anbieten. Produkte, die sich in der Heizungssteuerung und in Getränkeautomaten genauso finden wie im Geschirrspüler oder im Automobil. Wenn wir bei STOCKO also von sicheren Kontakten sprechen, dann deshalb, weil in jedem unserer Steckverbinder die Überzeugung mitschwingt, dass gute Verbindungen immer auch Vertrauenssache sind.

Today, STOCKO is one of the leading European manufacturers of electro-mechanical components; for very good reasons, because, for more than one hundred years, we are focussed in our daily work on the most important object, to satisfy our customers. Of course, it is not easy to meet these expectations over such a long period of time. Electronic component manufacturing is a key industry that does not tolerate mistakes, and customers' requirements are very complex and challenging. Again and again, they demand our full efforts beginning with research and development and finally in logistics and marketing. Hence we invite our customers' involvement in numerous stages of production processes but above all with regard to quality assurance, right from the beginning, and thus make sure that we continue to offer our products at a high quality level. Products that can be found equally in heating controls, drink dispensing machines, dish washers or motor cars. If, at STOCKO, we talk of secure connections then for this reason that in every one of our connectors an element of conviction reverberates that good connections are always a matter of trust.



# » Inhalt« Index



	<b>Seite</b> Page		<b>Seite</b> Page
Artikelverzeichnis Index of parts .....	4 + 5	Sonderanschlußteile Special connectors .....	54
Technische Informationen Technical informations .....	6	Isolierkörper Insulation housings .....	55 - 69
Freigaben Approvals .....	7 - 9	Verarbeitungstechnik Terminating technology .....	70 - 72
Vergleichstabellen Cross-reference lists .....	10 + 11	Crimp-Qualitäts-Übersicht Crimp-quality-chart .....	73
Flachsteckhülsen Receptacles .....	12 - 22	Allgemeine Sicherheitshinweise General safety informations .....	74 - 75
Flachstecker Tabs .....	23 - 25 / 31 - 35		
Leiterplatten-Kontakte Printed boards contacts .....	26 - 30		
Krallenkabelschuhe Open barrel terminals .....	36 - 42		
Aderendhülsen End splices .....	43 - 48		
Rundsteckhülsen Sockets .....	49 - 52		
Rundstifte Circular pins .....	53		

Kundenzeichnungen und technische Datenblätter aller Produkte erhalten Sie auf Anfrage.  
Customer drawing and data sheet for all products on request.

Technische Änderungen vorbehalten.  
We reserve the right to alter technical details.  
WEEE-Reg.-Nr. DE 14484959

## Artikelverzeichnis Index of parts



Spulen / Spools Ø: 286 mm / 360 mm



Spulen / Spools Ø: 500 mm



Spulen / Spools Ø: 595 mm



Spulen / Spools Ø: 600 mm / 640 mm

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
<b>600</b>		
649		55
650.100		55
657.100		55
658.100		56
678.100		56
679.200		56
680		57
681		55
683.002		56
688.002		59
688.003		59
688.004		59
688.005		59
688.006		59
688.007		59
688.008		59
688.400.002		59
688.400.003		59
688.400.004		59
688.400.005		59
688.400.006		59
688.400.007		59
688.400.008		59
694		57
695		58
699.002		60
699.003		60
699.004		60
699.005		60
699.006		60
699.007		60
699.008		60
<b>700</b>		
700/4		58
701		61
718.100		62
727.001		61
727.002		61
728		61
798.003.025.960 G		60
798.005.020.960		60
<b>2000</b>		
2023.100		62
2023.100-G		62
2023.200		62
2023.200-G		62
2025.100		63
2025.200		63
2026.100		66
2026.200		66
2027.100		65
2027.200		65
2028.100		67
2028.110		68
2028.200		68
2028.300		67
2029		69
2029.100		69
2029.200		69

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
2041.100		64
2041.200		64
2079		58
<b>5000</b>		
5889		25
<b>5900</b>		
5920.003	360	28
5920.004	360	28
5980.001		30
<b>6000</b>		
6006	500	30
6006.002	500	30
6006.100	500	30
6007.002	500	30
6007.003	500	30
6008	500	29
6008.001	500	29
6008.002	500	29
6008.003	500	29
6015		34
6015 VS		31
6015.001		31
6015.002		32
6015.003		32
6015.045		34
6015.090		34
6015.145		32
6015.190		32
6015.245		31
6015.290		31
6015.345		31
6015.390		32
6015.445		32
6015.490		31
6015.545		32
6015.590		32
6015.645		31
6015.690		31
6015.745		32
6015.790		32
6015.845		31
6015.890		31
6044		28
6044.001		28
6045		29
6059		33
6059.645		33
6059.690		33
6080		33
6080.045		33
6080.090		33
<b>6100</b>		
6129		35
6129/2		35
6129.045		35
6129.045/3		35
6129.075/2		35
6129.090		35

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
6129.090/2		35
6129.090/3		35
6198	360	28
6198.001	360	28
6199	360	28
<b>6200</b>		
6201	500	30
<b>7200</b>		
7206	286	37
7207	286	37
7208	286	38
7209	286	38
<b>7600</b>		
7601.030	286	20
7603.028	286	15
7603.105	286	15
7603.108	286	15
7604.255	286	15
7604.258	286	15
7605	286	12
7605.001	286	12
7606	286	12
7606.001	286	12
7607	286	12
7607.001	286	12
7630	600	19
7630.001	600	19
7631	600	19
7631.001	600	19
<b>7700</b>		
7716.001	286	37
7716.002	286	40
7727	286	36
7728.002	360	39
7735.001	286	45
7737.001	286	36
7738	286	42
7752	286	46
7755.001	286	14
7755.002	286	14
7770	286	46
7771	286	46
7779	286	36
7785	286	12
7785.001	286	12
7785.002	286	12
7785.003	286	12
7785.055	286	12
7785.058	286	12
7786	286	49
7786.001	286	49
7786.004	286	50
7786.005	286	49
7788	360	39
7788.001	360	40
7791	286	45
7791.001	286	45
7792.002	286	43

## Artikelverzeichnis Index of parts

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
<b>7800</b>		
7806	286	47
7813	286	37
7825.001	286	43
7830	286	42
7830.001	286	42
7831.010	286	25
7831.011	286	25
7832	286	46
7833.010	286	25
7833.011	286	25
7835	286	53
7836	286	51
7836.003	286	51
7837	286	45
7838	286	43
7840	286	25
7841	286	25
7843	286	42
7843.001	286	42
7849	286	44
7854.001	286	49
7858	286	19
7858.001	286	19
7860.001	600	49
7861.001	600	53
7861.002	600	53
7861.003	600	53
7869	286	50
7877	286	38
7881	286	37
7881.001	286	40
7884.001	360	48
7884.003	360	48
7884.004	360	48
7894	286	45
7897.001	286	49
<b>7900</b>		
7900	286	18
7901	286	18
7908	286	44
7912	286	45
7916	286	19

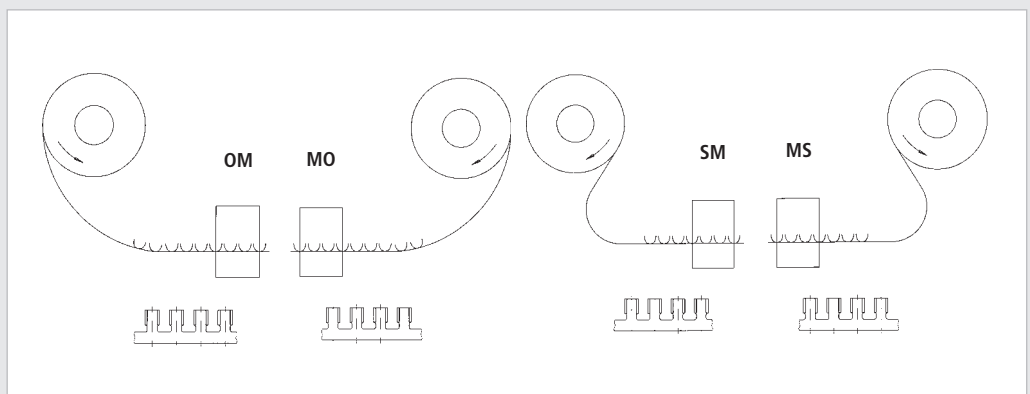
Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
7916.001	286	19
7918.001	600	26
7918.002	600	26
7921	286	36
7923.002	286	41
7926	286	32
7929	286	44
7930	286	23
7936.002	286	15
7936.003	286	15
7942	286	31
7944.010	286	18
7944.258	286	18
7957	286	49
7957.002	286	50
7958	286	23
7960.020	286	22
7961.020	286	22
7975	600	52
7979	600	18
7979.001	600	18
7979.002	600	18
7984	600	15
7984.001	600	15
7990	286	13
7990.001	286	13
7990.055	286	13
7990.058	286	13
7994.002	640	50
7994.003	640	50
7995.003	286	51
7995.004	286	51
7995.005	286	51
7999	286	44
<b>8000</b>		
8000	286	49
8006	286	45
8007.001	600	54
8011	286	46
8014	286	26
8028	286	17
8028.001	286	17
8028.002	286	17

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
8028.003	286	17
8029	286	17
8029.001	286	17
8029.2258	286	17
8030	286	21
8031	286	21
8037	640	53
8037.001	640	53
8037.002	640	53
8039.001	286	23
8039.003	286	23
8043	286	24
8044	360	39
8044.001	360	40
8047	286	22
8048	286	22
8053	286	27
8055	600	26
8059	640	43
8061	600	47
8064	286	15
8068	600	20
8069	286	52
8069.001	286	52
8069.002	286	52
8083	600	27
<b>8100</b>		
8100	286	13
8100.001	286	13
8100.002	286	13
8100.003	286	13
8100.2055	286	13
8100.2058	286	13
8110	286	51
8110.001	286	51
8113.105	600	13
8113.108	600	13
8113.155	600	13
8115	286	18
8121.020	286	52
8121.022	286	52
8121.025	286	52
8121.115	286	52

Artikel-Nummer Part number	Spulen Ø Spools Ø mm	Seite Page
8126.010	286	22
8131	286	48
8134.010	286	41
8136	286	21
8137	286	21
8138	286	18
8152	286	18
8165.108	286	24
8168.055	286	16
8168.058	286	16
8168.155	286	16
8168.158	286	16
8170.055	286	16
8170.058	286	16
8170.155	286	16
8170.158	286	16
8178.108	286	22
8178.258	286	22
8178.308	286	22
8180.1158	286	21
8185	600	52
8186.155	286	16
8186.158	286	16
<b>8200</b>		
8200	360	39
8201	360	39
8202	360	37
8203	360	38
8204	360	38
8205.1158	286	23
8236	286	43
8239	286	54
8240.158	286	21
8240.258	286	21
8240.1158	286	21
8260.155	286	20
8260.158	286	20
8260.258	286	20
8280.1055	286	14
8280.1058	286	14
8280.1105	286	14
8280.1108	286	14

Abspulrichtung  
für Quertransport

Direction of transverse  
transport



## Technische Informationen Technical Informations

### Werkstoffe und Oberflächen

Die eingesetzten Werkstoffe bestimmen das Verhalten und die Eigenschaften der Kontakte. Festigkeit, Federeigenschaften, elektrische Leitfähigkeit und Temperaturverhalten sind wesentliche Kriterien bei der Bewertung der Anwendungen. Messing, Zinnbronze und Stahl sind die gebräuchlichsten Grundmaterialien. Verschiedene Oberflächenbehandlungen erweitern den Anwendungsbereich bei speziellen Anforderungen. Sondermaterialien (z. B. Neusilber) auf Anfrage.

Werkstoff	Zulässige Grenztemperatur	Anwendungsbereich
<b>Messing (CuZn)</b> blank verzinkt (Sn) versilbert (Ag)	110 °C 120 °C 130 °C	Nur für günstige Umgebungsbedingungen, Korrosionsanfällig. Verzinkte Komponenten ergeben gute Leistungen bei höheren Temperaturen und schützen vor Korrosion. Versilberte Komponenten eignen sich für höchste Betriebstemperaturen bei höherer Strombelastung für Messing.
<b>Zinnbronze (CuSn)</b> blank verzinkt (Sn) versilbert (Ag)	120 °C 130 °C 150 °C	Unter korrosiven Bedingungen stabiler als Messing. Verzinkte Komponenten ergeben bei höheren Temperaturen verbesserten Korrosionsschutz. Versilberte Komponenten eignen sich für höchste Betriebstemperaturen bei höherer Strombelastung für Zinnbronze.
<b>Neusilber (CuNiZn)</b> blank	210 °C	Gute Korrosionsbeständigkeit. Erhöhte Festigkeit gegenüber Messing. Hoher elektrischer Widerstand, geringe Wärmeleitfähigkeit.
<b>Stahl (Fe)</b> vernickelt (Ni)	300 °C	Vernickelte Stahlkomponenten ergeben beste zuverlässige Verbindungen bei höheren Temperaturen.

### Materials and surface finishes

The materials used determine the performance and properties of the contacts. Strength, elasticity, electric conductivity and thermal performance are major criteria when it comes to rating different applications. Brass, phosphor bronze and steel are the most common base materials. Different surface finishes extend the application range for specific requirements. Special materials (e. g. nickel silver) on request.

Material	Max. temperature	Application range
<b>Brass (CuZn)</b> unplated tin plated (Sn) silver plated (Ag)	110 °C 120 °C 130 °C	Only for favourable environmental conditions. Susceptible to corrosion. Tin plated components perform well at higher temperatures and are resistant to corrosion. Silver plated components are suitable for highest operating temperatures coupled with higher current loads for brass.
<b>Phosphor bronze (CuSn)</b> unplated tin plated (Sn) silver plated (Ag)	120 °C 130 °C 150 °C	Under corrosive conditions more stable than brass. Tin plated components offer improved resistance to corrosion at higher temperatures. Silver plated components are suitable for highest operating temperatures coupled with higher current loads for tin bronze.
<b>Nickel silver (CuNiZn)</b> unplated	210 °C	Good resistance to corrosion. Stronger than brass. High electric resistance, low thermal conductivity.
<b>Steel (Fe)</b> nickel plated (Ni)	300 °C	Nickel plated steel components produce the most reliable connections at higher temperatures.

### Werkstoffdaten für Isolierkörper Material data for insulation housings

Werkstoff / Material	Normaler Temperaturbereich Normal temperature range
PA 66-V2	- 40 °C .... + 130 °C
PA 66-V0	- 40 °C .... + 130 °C
PA 46-V2	- 40 °C .... + 150 °C
PA 6-V2 nach / according to IEC 60335 (auf Anfrage / on request)	- 40 °C .... + 130 °C
PPS V0 nach / according to IEC 60335	- 40 °C .... + 240 °C
PBT V0	- 40 °C .... + 130 °C



## Freigaben Approvals

### VDE-geprüfte Crimpkontakte VDE tested crimp contacts

Artikel- Nummer Part number	CuZn blank unplated	CuZn verzinnt tin plated	CuSn blank unplated	CuSn verzinnt tin plated	Fe vernickelt nickel plated	CuNiSi blank unplated	CuNiSi verzinnt tin plated	CuNiZn blank unplated
RSB 7604.258					•			
RMB 7840		•						
RMB 7831.010		•						
RSB 7900	•							
RSB 7944.010	•	•	•	•	•		•	
RSB 7960.020	•	•						
RSB 7961.020	•	•						
RFB 7979		•						
RSB 8028		•						•
RSB 8030	•	•	•	•	•			
RSB 8031	•	•	•	•	•			
RSB 8047	•	•	•	•				
RSB 8048	•	•	•	•				
RBB 8110	•				•			
RFB 8121.020					•			
RFB 8121.025					•			
RSB 8165.108		•						
RSB 8168.055	•	•						
RSB 8168.058	•	•						
RSB 8168.155	•	•						
RSB 8168.158	•	•						
RSB 8170.055	•	•			•			
RSB 8170.058	•	•			•			
RSB 8170.155	•	•			•			
RSB 8170.158	•	•			•			
RSB 8178.108	•	•						•
RSB 8178.258	•	•						•
RSB 8180.1158					•			
RSB 8186.155	•	•			•			
RSB 8186.158	•	•			•			
RSB 8240.158	•	•			•			
RSB 8240.258	•	•			•			
RSB 8240.1158					•			
RSB 8260.158	•	•			•			
RSB 8260.258	•	•			•			

STOCKO-Produkte werden in unseren Prüflaboratorien laufend vielfältigen Prüfungen unterzogen. VDE-, UL- und weitere Freigaben für die wichtigen STOCKO-Artikel werden regelmäßig ergänzt. UL-Freigaben und eine einwandfreie Verdringung unserer Produkte sind nur dann gewährleistet, wenn die Verarbeitung auf STOCKO-Werkzeugen erfolgt.

STOCKO products are fully tested at our laboratories. VDE, UL and other approvals for the main STOCKO items are regularly updated. UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

### UL / ULC-Freigabeübersicht für Crimpkontakte Index UL / ULC approvals for crimp contacts

Artikel-Nummer Part number	CuZn blank unplated	CuZn verzinnt tin plated	CuSn blank unplated	CuSn verzinnt tin plated	Fe vernickelt nickel plated	CuNiSi blank unplated	CuNiSi verzinnt tin plated	UL File
RSB 7605	•	•						E118944
RSB 7605.001	•	•						E118944
RSB 7606.001	•	•						E118944
RSB 7607	•							E118944
RSB 7630	•	•	•	•	•			E118944
RSB 7630.001	•	•	•		•			E118944
RSB 7631	•	•	•		•			E118944
RSB 7631.001	•	•	•		•			E118944

## Freigaben Approvals

### UL / ULC-Freigabeübersicht für Crimpkontakte

### Index UL / ULC approvals for crimp contacts

Artikel-Nummer Part number	CuZn blank unplated	CuZn verzinkt tin plated	CuSn blank unplated	CuSn verzinkt tin plated	Fe vernickelt nickel plated	CuNiSi blank unplated	CuNiSi verzinkt tin plated	CuNiZn	UL File
RSB 7785	●	●	●		●				E118944
RSB 7785.001	●	●			●				E118944
RSB 7785.002	●	●			●				E118944
RSB 7785.003	●	●			●				E118944
RSB 7785.055	●	●			●				E118944
RSB 7785.058	●	●			●				E118944
RSB 7788	●	●	●	●					E177431
RSB 7792.002	●	●			●				E177431
RMB 7831.010	●	●	●						E118944
RMB 7831.011	●	●	●						E118944
RSB 7832	●	●							E177431
RMB 7833.010	●	●	●						E118944
RMB 7833.011	●	●	●						E118944
RSB 7849	●	●			●				E177431
RSB 7858	●	●							E118944
RSB 7858.001	●	●							E118944
RSB 7894	●	●							E177431
RSB 7900	●	●	●	●	●				E118944
RSB 7901	●	●	●	●	●				E118944
RSB 7923.002	●	●	●	●	●				E177431
RSB 7944.010	●	●	●	●	●		●		E118944
RSB 7944.258	●	●							E118944
RMB 7958	●	●							E118944
RSB 7960.020	●	●	●	●				●	E118944
RSB 7961.020	●	●	●						E118944
RFB 7979			●	●					E118944
RFB 7979.001				●					E118944
RSB 7984	●	●			●				E118944
RSB 7990	●	●							E118944
RSB 7990.001	●	●							E118944
RBB 7995.003					● (X5CrNi)				E118944
RSB 8028	●	●							E118944
RSB 8028.001	●	●							E118944
RSB 8029	●	●							E118944
RSB 8029.001	●	●							E118944
RSB 8030	●	●		●					E118944
RSB 8031	●	●	●	●					E118944
RSB 8047	●	●							E118944
RSB 8100.2055	●				●				E118944
RFB 8121.020					●				E118944
RFB 8121.025					●				E118944
RSB 8126.010	●	●	●	●					E118944
RSB 8138	●	●	●	●	●				E118944
RSB 8152				●	●				E118944
RMB 8165.108	●	●							E118944
RSB 8168.055	●	●							E118944
RSB 8168.058	●	●							E118944
RSB 8168.155	●	●							E118944
RSB 8168.158	●	●							E118944
RSB 8170.055	●	●			●				E118944
RSB 8170.058	●	●			●				E118944
RSB 8170.155	●	●			●				E118944
RSB 8170.158	●	●			●				E118944
RSB 8178.108	●	●							E118944
RSB 8178.258	●	●							E118944
RSB 8178.308	●	●							E118944
RSB 8186.155	●	●			●				E118944
RSB 8186.158	●	●			●				E118944
RSB 8240.158	●	●			●				E118944
RSB 8240.258	●	●			●				E118944
RSB 8260.158	●	●	●	●	●				E118944
RSB 8260.258	●	●	●	●	●				E118944

## Freigaben Approvals

### VDE-Freigabeübersicht für Isolierkörper

#### Index VDE approvals for insulation housings

Artikel-Nummer Part number	Farbe Colour	Material Material	Brennbarkeitsklasse Flammability class		Material Material	Brennbarkeitsklasse nach Flammability class to V2 IEC 60335 no flame	UL File
			V0	V2			
EH 688.00X	natur	PA 66	●		PA 6	●	
EH 688.40X.00X	Farben auf Anfrage	PA 66	●		PA 6	●	
EH 694		PA 66	●	●	PA 6		
EH 695	natural	PA 66	●	●	PA 6	●	
EH 699	colors on request				PA 6	●	
EH 718.100					PA 6	●	
EH 700	schwarz, black	PPS	●				

### UL-Freigabeübersicht für Isolierkörper

#### Index UL approvals for insulation housings

EH 649		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 650.100		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 650.200		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 657.100		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 658.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
EH 678.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
EH 679.200		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 680		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 681		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 683.002		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
EH 688.00X	natur	PA 66	●		PA 6	●	E96569
EH 688.40X.00X	Farben auf Anfrage	PA 66	●		PA 6	●	E96569
EH 694		PA 66	●	●	PA 6		E1191950
EH 695	natural	PA 66	●	●	PA 6	●	E118944
EH 701	colors on request	PA 66		●	PA 6	●	E306845
EH 718.100					PA 6	●	E306845
EH 798.003					PA 6	●	E306845
EH 798.005		PA 66	●				E306845
VV 2023.100		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
VV 2023.200		PA 66	●	●	PA 6	●	E306845
VV 2025.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2025.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2026.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2026.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2027.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2027.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2028.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2028.110		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2028.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2029.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2029.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2041.100		PA 66		●	PA 6	●	E306845
VV 2041.200		PA 66		●	PA 6	●	E306845

STOCKO-Produkte werden in unseren Prüflaboratorien laufend vielfältigen Prüfungen unterzogen. VDE-, UL- und weitere Freigaben für die wichtigen STOCKO-Artikel werden regelmäßig ergänzt.

STOCKO products are fully tested at our laboratories. VDE, UL and other approvals for the main STOCKO items are regularly updated. UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

## Vergleichstabellen Cross-reference lists

### Umrechnung des Inch Equivalents of an Inch

### Übersicht der gängigen Leiter nach VDE 0250 / 4.64

### Cable chart of wire sizes to VDE 0250 / 4.64 spification

Fraction inch	Decimal inch	Millimeter mm
1/64	.015625	0.397
1/32	.031250	0.794
3/64	.046875	1.191
1/16	.062500	1.588
5/64	.078125	1.984
3/32	.093750	2.381
7/64	.109375	2.778
1/8	.125000	3.175
9/64	.140625	3.572
5/32	.156250	3.969
11/64	.171875	4.366
3/16	.187500	4.763
13/64	.203125	5.159
7/32	.218750	5.556
15/64	.234375	5.953
1/4	.250000	6.350
17/64	.265625	6.747
9/32	.281250	7.144
19/64	.296875	7.541
5/16	.312500	7.938
21/64	.328125	8.334
11/32	.343750	8.731
23/64	.359375	9.128
3/8	.375000	9.525
25/64	.390625	9.922
13/32	.406250	10.319
27/64	.421875	10.716
7/16	.437500	11.113
29/64	.453125	11.509
15/32	.468750	11.906
31/64	.484375	12.303
1/2	.500000	12.700
33/64	.515625	13.097
17/32	.531250	13.494
35/64	.546875	13.891
9/16	.562500	14.288
37/64	.578125	14.684
19/32	.593750	15.081
39/64	.609375	15.478
5/8	.625000	15.875
41/64	.640625	16.272
21/32	.656250	16.669
43/64	.671875	17.066
11/16	.687500	17.463
45/64	.703125	17.859
23/32	.718750	18.256
47/64	.734375	18.653
3/4	.750000	19.050
49/64	.765625	19.447
25/32	.781250	19.844
51/64	.796875	20.241
13/16	.812500	20.638
53/64	.828125	21.034
27/32	.843750	21.431
55/64	.859375	21.828
7/8	.875000	22.225
57/64	.890625	22.622
29/32	.906250	23.019
59/64	.921875	23.416
15/16	.937500	23.813
61/64	.953125	24.209
31/32	.968750	24.606
63/64	.984375	25.003
1	1.000000	25.400

mm <sup>2</sup>	Anzahl und Ø der Leiterdrähte No. and dia. of strands mm	Leiter-Ø Wire dia. mm max.
0,5	1 x 0,80	0,8
	7 x 0,30	0,9
	16 x 0,20	0,9
0,75	1 x 1,00	1,0
	7 x 0,37	1,1
1	24 x 0,20	1,2
	1 x 1,13	1,13
	7 x 0,43	1,3
	19 x 0,25	1,3
1,5	32 x 0,20	1,3
	1 x 1,38	1,38
	7 x 0,52	1,6
	21 x 0,30	1,6
	30 x 0,25	1,7
2,5	189 x 0,10	1,9
	1 x 1,78	1,78
	7 x 0,67	2,1
	35 x 0,30	2,2
4	50 x 0,25	2,2
	315 x 0,10	2,2
	1 x 2,26	2,26
	19 x 0,52	2,7
6	56 x 0,30	3,1
	511 x 0,10	3,0
	1 x 2,76	2,76
	7 x 1,05	3,2
	19 x 0,64	3,3
10	84 x 0,30	3,5
	756 x 0,10	3,7
	1 x 3,57	3,57
	7 x 1,35	4,1
	19 x 0,80	4,3
	49 x 0,51	4,6
16	80 x 0,40	5,0
	1197 x 0,10	4,5
	1 x 4,52	4,52
	7 x 1,70	5,2
	37 x 0,75	5,6
	49 x 0,65	5,9
	128 x 0,40	6,0
2058 x 0,10	6,8	

## Vergleichstabellen Cross-reference lists

### Umrechnung der gängigen amerikanischen Leiter

### Conversion table of American Wire Sizes

AWG #	Circ. Mils.	A = mm <sup>2</sup>
26	238 - 300	0,12 - 0,15
24	315 - 477	0,16 - 0,24
22	600 - 750	0,30 - 0,38
20	1000 - 1200	0,51 - 0,61
18	1600 - 1900	0,81 - 0,96
16	2400 - 2830	1,22 - 1,43
14	3830 - 4500	1,94 - 2,28
12	6100 - 6700	3,09 - 3,40
10	9000 - 13100	4,56 - 6,64
8	13200 - 16900	6,69 - 8,56
6	22800 - 30900	11,55 - 15,66

AWG #	Circ. Mils.	A = mm <sup>2</sup>
4	38900 - 49100	19,71 - 24,88
2	60100 - 66800	30,45 - 33,85
1	75800 - 84000	38,41 - 42,56
1/0	99100 - 105800	50,21 - 53,61
2/0	124900 - 133800	63,29 - 67,80
3/0	157600 - 168000	79,86 - 85,12
4/0	198700 - 212200	100,68 - 107,52
250 - 300 MCM	250000 - 300000	117 - 151
300 - 350 MCM	300000 - 350000	151 - 192
400 MCM	400000	205
500 - 600 MCM	500000 - 600000	252 - 304

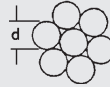
### AWG = American Wire Gauge

Circ. Mils.: Der Circ. Mils.-Wert eines Kreises mit d = 1 Mil. beträgt:  
 $1 \times 1 = 1$  Circ. Mil. (1 Mil. = 0,001 inch = 0,0254 mm)  
 $1$  Circ. Mil. = 0,0005066 mm<sup>2</sup>  
 $1$  mm<sup>2</sup> = 1973,51 Circ. Mils.

Formel zur Bestimmung des Leiterquerschnittes

$$A = \frac{d^2 \cdot p}{4} \times n$$

A = Leiterquerschnitt in mm<sup>2</sup>  
n = Anzahl Einzeldrähte



### AWG = American Wire Gauge

Circular Mil Area (CMA): Area of a circle of 1 mil diameter  
 $1 \times 1 = 1$  Circ. Mil. (1 Mil. = 0.001 inch = 0.0254 mm)  
 $1$  Circ. Mil. = 0.0005066 mm<sup>2</sup>  
 $1$  mm<sup>2</sup> = 1973.51 Circ. Mils.

Formula to determine the wire size

$$A = \frac{d^2 \cdot p}{4} \times n$$

A = Wire size in mm<sup>2</sup>  
n = Number of strands



### Anschlußbolzen Standard stud-bolts

DIN	USA	British Assoc.
M 2	1 = 1,9 mm	9 BA = 1,9 mm
	2 = 2,2 mm	8 BA = 2,2 mm
M 2,6	3 = 2,5 mm	7 BA = 2,5 mm
	4 = 2,8 mm	6 BA = 2,8 mm
M 3	5 = 3,2 mm	5 BA = 3,2 mm
	6 = 3,5 mm	4 BA = 3,5 mm
M 4	8 = 4,2 mm	3 BA = 4,2 mm
M 5	10 = 4,8 mm	2 BA = 4,8 mm
M 6	12 = 5,5 mm	1 BA = 5,5 mm
	14 = 6,1 mm	0 BA = 6,1 mm
	1/4" = 6,35 mm	1/4" = 6,35 mm

DIN	USA	British Assoc.
M 8	5/16" = 7,9 mm	5/16" = 7,9 mm
M 10	3/8" = 9,5 mm	3/8" = 9,5 mm
M 12	7/16" = 11,1 mm	7/16" = 11,1 mm
	1/2" = 12,7 mm	1/2" = 12,7 mm
M 16	5/8" = 15,8 mm	5/8" = 15,8 mm
M 20	3/4" = 19,0 mm	3/4" = 19,0 mm
M 26	1" = 25,4 mm	1" = 25,4 mm

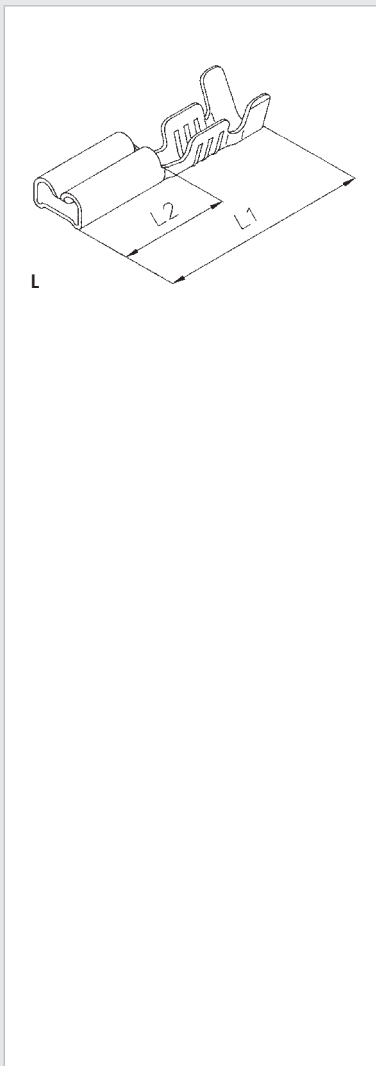
## Flachsteckhülsen

Flachsteckhülsen für Steckbreite 2,8 mm

## Receptacles

Receptacles for tab width 2,8 mm

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8  Appro- vals s. page 7/8	Leiter- quer- schnitt  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke  Tab thick- ness  mm	Rast- posi- tion  Inden- tation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						un- plated	Sn	Ni						
													Chain form	loose piece
													x 1000	



<b>RSB 7605 F 2,8-0,25</b>				0,1-0,25	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,8	DIN	25	2
	●			26-22	CuZn	●	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7605.001 F 2,8-0,25</b>				0,1-0,25	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,5	DIN	25	2
	●			26-22	CuZn	●	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7607 F 2,8-0,5</b>				0,25-0,75	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,8	DIN	25	2
	●			22-20	CuZn	●	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7607.001 F 2,8-0,5</b>				0,25-0,75	CuSn	●	○		12,5	5,0	0,5	DIN	25	2
				22-20	CuZn	○	○							
					Fe			○						
<b>RSB 7606 F 2,8-1</b>		46330 T2 A 2,8-1		0,5-1	CuSn	●	○		12,5	5,0	0,8	DIN	18	2
				20-18	CuZn	●	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7606.001 F 2,8-1</b>				0,5-1	CuSn	○	○		12,5	5,0	0,5	DIN	18	2
	●			20-18	CuZn	●	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7785.058 F 2,8-0,5</b>	●			0,22-0,5	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,8	DIN	18	-
	●			24-20	CuZn	○	○							
	●				Fe			○						
<b>RSB 7785.055 F 2,8-0,5</b>	●			0,22-0,5	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	DIN	18	-
	●			24-20	CuZn	○	○							
	●				Fe			○						
<b>RSB 7785 F 2,8-1</b>	●			0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	IEC	18	2
	●			20-18	CuZn	●	●							
	●				Fe			●						
<b>RSB 7785.001 F 2,8-1</b>	●			0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,8	IEC	18	2
	●			20-18	CuZn	●	●							
	●				Fe			●						
<b>RSB 7785.002 F 2,8-1</b>	●	46247 T1 A 2,8-1		0,5-1	CuSn	○	○		14,0	6,3	0,5	DIN	18	2
	●			20-18	CuZn	●	●							
	●				Fe			○						
<b>RSB 7785.003 F 2,8-1</b>	●	46247 T1 B 2,8-1		0,5-1	CuSn	●	●		14,0	6,3	0,8	DIN	18	2
	●			20-18	CuZn	●	●							
	●				Fe			○						

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Flachsteckhülsen

## Flachsteckhülsen für Steckbreite 2,8 mm

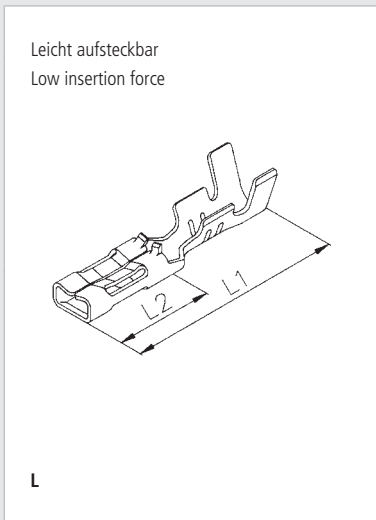
# Receptacles

## Receptacles for tab width 2,8 mm

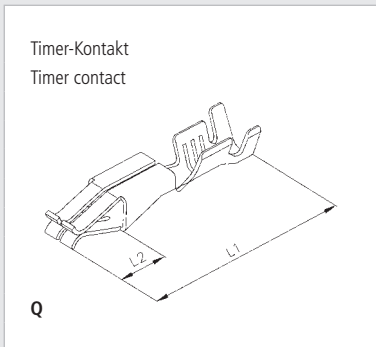
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Frei- gaben s. Seiten 7/8	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke	Rast- posi- tion	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						Finishing								
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals s. page 7/8	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Length	Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit	Chain form	loose piece
				mm <sup>2</sup> AWG										x 1000



<b>RSB 7990.058 F 2,8-0,5</b>	0,22-0,5	CuSn			13,8	6,4	0,8	18	
	24-20	CuZn	○	●					
		Fe			○				
<b>RSB 7990.055 F 2,8-0,5</b>	0,22-0,5	CuSn			13,8	6,4	0,5	18	
	24-20	CuZn	○	○					
		Fe			○				
<b>RSB 7990 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn			13,8	6,4	0,8	18	
	● 20-18	CuZn	●	○					
		Fe			○				
<b>RSB 7990.001 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn			13,8	6,4	0,5	18	
	● 20-18	CuZn	●	●					
		Fe			○				



<b>RSB 8100 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,8	DIN	14
	20-18	CuZn	●	●					
		Fe			○				
<b>RSB 8100.001 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,5	DIN	14
	20-18	CuZn	○	●					
		Fe			○				
<b>RSB 8100.002 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,5	IEC	14
	20-18	CuZn	●	●					
		Fe			○				
<b>RSB 8100.003 F 2,8-1</b>	0,5-1	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,8	IEC	14
	20-18	CuZn	●	●					
		Fe			○				
<b>RSB 8100.2055 F 2,8-0,5</b>	0,22-0,5	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,5	IEC	14
	24-20	CuZn	●	○					
		Fe			○				
<b>RSB 8100.2058 F 2,8-0,5</b>	0,22-0,5	CuSn	○	○	14,0	6,4	0,8	IEC	14
	24-20	CuZn	○	○					
		Fe			●				



<b>RFB 8113.105 F 2,8-1</b> Für Gehäusemontage For housings	0,5-1	CuSn	○	○	18,7	5,0	0,5	4,5	
	20-18	CuZn	○	●					
<b>RFB 8113.108 F 2,8-1</b> Für Gehäusemontage For housings	0,5-1	CuSn	○	○	18,7	5,0	0,8	4,5	
	20-18	CuZn	○	●					
<b>RFB 8113.155 F 2,8-1,5</b> Für Gehäusemontage For housings	1-2,0	CuSn	○	○	18,7	5,0	0,5	4	
	18-14	CuZn	○	●					

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Flachsteckhülsen

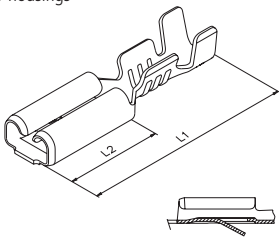
Flachsteckhülsen für Steckbreite 2,8 mm

## Receptacles

Receptacles for tab width 2,8 mm

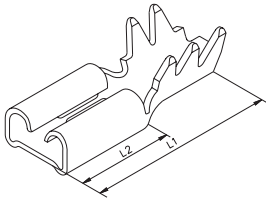
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8  Appro- vals s. page 7/8	Leiter- quer- schnitt  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke  Tab thick- ness  mm	Rast- posi- tion  Inden- tation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						Finishing								
						un- plated	Sn	Ni			Chain form	loose piece	x 1000	

Für Gehäuse  
For housings



L

<b>RSB 8280.1055 F 2,8-0,5</b>	46340 T1	0,25-0,5	CuSn	●	○	14,0	6,0	0,5	19	
		24-22	CuZn	●	○					
<b>RSB 8280.1058 F 2,8-0,5</b>	46340 T1	0,25-0,5	CuSn	●	○	14,0	6,0	0,8	19	
		24-22	CuZn	●	●					
<b>RSB 8280.1105 F 2,8-1</b>	46340 T1	0,5-1	CuSn	●	○	14,0	6,0	0,5	14	
		20-18	CuZn	●	○					
<b>RSB 8280.1108 F 2,8-1</b>	46340 T1	0,5-1	CuSn	●	○	14,0	6,0	0,8	14	
		20-18	CuZn	●	●					



L

<b>RSB 7755.001 F 2,8-0,5</b> Mit Isolierungsdurchdringung With insulation piercing			0,2	CuZn	○	○	8,2	3,6	0,5	-	25	-
<b>RSB 7755.002 F 2,8-0,5</b> Mit Isolierungsdurchdringung With insulation piercing			0,2	CuZn	○	●	8,2	3,6	0,8	-	25	-

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



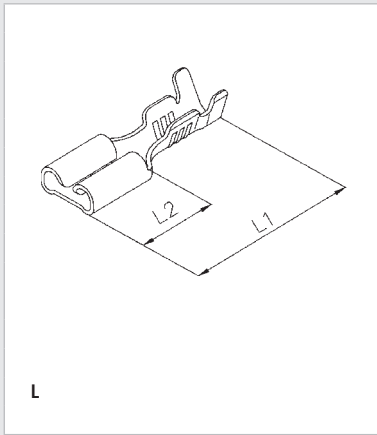
# Flachsteckhülsen

## Flachsteckhülsen für Steckbreite 4,8 mm

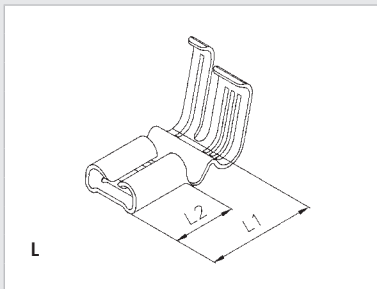
# Receptacles

## Receptacles for tab width 4,8 mm

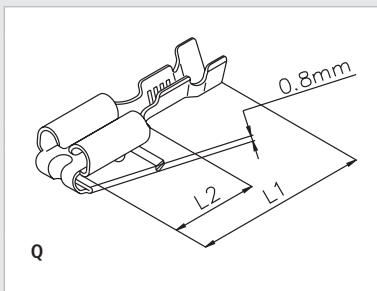
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8	Leiter- quer- schnitt Wire size Appro- vals s. page 7/8	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke Tab thick- ness mm	Rast- posi- tion Inden- tation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						Finishing								
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number					un- plated	Sn	Ni			Chain form	loose piece	x 1000	



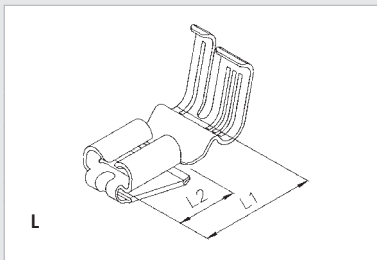
<b>RSB 7603.028 F 4,8-0,2</b>				0,14-0,34	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,8	DIN	12	
				24-22	CuZn	○	○							
<b>RSB 7603.108 F 4,8-1</b>	46247 T2 4,8-1			0,5-1	CuSn	○	●		16,0	6,3	0,8	DIN	10	
				20-18	CuZn	●	●							
					Fe			●						
<b>RSB 7603.105 F 4,8-1</b>				0,5-1	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,5	DIN	10	
				20-18	CuZn	●	●							
					Fe			●						
<b>RSB 7604.258 F 4,8-2,5</b>	46247 T2 4,8-2,5			>1-2,5	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,8	DIN	10	1
				16-14	CuZn	●	●							
					Fe			●						
<b>RSB 7604.255 F 4,8-2,5</b>				>1-2,5	CuSn	○	○		16,0	6,3	0,5	DIN	10	1
				16-14	CuZn	○	○							
					Fe			○						



<b>RSB 7936.002 F 4,8-1,5</b>				0,5-1,5	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,8	DIN	3	
				20-16	CuZn	○	●							
					Fe			○						
<b>RSB 7936.003 F 4,8-1,5</b>				0,5-1,5	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,5	DIN	3	
				20-16	CuZn	●	●							
					Fe			○						



<b>RSB 7984 X 4,8-1,5</b>				0,5-1,5	CuSn				16,0	6,0	0,8	DIN	2,5	
				20-16	CuZn	●	●							
					Fe			●						
<b>RSB 7984.001 X 4,8-1,5</b>				0,5-1,5	CuSn				16,0	6,0	0,5	DIN	2,5	
				20-16	CuZn	○	○							
					Fe			○						



<b>RSB 8064 X 4,8-1,5</b>				0,5-1,5	CuSn				11,5	6,0	0,8	DIN	2,5	
				20-16	CuZn	○	○							
					Fe									

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

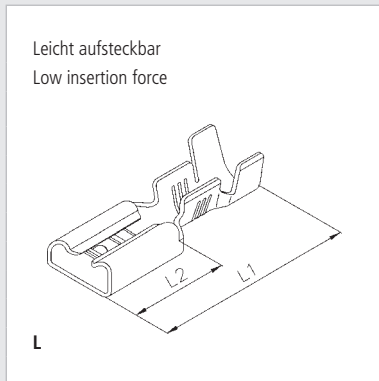
# Flachsteckhülsen

## Flachsteckhülsen für Steckbreite 4,8 mm

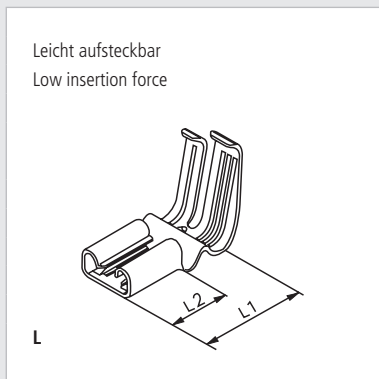
# Receptacles

## Receptacles for tab width 4,8 mm

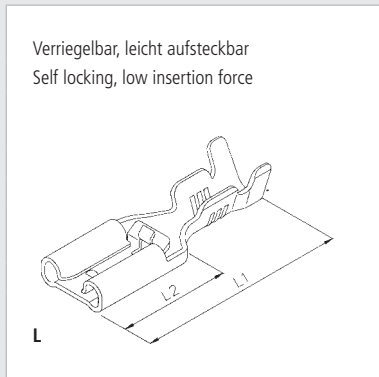
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8  Appro- vals s. page 7/8	Leiter- quer- schnitt  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke  Tab thick- ness  mm	Rast- posi- tion  Inden- tation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						Finishing								
						un- plated	Sn	Ni						x 1000



RSB 8170.058 F 4,8-0,5				0,22-0,75 24-20	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,8	DIN	18	
					CuZn	●	●							
						Fe			●					
RSB 8170.055 F 4,8-0,5				0,22-0,75 24-20	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,5	DIN	18	
					CuZn	●	●							
					Fe			●						
RSB 8170.158 F 4,8-1,5				>0,75-2,0 18-14	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,8	DIN	14	
	●				CuZn	●	●							
	●				Fe			●						
RSB 8170.155 F 4,8-1,5				>0,75-2,0 18-14	CuSn	○	○		14,5	6,2	0,5	DIN	14	
	●				CuZn	●	●							
	●				Fe			●						



RSB 8186.158 F 4,8-1,5				0,5-1,5 20-16	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,8	DIN	3	
					CuZn	●	●							
					Fe			●						
RSB 8186.155 F 4,8-1,5				0,5-1,5 20-16	CuSn	○	○		10,0	6,0	0,5	DIN	3	
					CuZn	●	●							
					Fe			●						



RSB 8168.058 F 4,8-0,5	●			0,22-0,75 24-20	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,8	DIN	10	
					CuZn	●	●							
					CuNiZn	○								
RSB 8168.055 F 4,8-0,5	●			0,22-0,75 24-20	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,5	DIN	10	
					CuZn	●	●							
					CuNiZn	○								
RSB 8168.158 F 4,8-1,5	●			>0,75-2,0 18-14	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,8	DIN	10	
					CuZn	●	●							
					CuNiZn	○								
RSB 8168.155 F 4,8-1,5	●			>0,75-2,0 18-14	CuSn	○	○		16,3	6,3	0,5	DIN	10	
					CuZn	●	●							
					CuNiZn	○								

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

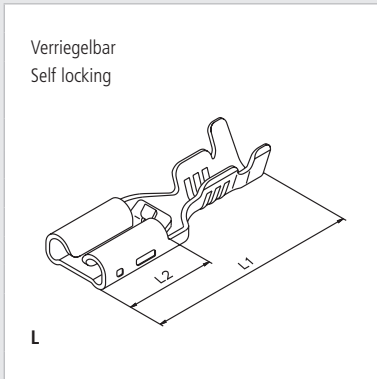
# Flachsteckhülsen

Flachsteckhülsen für Steckbreite 4,8 mm

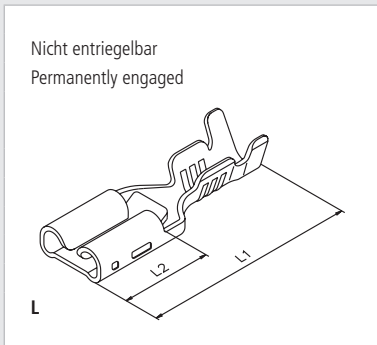
## Receptacles

Receptacles for tab width 4,8 mm

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Freigabenseiten 7/8	Leiterquerschnitt Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckdicke	Rastposition	Verp.-Ein.		
						blank	Sn	Ni	L 1	L 2			Band	lose	
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Approvals s. page 7/8		Material	Finishing			Length		Tab thickness	Indentation	Packing unit		
						un-plated	Sn	Ni	mm	mm	mm		Chain form	loose piece	
															x 1000



<b>RSB 8028 F 4,8-1</b>		0,5-1		CuSn	○	●		17,0	6,3	0,8	DIN	9		
	●	20-18		CuZn	●	●	●							
				CuNiZn	○									
<b>RSB 8028.001 F 4,8-1</b>		0,5-1		CuSn	○	○		17,0	6,3	0,5	DIN	9		
	●	20-18		CuZn	●	●								
				CuNiZn	○									
<b>RSB 8029 F 4,8-2,5</b>		1,5-2,5		CuSn	○	○		17,0	6,3	0,8	DIN	9		
	●	16-14		CuZn	●	●								
				CuNiZn	○									
<b>RSB 8029.001 F 4,8-2,5</b>		1,5-2,5		CuSn	○	○		17,0	6,3	0,5	DIN	9		
	●	16-14		CuZn	○	●								
				CuNiZn	○									



<b>RSB 8028.002 F 4,8-1</b>		0,5-1		CuSn	○	○		17,0	6,3	0,8	DIN	9		
		20-18		CuZn	○	●								
				CuNiZn	○									
<b>RSB 8028.003 F 4,8-1</b>		0,5-1		CuSn	○	○		17,0	6,3	0,5	DIN	9		
		20-18		CuZn	○	○								
				CuNiZn	○									
<b>RSB 8029.2258</b>		1,5-2,5		CuZn		●	○	17,0	6,3	0,8	DIN	9		
		16-14												

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

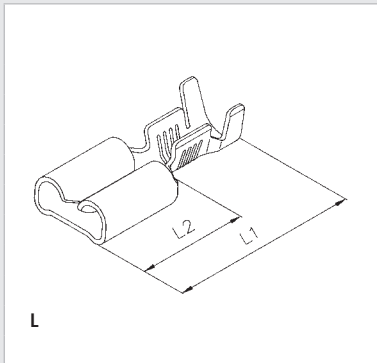
# Flachsteckhülsen

## Flachsteckhülsen für Steckbreite 6,3 mm

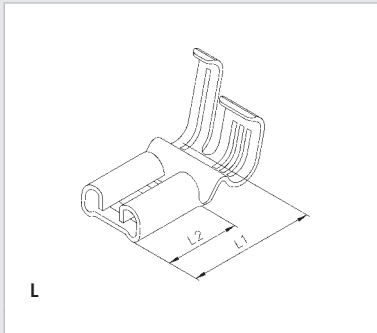
# Receptacles

## Receptacles for tab width 6,3 mm

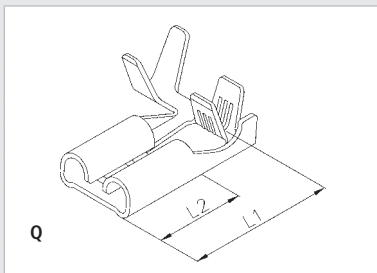
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Freigabens. Seiten 7/8	Leiterquerschnitt Wire size s. page 7/8 mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckdicke Tab thickness mm	Rastposition Indentation	Verp.-Einh.		
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose	
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Approvals s. page 7/8		Material	Finishing			Length				Packing unit		
						un-plated	Sn	Ni					Chain form	loose piece	
															x 1000



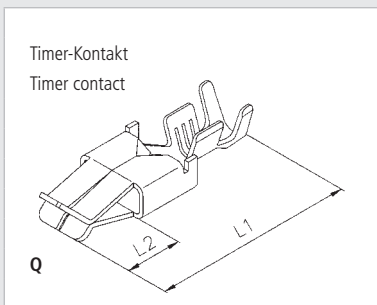
<b>RSB 8115 F 6,3-0,2</b>				0,2	CuSn	○	○		19,0	7,7	0,8	DIN	8		
				24	CuZn	○	○								
					Fe			○							
<b>RSB 7900 F 6,3-1</b>	46247 T3 6,3-1	●	0,5-1,5	0,5-1,5	CuSn	●	●		19,0	7,7	0,8	DIN	8	1	
				20-16	CuZn	●	●								
					Fe			●							
<b>RSB 7901 F 6,3-2,5</b>	46247 T3 6,3-2,5	●	>1-2,5	1-2,5	CuSn	●	●		19,0	7,7	0,8	DIN	6	1	
				16-14	CuZn	●	●								
					Fe			●							
<b>RSB 8152 F 6,3-6</b>	46247 T3 6,3-6	●	2,5-6	2,5-6	CuSn	○	●		19,0	7,7	0,8	DIN	5	1	
				14-10	CuZn	●	●								
					Fe			●							



<b>RSB 7944.010 F 6,3-1,5</b>		●	0,5-1,5	0,5-1,5	CuSn	○	○		11,5	7,7	0,8	DIN	2		
				20-16	CuZn	●	●								
					Fe			●							
					CuNiSi	○	○								
<b>RSB 7944.258 F 6,3-2,5</b>		●	1,5-2,5	1,5-2,5	CuSn	○	○		11,5	7,7	0,8	DIN	1,8		
				16-14	CuZn	●	●								
					Fe			●							



<b>RSB 8138 F 6,3-2,5</b>	46346	●	1-2,5	1-2,5	CuSn	○	○		14,2	7,7	0,8	DIN	3,5	1	
				16-14	CuZn	●	●								
					Fe			●							



<b>RFB 7979 F 6,3-1</b> Für Gehäusemontage For housings		●	0,5-1,5	0,5-1,5	CuSn	○	○		19,5	6,0	0,8		3	
				20-16	CuZn	●	●							
					Fe									
<b>RFB 7979.001 F 6,3-2,5</b> Für Gehäusemontage For housings		●	>1-2,5	1-2,5	CuSn	○	○		19,5	6,0	0,8		2,5	
				16-14	CuZn	○	○							
					Fe									
<b>RFB 7979.002 F 6,3-4</b> Für Gehäusemontage For housings			2,5-4	2,5-4	CuSn	○	○		19,5	6,0	0,8		2,5	
				14-12	CuZn	○	○							
					Fe									

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Flachsteckhülsen

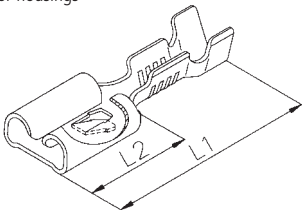
Flachsteckhülsen für Steckbreite **6,3 mm**

## Receptacles

Receptacles for tab width **6,3 mm**

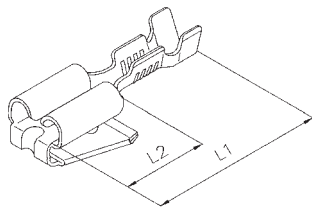
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Freigabens. Seiten 7/8	Leiterquerschnitt Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckdicke	Rastposition	Verp.-Einh.		Winkel
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose	
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Approvals s. page 7/8		Material	Finishing			Length		Tab thickness	Indentation	Packing unit		Angle
						un-plated	Sn	Ni	Chain form	loose piece					
													x 1000	±°	

Für Gehäuse  
For housings



L

<b>RSB 7916 F 6,3-1</b>	46340 T3			0,5-1,5	CuSn	○	○		19,3	7,7	0,8		6	1	
	A 6,3-1			20-16	CuZn	●	●								
<b>RSB 7916.001 F 6,3-1</b>	46340 T3			0,5-1,5	CuSn	●	○		19,3	7,7	0,8	DIN	6	1	
	B 6,3-1			20-16	CuZn	●	●								
<b>RSB 7858 F 6,3-2,5</b>	46340 T3			1-<2,5	CuSn	○	○		19,3	7,7	0,8		6	1	
	A 6,3-2,5	●		18-14	CuZn	●	●								
<b>RSB 7858.001 F 6,3-2,5</b>	46340 T3			1-<2,5	CuSn	●	●		19,3	7,7	0,8	DIN	6	1	
	B 6,3-2,5	●		18-14	CuZn	●	●								
					Fe										



Q

<b>RSB 7630 X 6,3-1,5</b>		●		0,5-1,5	CuSn	●	●		19,8	7,7	0,8	DIN	1,4	0,5	10°
		●		20-16	CuZn	●	●								
		●				Fe		●							
<b>RSB 7630.001 X 6,3-1,5</b>		●		0,5-1,5	CuSn	●	○		19,8	7,7	0,8	DIN	0,9	0,5	30°
		●		20-16	CuZn	●	○								
		●				Fe		●							
<b>RSB 7631 X 6,3-2,5</b>		●		1-2,5	CuSn	○	●		19,8	7,7	0,8	DIN	1,3	0,5	10°
		●		16-14	CuZn	●	●								
		●				Fe		●							
<b>RSB 7631.001 X 6,3-2,5</b>		●		1-2,5	CuSn	○	●		19,8	7,7	0,8	DIN	0,8	0,5	30°
		●		16-14	CuZn	○	○								
		●				Fe		●							

● Standard-Artikel / Standard parts   ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

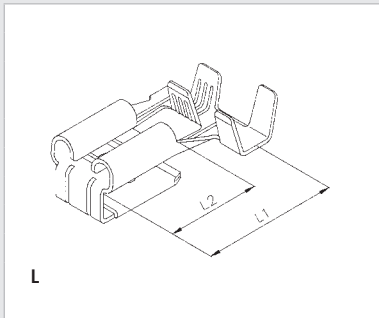
# Flachsteckhülsen

## Flachsteckhülsen für Steckbreite 6,3 mm

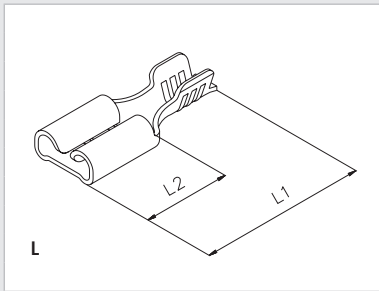
# Receptacles

## Receptacles for tab width 6,3 mm

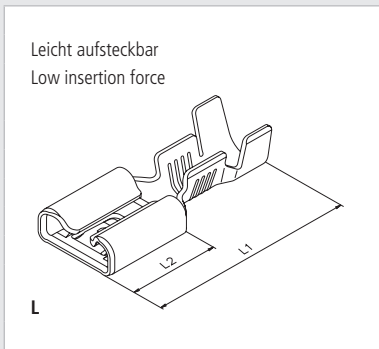
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke	Rast- posi- tion	Verp.-Einh.		
	Part number		Appro- vals s. page 7/8	Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Finishing			Length		Tab thick- ness  mm	Inden- tation	Packing unit		
						blank	Sn	Ni	un- plated	Sn			Ni	L 1 mm	L 2 mm
															x 1000



<b>RSB 8068 F 6,3-2,5</b>	>1-2,5	CuSn	○	○	14,8	7,6	0,8	DIN	1,5	
	16-14	CuZn	○	●						
		Fe								



<b>RSB 7601.030 F 6,3-2,5</b>	>1-2,5	CuZn	●	●	15,0	7,7	0,8	DIN	6	
Ohne Isocrimp Without insulation support	16-14									



<b>RSB 8260.155 F 6,3-1,5</b>	0,5-1,5	CuSn			17,15	7,7	0,5	DIN	8	
	20-16	CuZn	●	○						
		Fe		○						
<b>RSB 8260.158 F 6,3-1,5</b>	● 0,5-1,5	CuSn	○	○	17,15	7,7	0,8	DIN	8	
	● 20-16	CuZn	●	●						
	●	Fe		○						
<b>RSB 8260.258 F 6,3-2,5</b>	● >1-2,5	CuSn	○	○	17,15	7,7	0,8	DIN	6	
	● 16-14	CuZn	●	●						
	●	Fe		●						

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Flachsteckhülsen

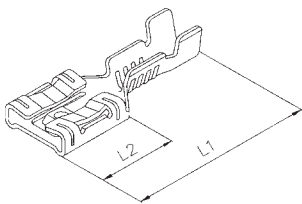
## Flachsteckhülsen für Steckbreite 6,3 mm

# Receptacles

## Receptacles for tab width 6,3 mm

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Freigabe- seiten 7/8	Leiter- quer- schnitt Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steck- dicke Tab thick- ness mm	Rast- posi- tion Inden- tation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						Finishing								
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals s. page 7/8			un- plated	Sn	Ni			Chain form	loose piece	x 1000	

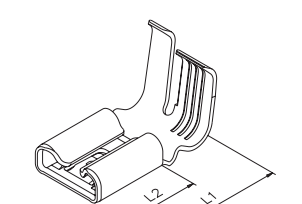
Leicht aufsteckbar  
Low insertion force



\* Doppelcrimp 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
Double crimp 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>  
L 2 x AWG 14-16

<b>RSB 8137 F 6,3-0,5</b>		0,2-0,5	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	8		
		24-20	CuZn	○	○	○							
<b>RSB 8030 F 6,3-1</b>	●	0,5-1,5	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	8		
	●	20-16	CuZn	○	○	○							
	●		Fe			○							
<b>RSB 8031 F 6,3-2,5</b>	●	>1-2,5	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	6		
	●	16-14	CuZn	○	○	○							
	●		Fe			○							
<b>RSB 8136 F 6,3-4</b>		2,5-4	CuSn	○	○		19,0	7,6	0,8	DIN	4,5		
		14-10	CuZn	○	○	○							
	*		Fe			●							

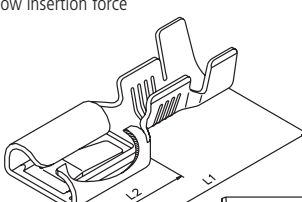
Leicht aufsteckbar  
Low insertion force



L

<b>RSB 8240.158 F 6,3-1,5</b>	●	0,5-1,5	CuSn	○	○		11,5	7,7	0,8	DIN	2		
	●	20-16	CuZn	●	●								
<b>RSB 8240.258 F 6,3-2,5</b>		1,5-2,5	CuSn	○	○		11,5	7,7	0,8	DIN	1,8		
	●	16-14	CuZn	●	●								
	●		Fe			●							
<b>RSB 8240.1158 F 6,3-1,5</b> Für Gehäusemontage For housings		0,5-1,5	CuSn	○	○		11,5	7,7	0,8	DIN	2		
	●	20-16	CuZn	●	●								
			Fe			●							

Leicht aufsteckbar  
Low insertion force



L

<b>RSB 8180.1158 F 6,3-1,5</b> Für Gehäusemontage For housings		0,5-1,5	CuSn				17,15	7,7	0,8		8		
	●	20-16	CuZn										
			Fe			●							

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Flachsteckhülsen

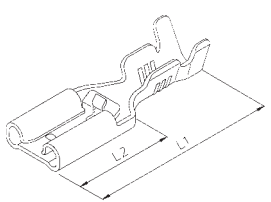
## Flachsteckhülsen für Steckbreite 6,3 mm

# Receptacles

## Receptacles for tab width 6,3 mm

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Freigabens. Seiten 7/8  Approvals s. page 7/8	Leiterquerschnitt  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckdicke  Tab thickness  mm	Rastposition  Indentation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
						un-plated	Sn	Ni						
												x 1000		

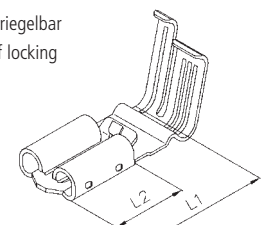
Verriegelbar, leicht aufsteckbar  
Self locking, low insertion force



L

<b>RSB 8178.108 F 6,3-1</b> Geeignet für RAST 5 Gehäuse Also for RAST 5 housings	●	0,5-<1	CuSn	○	○	19,2	7,7	0,8	DIN	8		
	●	22-18	CuZn	●	●							
			CuNiZn	○								
<b>RSB 8178.258 F 6,3-2,5</b> Geeignet für RAST 5 Gehäuse Also for RAST 5 housings	●	1-<2,5	CuSn	○	○	19,2	7,7	0,8	DIN	6,5		
	●	16-14	CuZn	●	●							
			CuNiZn	○								
<b>RSB 8178.308 F 6,3-3*</b> Geeignet für RAST 5 Gehäuse Also for RAST 5 housings	●	2 x AWG	CuSn	○	○	19,2	7,7	0,8	DIN	4		
	●	18-16	CuZn	●	●							
			CuNiZn	○								
<b>RSB 7960.020 F 6,3-1</b> verriegelbar self locking	●	0,5-1	CuSn	○	○	19,3	7,7	0,8	DIN	7	1	
	●	20-18	CuZn	○	○							
	●		CuNiZn	○								
<b>RSB 7961.020 F 6,3-2,5</b> verriegelbar self locking	●	1-<2,5	CuSn	○	○	19,3	7,7	0,8	DIN	6	1	
	●	16-14	CuZn	○	○							
			CuNiZn	○								

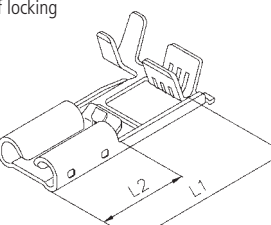
Verriegelbar  
Self locking



L

<b>RSB 8126.010 F 6,3-1,5</b>	●	0,5-1,5	CuSn	○	○	16,0	7,1	0,8	DIN	1,6		
	●	20-16	CuZn	○	○							

Verriegelbar  
Self locking



Q

<b>RSB 8047 F 6,3-1</b>		0,5-1,5	CuSn	○	○	18,5	7,7	0,8	DIN	4		
	●	20-18	CuZn	○	○							
			CuNiZn	○								
<b>RSB 8048 F 6,3-2,5</b>		>1-2,5	CuSn	○	○	18,5	7,7	0,8	DIN	3,5		
		16-14	CuZn	○	○							
			CuNiZn	○								

\* Technisches Datenblatt über verarbeitbare Isolationsdurchmesser auf Anfrage.  
Technical datasheet for available insulation diameters on request.

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



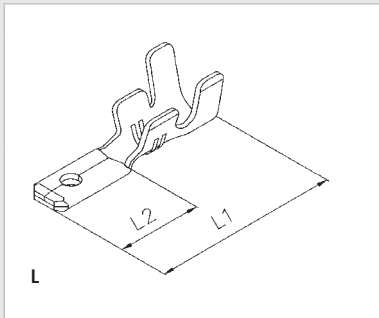
# Flachstecker

Flachstecker mit Steckbreite **2,8 mm**

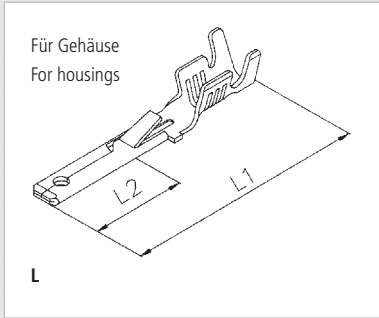
## Tabs

Tabs width **2,8 mm**

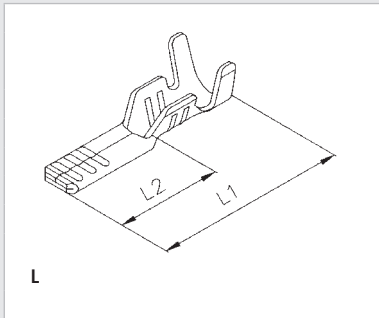
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Freigabens. Seiten 7/8	Leiterquerschnitt Wire size mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckbreite	Steckdicke	Rastposition	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm				Band	lose
						Finishing									
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Approvals s. page 7/8			un-plated	Sn	Ni	Length		Tab thickness	Tab thickness	Indentation	Chain form	loose piece
											mm	mm			x 1000



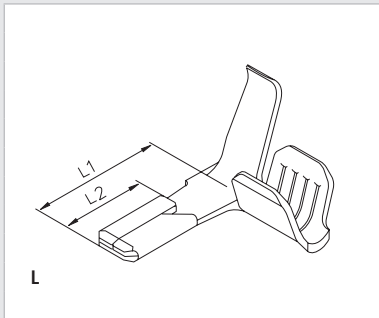
RMB 7958 F 2,8-1			0,5-1 20-18	CuSn CuZn			12,6	5,5	2,8	0,8	●	15	
					●	●							



RMB 8039.001 Z 2,8-1			0,5-1,5 20-16	CuSn CuZn	○	○	22,5	8,0	2,8	0,8		DIN	8	1
					●	●								



RMB 7930 V 2,8-1			0,5-1 20-18	CuSn CuZn		○	13,1	6,7	2,8	0,8		ohne wit- hout	18	2
					●	○								



RMB 8205.1158 Z 2,8-1,5			0,75-1,5 18-16	CuZn		●	8,0	4,75	2,8	0,8		ohne wit- hout	6	

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

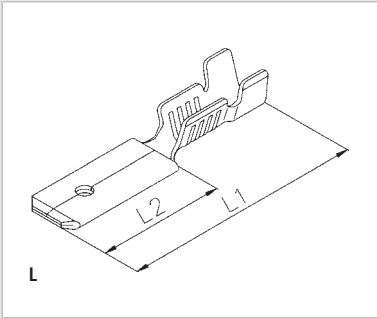
## Flachstecker

Flachstecker mit Steckbreite **4,8 mm**

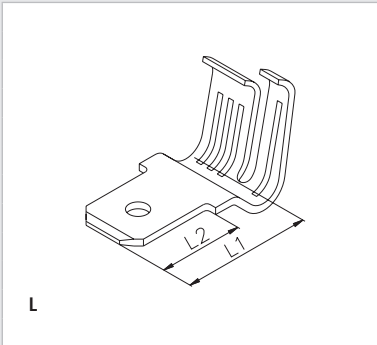
### Tabs

Tabs width **4,8 mm**

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Freigabens. Seiten 7/8 Approvals s. page 7/8  AWG	Leiterquer-schnitt  Wire size mm <sup>2</sup>  AWG	Material	Veredlung			Länge		Steckbreite  Tab thickness mm	Steckdicke  Tab thickness mm	Rastposition  Indentation	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm				Band	lose
						Finishing									
						un-plated	Sn	Ni					Chain form	loose piece	
														x 1000	



<b>RMB 8165.108 Z 4,8-1</b>			●	0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		21,7	11,4	4,8	0,8	●	8	



<b>RMB 8043 Z 4,8-1</b>				0,5-1 20-18	CuZn Fe	●			10,2	6,3	4,8	0,5	●	4	

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

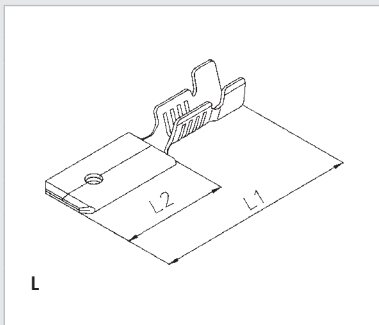
# Flachstecker

Flachstecker mit Steckbreite **6,3 mm**

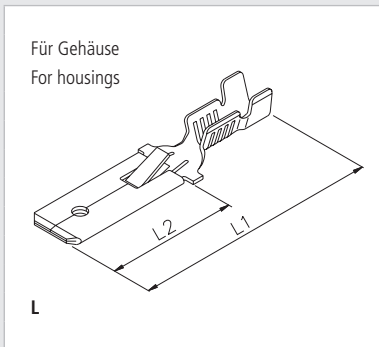
## Tabs

Tab width **6,3 mm**

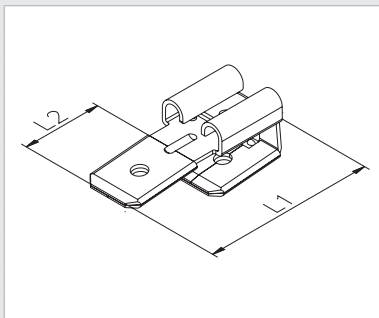
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Frei- gaben- s. Seiten 7/8	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Länge		Steck- breite	Steck- dicke	Rast- posi- tion	Verp.-Einh.	
						blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm				Band	lose
						un- plated	Sn	Ni							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Appro- vals s. page 7/8	Wire size mm <sup>2</sup>	Material	Finishing			Length		Tab thick- ness	Tab thick- ness	Inden- tation	Packing unit	
				AWG		un- plated	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	mm	mm		Chain form	loose piece



<b>RMB 7840 Z 6,3-1</b>				0,5-1,5	CuSn				21,7	11,4	6,3	0,8	DIN	8	1
				20-16	CuZn	●	●								
<b>RMB 7841 Z 6,3-2,5</b>				>1-2,5	CuSn				21,7	11,4	6,3	0,8	DIN	6	1
				16-14	CuZn	●	●								



<b>RMB 7831.010 Z 6,3-1</b>	46343 T 3			0,5-1,5	CuSn	●	●		28,0	15,5	6,3	0,8	DIN	5,5	1
	B 6,3-1		●	20-16	CuZn	●	●								
<b>RMB 7831.011 Z 6,3-1</b>	46343 T 3			0,5-1,5	CuSn	●	○		28,0	15,5	6,3	0,8	ohne with- out	5,5	1
	A 6,3-1		●	20-16	CuZn	●	●								
<b>RMB 7833.010 Z 6,3-2,5</b>	46343 T 3			1-2,5	CuSn	●	●		28,0	15,5	6,3	0,8	DIN	4,5	1
	B 6,3-2,5		●	16-14	CuZn	●	●								
<b>RMB 7833.011 Z 6,3-2,5</b>	46343 T 3			1-2,5	CuSn	●	●		28,0	15,5	6,3	0,8	ohne with- out	4,5	1
	A 6,3-2,5		●	16-14	CuZn	●	●								



<b>RM 5889 x 6,3</b>					CuSn				8,0	6,3	0,8	●		1
					CuZn	○								

● Standard-Artikel / Standard parts   ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

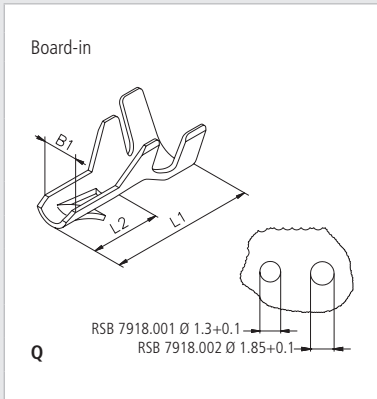
# Leiterplatten-Kontakte

## Crimpkontakte für Leiterplatten

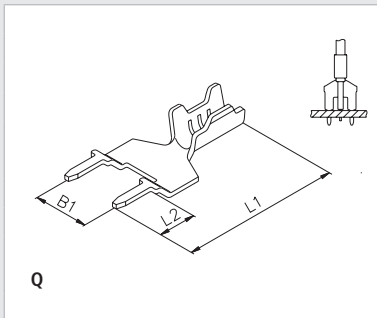
# Printed boards contacts

## Crimp contacts for printed boards

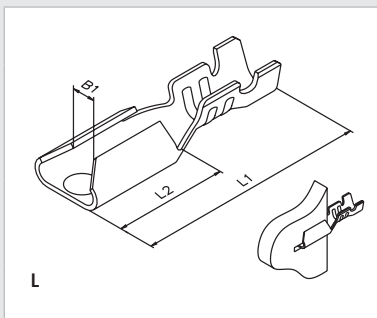
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Breite		Länge			Material- stärke	Verp.-Einh. Band		
				blank	Sn	Ni									
				Finishing			Width		Length					Material thickness	Packing unit Chain form
				un- plated	Sn	Ni	B 1 mm	L 1 mm	L 2 mm	mm					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material										x 1000		
		mm <sup>2</sup> AWG													



<b>RSB 7918.001 V 1,2-0,35</b>	0,12-0,35 26-22	CuZn		●		1,22	6,6	2,75	0,2	12
<b>RSB 7918.002 V 1,6-0,8</b>	0,32-1 22-18	CuZn		●		1,63	6,6	2,75	0,2	8



<b>RVB 8055 P 0,8</b>	coax. ISO Ø 1,7	CuZn		○		5,08	15,2	3,5	0,4	8,5
-----------------------	-----------------------	------	--	---	--	------	------	-----	-----	-----



<b>RVB 8014 V 3,4-0,5</b>	0,25-0,5 22-20	CuSn				1,5	12,3	5,0	0,25	20
Direkt-Platinenmontage Direct board edge		CuZn		●						

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

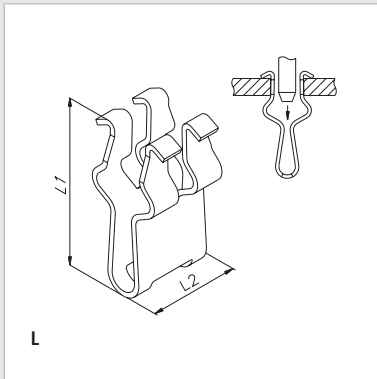
## Leiterplatten-Kontakte

Crimpkontakte für Leiterplatten

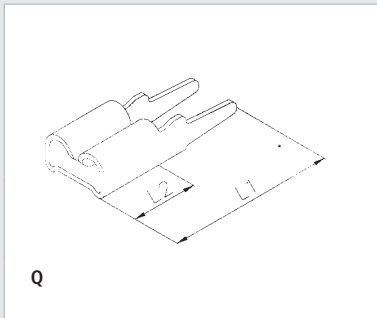
## Printed boards contacts

Crimp contacts for printed boards

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Stecker- breite	Länge		Steck- dicke	Material stärke	Verp.-Einh.	
				blank	Sn	Ni		L 1 mm	L 2 mm			Band	lose
				Finishing									
				un- plated	Sn	Ni						Chain form	loose piece
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material						Tab thick- ness	Material thickness			x 1000
		mm <sup>2</sup> AWG				mm	mm	mm					



<b>RVB 8053</b>			CuSn		○	4,8/6,3	10,2	5	0,8	0,32	10	



<b>RSB 8083 F 2,8-0</b>			CuZn		○	2,8	12,0	6	0,8	0,25	8	0,5

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

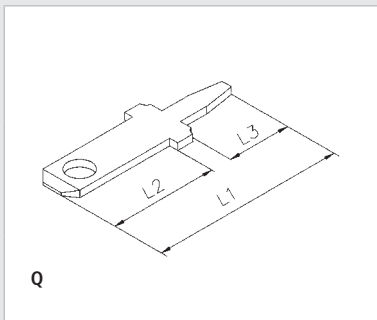
## Leiterplatten-Kontakte

Flachstecker für Leiterplatten, Steckbreite **2,8 mm**

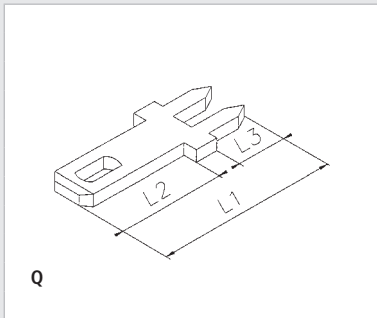
## Printed boards contacts

Tabs for printed circuits, width **2,8 mm**

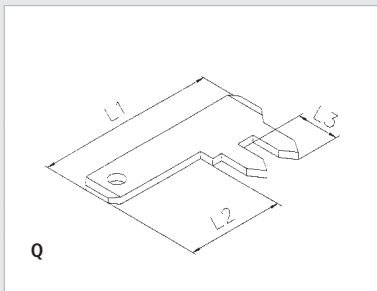
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge			Steck- dicke	Steck- breite	Rast- loch	Verp.-Einh.	
	Part number		Material	blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm				L 3 mm	Tab thick- ness
		Finishing			Chain form	loose piece							
		un- plated								x 1000			



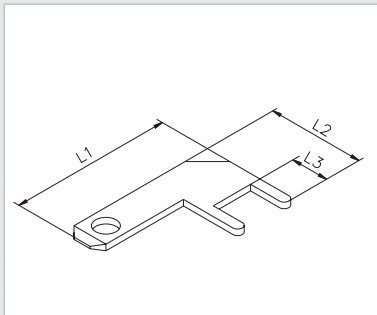
<b>RMB 5920.003 P 1,4-2,8</b>	CuSn				13,2	7,5	4,1	0,5	2,8	●	20	2
	CuZn	○	●									
	Fe											
<b>RMB 5920.004 P 1,4-2,8</b>	CuSn				13,2	7,5	4,1	0,8	2,8	●	20	2
	CuZn	●	●									
	Fe											



<b>RMB 6198</b>	CuSn				11,7	min. 7	3	0,5	2,8	●	30	
	CuZn	○	●									
	Fe											
<b>RMB 6198.001</b>	CuSn				11,7	min. 7	3	0,8	2,8	●	20	
	CuZn	○	●									
	Fe											



<b>RMB 6199</b>	CuSn				12,5	min. 7	3	0,5	2,8	●	12	
	CuZn	○	●									
	Fe											



<b>RM 6044 P 1,2 - 2,8</b>	CuSn				13,5	7,0	3	0,8	2,8	DIN		10
	CuZn		○									
	Fe											
<b>RM 6044.001 P 1,2 - 2,8</b>	CuSn				13,5	7,0	3	0,5	2,8	DIN		10
	CuSn	○	○									
	Fe											

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

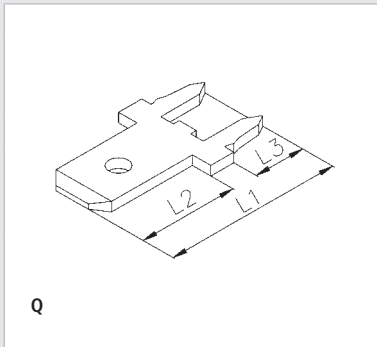
## Leiterplatten-Kontakte

Flachstecker für Leiterplatten, Steckbreite **4,8 mm**

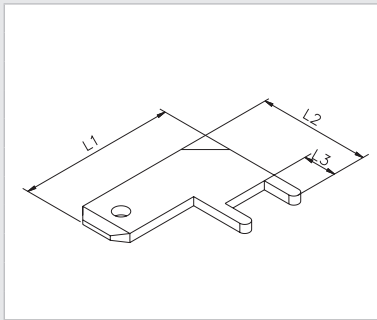
## Printed boards contacts

Tabs for printed circuits, width **4,8 mm**

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge			Steck- dicke	Steck- breite	Rast- loch	Verp.-Einh.		
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	L 3 mm				Inden- tation	Packing unit	
			Finishing										Chain form	loose piece
			un- plated	Sn	Ni									
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material											x 1000	



<b>RMB 6008 P 1,3-4,8</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,8	4,8	●	15	2
	CuZn	○	●									
<b>RMB 6008.001 P 1,3-4,8</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,5	4,8	●	15	2
	CuZn	○	○									
<b>RMB 6008.002 P 1,3-4,8</b>	CuSn	○	○		14,0	8,0	4,0	0,8	4,8	DIN	15	2
	CuZn	○	○									
<b>RMB 6008.003 P 1,3-4,8</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,5	4,8	●	15	2
	CuZn	○	○									



<b>RM 6045 P 1,2-4,8</b>	CuSn				13,5	7,0	3,0	0,8	4,8	●		2
	CuZn		○									

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

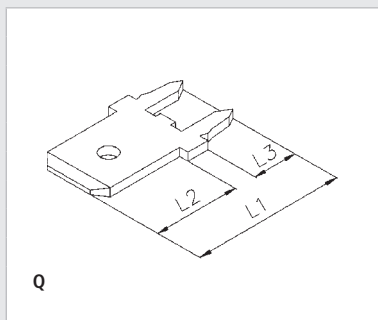
## Leiterplatten-Kontakte

Flachstecker für Leiterplatten, Steckbreite **6,3 mm**

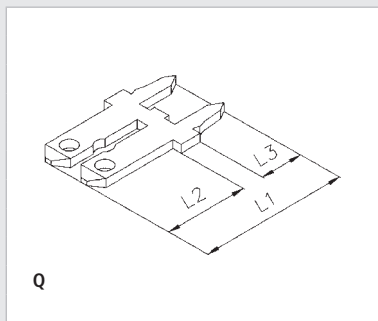
## Printed boards contacts

Tabs for printed circuits, width **6,3 mm**

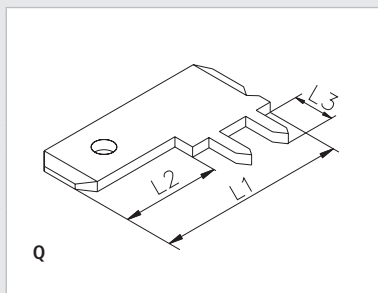
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Steckdicke	Steckbreite	Rastloch	Verp.-Einh.	
			blank	Sn	Ni	L 1	L 2					Band	lose
			Finishing										
			un-plated	Sn	Ni	x 1000							



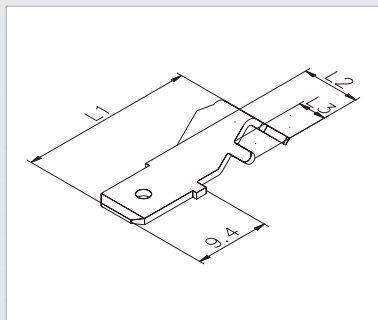
<b>RMB 6006 P 1,3-6,3</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	2
	CuZn	●	●									
	Fe											
<b>RMB 6006.002 P 1,3-6,3</b> Für Gehäuse For housings	CuSn				16,0	10,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	2
	CuZn		●									
	Fe											
<b>RMB 6006.100 P 1,3-6,3</b>	CuZn		●		14,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	
			selectiv	selective								



<b>RMB 6007.002 P 1,3-6,3</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	15	2
	CuZn	○	○						2 x 2,8			
	Fe											
<b>RMB 6007.003 P 1,3-6,3</b>	CuSn				14,0	8,0	4,0	0,5	6,3	DIN	15	2
	CuZn	○	○						2 x 2,8			
	Fe											



<b>RMB 6201 P 1,2-6,3</b>	CuSn				18,0	8,0	4,0	0,8	6,3	DIN	10	1
	CuZn	○	●									
	Fe											



<b>RM 5980.001 P 1,2-6,3</b>	CuSn				20,4	8,0	2,8	0,8	6,3	DIN		1
	CuZn	○	○									
	Fe											

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



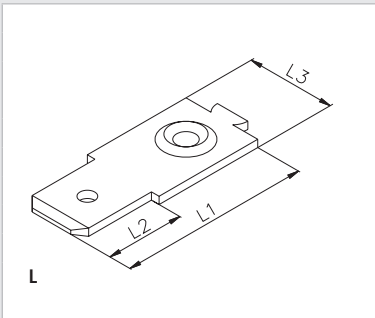
## Flachstecker

Flachstecker zum Anschweißen, Steckbreite **6,3 mm**

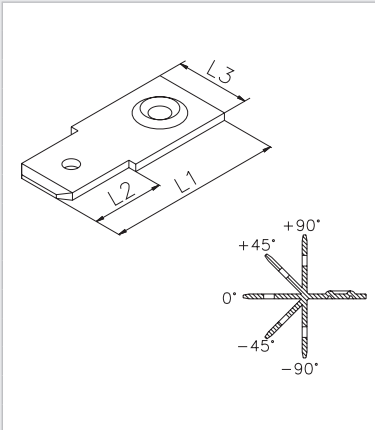
### Tabs

Weld tabs width **6,3 mm**

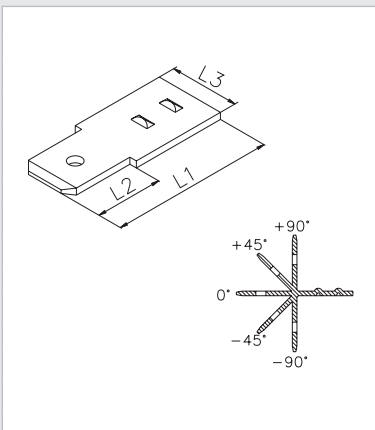
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Steckdicke	Win- kel	Rast- loch	Verp.-Einh.		
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm					L 3 mm	Chain form	loose piece
			Finishing											
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	un- plated	Sn	Ni	Length		Total width	Tab thick- ness	Angle	Inden- tation	Packing unit		
									mm	°		x 1000		



<b>RMB 7942 VS 6,3</b>	CuZn Fe				●	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN	9	
------------------------	------------	--	--	--	---	------	-----	-----	-----	----	-----	---	--



<b>RM 6015 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN		1
<b>RM 6015.645 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	+45°	DIN		1
<b>RM 6015.845 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	-45°	DIN		1
<b>RM 6015.290 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	+90°	DIN		1
<b>RM 6015.690 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	-90°	DIN		1



<b>RM 6015.001 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○	19,0	8,0	8,0	0,8	0°	DIN		1
<b>RM 6015.345 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	+45°	DIN		1
<b>RM 6015.245 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	-45°	DIN		1
<b>RM 6015.890 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	+90°	DIN		1
<b>RM 6015.490 VS 6,3</b>	CuZn Fe				○		8,0	8,0	0,8	-90°	DIN		1

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

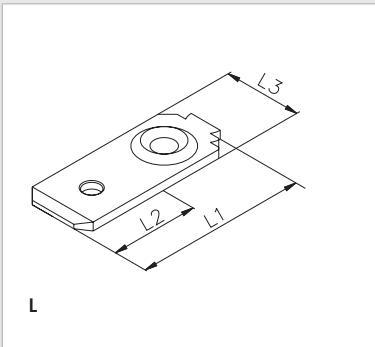
## Flachstecker

Flachstecker zum Anschweißen, Steckbreite **6,3 mm**

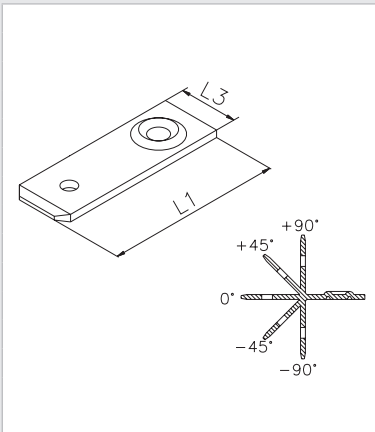
### Tabs

Weld tabs width **6,3 mm**

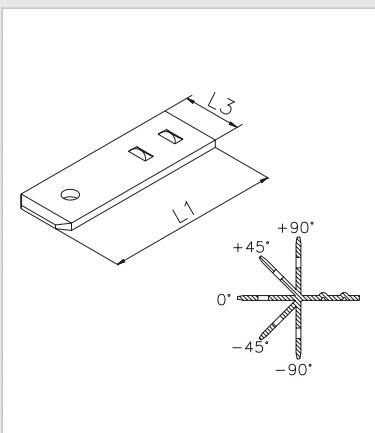
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Steckdicke	Win- kel	Rast- loch	Verp.-Einh.				
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm					L 3 mm	mm	°	Packing unit	
			Finishing												Chain form	loose piece
			un- plated	Sn	Ni	x 1000										



<b>RMB 7926 VS-6,3</b>	CuSn				15,0	8,1	6,3	0,8	0°	DIN	10	
	CuZn											
	Fe			●								



<b>RM 6015.003 VS 6,3</b>	CuSn				19,0	6,3	0,8	0°	DIN	1
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.545 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	+45°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.745 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	-45°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.190 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	+90°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.390 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	-90°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						



<b>RM 6015.002 VS 6,3</b>	CuSn				19,0	6,3	0,8	0°	DIN	1
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.445 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	+45°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.145 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	-45°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.790 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	+90°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						
<b>RM 6015.590 VS 6,3</b>	CuSn				6,3	0,8	-90°	DIN	1	
	CuZn									
	Fe			○						

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

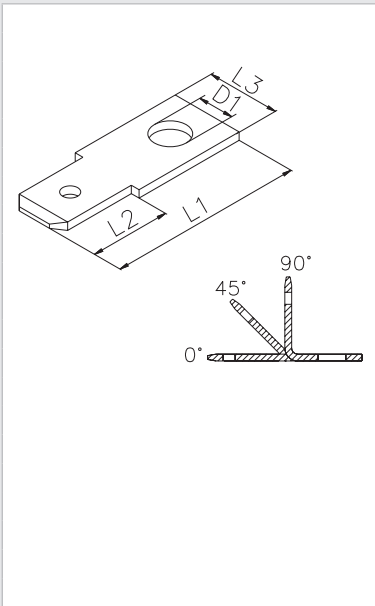
## Flachstecker

Flachstecker zum Befestigen und Anschweißen, Steckbreite **4,8 mm**

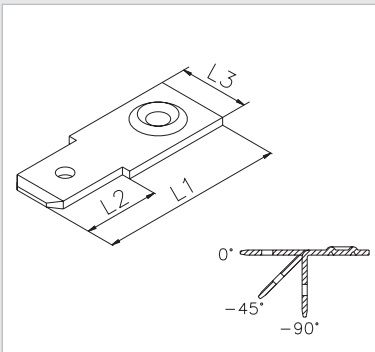
### Tabs

Tabs for fixing and welding, width **4,8 mm**

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Bohrungs- Ø	Steck- dicke	Win- kel	Rast- loch	Verp.-Einh. lose
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm						
			Finishing										
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	un- plated	Sn	Ni	L 3 mm	D 1 mm	Tab thick- ness	Angle	Inden- tation	Packing unit loose piece	x 1000	



<b>RM 6080 A 3-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	17,5	7,2	6,5	3,2	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6080 A 4-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	17,5	7,2	6,5	4,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6080.045 A 3-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	7,2	6,5	6,5	3,2	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6080.045 A 4-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	7,2	6,5	6,5	4,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6080.090 A 2,2-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	7,2	6,5	6,5	2,2	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6080.090 A 3-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	7,2	6,5	6,5	3,2	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6080.090 A 4-4,8</b>	CuZn Fe	○	○	○	7,2	6,5	6,5	4,3	0,8	90°	DIN	1



<b>RM 6059 VS 4,8</b>	Fe			○	17,0	7,4	6,5		0,8	0°		2
<b>RM 6059.645 VS 4,8</b>	Fe			○	7,4	6,5			0,8	-45°		2
<b>RM 6059.690 VS 4,8</b>	Fe			○	7,4	6,5			0,8	-90°		2

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

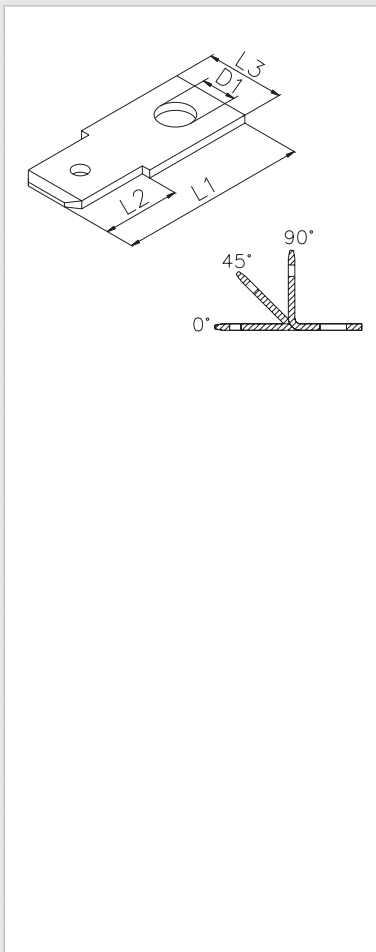
## Flachstecker

Flachstecker zum Befestigen, Steckbreite **6,3 mm**

### Tabs

Tabs for fixing, width **6,3 mm**

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Bohrungs- Ø	Steck- dicke	Win- kel	Rast- loch	Verp.-Einh. lose
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm						
			Finishing										
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	un- plated	Sn	Ni	L 3 mm	D 1 mm	Tab thick- ness	Angle	Inden- tation	Packing unit loose piece		



<b>RM 6015 A 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	●			19,0	8,1	8,0	3,2	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6015 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	○	●		○	19,0	8,1	8,0	4,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6015 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○		○	19,0	8,1	8,0	5,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6015.045 A 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	○		○	8,1	8,0	8,0	3,2	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6015.045 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	●	○		●	8,1	8,0	8,0	4,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6015.045 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	●	●		○	8,1	8,0	8,0	5,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6015.045 A 6-6,3</b>	CuZn Fe	●	●		○	8,1	8,0	8,0	6,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6015.090 A 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	○		○	8,1	8,0	8,0	3,2	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6015.090 A 3,5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○		○	8,1	8,0	8,0	3,7	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6015.090 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	○	○		○	8,1	8,0	8,0	4,3	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6015.090 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○			8,1	8,0	8,0	5,3	0,8	90°	DIN	1

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

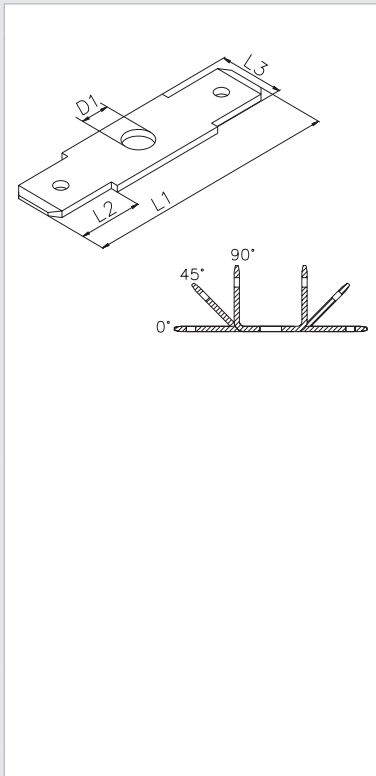
## Flachstecker

Flachstecker zum Befestigen, Steckbreite **6,3 mm**

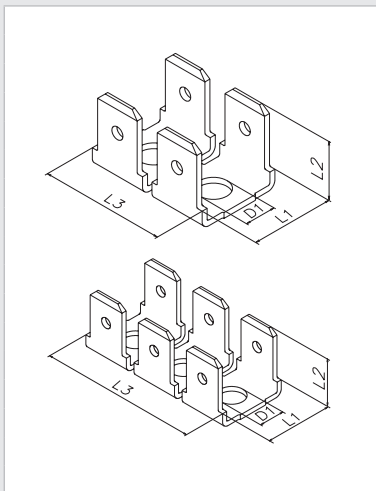
### Tabs

Tabs for fixing, width **6,3 mm**

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Material	Veredlung			Länge		Ges.-breite	Bohrungs- Ø	Steck- dicke	Win- kel	Rast- loch	Verp.-Ein- lose
			blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm						
			Finishing										
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Material	un- plated	Sn	Ni	Length		Total width	Drill hole Ø	Tab thick- ness	Angle	Inden- tation	Packing unit loose piece
									D 1 mm	mm	°		x 1000



<b>RM 6129 DSL 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	○			30	8,1	8,0	3,1	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6129 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	○	○			30	8,1	8,0	4,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6129 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○			30	8,1	8,0	5,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6129.045 DSL 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	3,1	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6129.045 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	4,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6129.045 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	5,3	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6129.090 DSL 3-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	3,1	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6129.090 A 4-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	4,3	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6129.090 A 5-6,3</b>	CuZn Fe	○	○				8,1	8,0	5,3	0,8	90°	DIN	1



<b>RM 6129/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○			11,6	8,1	17,5	4,3	0,8	0°	DIN	1
<b>RM 6129.075/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○				8,1	17,5	4,3	0,8	75°	DIN	1
<b>RM 6129.090/2 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○				8,1	17,5	4,3	0,8	90°	DIN	1
<b>RM 6129.045/3 DSL 3-6,3</b>	CuZn	○	○				8,1	27,0	3,0	0,8	45°	DIN	1
<b>RM 6129.090/3 A 4-6,3</b>	CuZn	○	○				8,1	27,0	4,3	0,8	90°	DIN	1

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

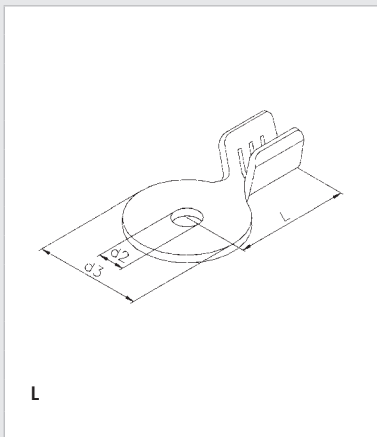
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe ohne Isolationscrimp

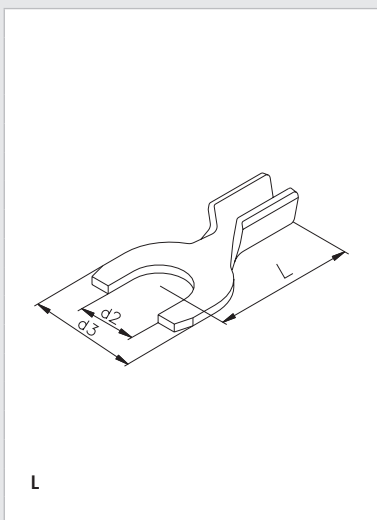
### Open barrel terminals

Open barrel terminals without insulation crimp

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Leiter- quer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
				blank	Sn	Ni					
				Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



<b>RSB 7727 A 1,7-1</b>	0,5-1	CuSn				6,8	1,70	7,5	0,5	20
	20-18	CuZn	○	●						
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 2,6-1</b>	0,5-1	CuSn				6,8	2,80	7,5	0,5	20
	20-18	CuZn	○	○						
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 3-1</b>	0,5-1	CuSn				6,8	3,20	7,5	0,5	20
	20-18	CuZn	○	○						
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 3,5-1</b>	0,5-1	CuSn				6,8	3,70	7,5	0,5	20
	20-18	CuZn	○	○						
		Fe			○					
<b>RSB 7727 A 4-1</b>	0,5-1	CuSn				6,8	4,30	7,5	0,5	20
	20-18	CuZn	●	●						
		Fe			○					



<b>RSB 7737.001 C 3,5-0,7</b>	0,25-0,7	CuSn				6,5	3,70	8,8	0,5	24
	22-20	CuZn	○	○						
		Fe								
<b>RSB 7921 C 3,5-1</b>	0,5-1	CuSn				6,4	3,60	11,0	0,5	15
	20-18	CuZn	○	○						
		Fe								
<b>RSB 7921 C 4-1</b>	0,5-1	CuSn				6,4	4,20	11,0	0,5	15
	20-18	CuZn	○	○						
		Fe								
<b>RSB 7779 C 5-6</b>	>3-5	CuSn				9,5	5,50	15,5	0,8	4,5
	12-10	CuZn	●	○						
		Fe								
<b>RSB 7779 C 5-10</b>	>5-10	CuSn				9,3	5,50	15,5	1,0	2
	10-7	CuZn	●	○						
		Fe								
<b>RSB 7779 C 6-10</b>	>5-10	CuSn				9,3	6,20	15,5	1,0	2
	10-7	CuZn	●	○						
		Fe								

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

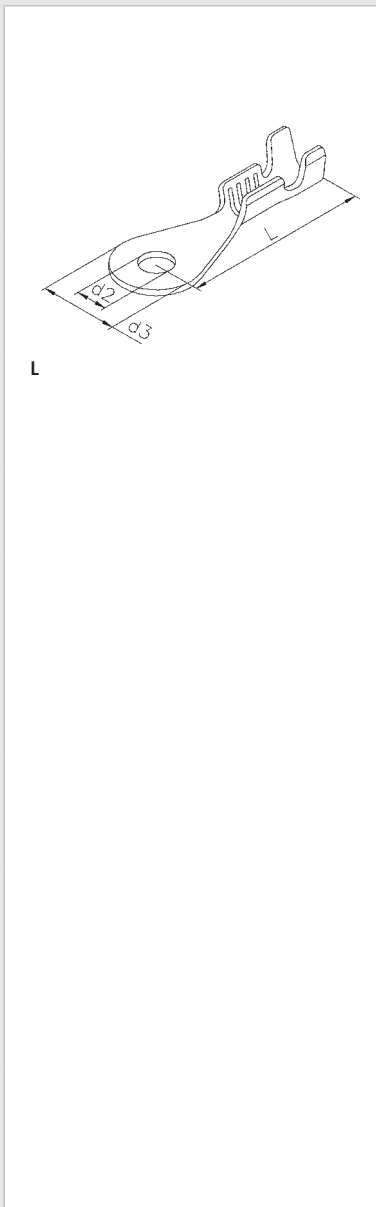
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe mit Isolationscrimp

### Open barrel terminals

Open barrel terminals with insulation crimp

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer  Part number	DIN	Leiterquerschnitt  Wire size  mm <sup>2</sup> AWG	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					un- plated	Sn	Ni					



<b>RSB 7813 A 3-0,5</b>		0,14-0,5 26-20	CuSn				5,0	3,2	8,5	0,3	22
			CuZn	○	●						
			Fe								
<b>RSB 7716.001 A 3-1</b>		0,5-1 20-18	CuSn				6,3	3,2	8,8	0,5	14
			CuZn	●	●						
			Fe			●					
<b>RSB 7716.001 A 3,5-1</b>		0,5-1 20-18	CuSn				6,3	3,7	8,8	0,5	14
			CuZn	●	●						
			Fe			○					
<b>RSB 7716.001 A 4-1</b>		0,5-1 20-18	CuSn				6,3	4,3	8,8	0,5	14
			CuZn	●	●						
			Fe			●					
<b>RSB 7206 A 3-1</b>	46225 A 3-1	0,25-1 24-18	CuSn	○	○		8,0	3,2	18,0	0,6	6
			CuZn	○	●						
			Fe			○					
<b>RSB 7206 A 3,5-1</b>		0,25-1 24-18	CuSn	○	○		8,0	3,7	18,0	0,6	6
			CuZn	○	○						
			Fe			○					
<b>RSB 7206 A 4-1</b>	46225 A 4-1	0,25-1 24-18	CuSn	○	○		8,0	4,3	18,0	0,6	6
			CuZn	●	●						
			Fe			●					
<b>RSB 7207 A 5-1</b>	46225 A 5-1	0,25-1 24-18	CuSn	○	○		9,5	5,3	17,0	0,6	6
			CuZn	●	●						
			Fe			●					
<b>RSB 8202 A 6-1</b>	46225 A 6-1	0,5-1 20-18	CuZn	○	●		12,0	6,5	22,0	0,6	6
			CuSn	○	○						
			Fe								
<b>RSB 7881 A 3-1,5</b>		0,5-1,5 18-16	CuSn				8,8	3,2	12,7	0,5	6
			CuZn	○	○						
			Fe								
<b>RSB 7881 A 3,5-1,5</b>		0,5-1,5 18-16	CuSn				8,8	3,7	12,7	0,5	6
			CuZn	●	○						
			Fe								
<b>RSB 7881 A 4-1,5</b>		0,5-1,5 18-16	CuSn				8,8	4,3	12,7	0,5	6
			CuZn	●	○						
			Fe								
<b>RSB 7881 A 5-1,5</b>		0,5-1,5 18-16	CuSn				8,8	5,3	12,7	0,5	6
			CuZn	○	○						
			Fe								
<b>RSB 7881 A 6-1,5</b>		0,5-1,5 18-16	CuSn				8,8	6,5	12,7	0,5	6
			CuZn	●	●						
			Fe								

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

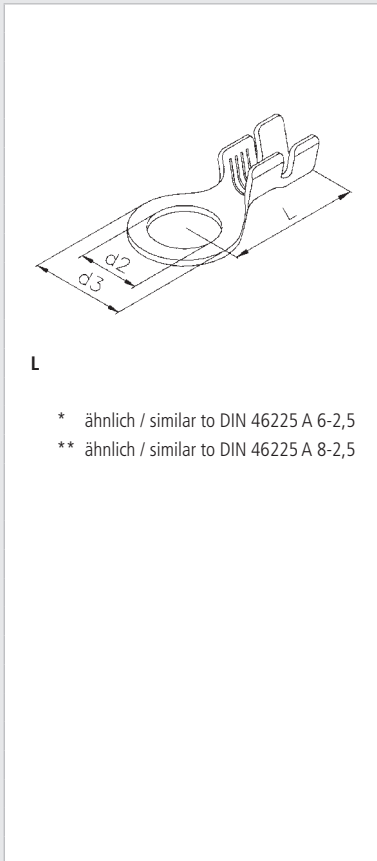
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe mit Isolationscrimp

### Open barrel terminals

Open barrel terminals with insulation crimp

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



<b>RSB 8203 A 6-2,5</b>	*	1-2,5 16-14	CuZn	○	●		12,0	6,5	22,0	0,6	5,5
			CuSn	○	○						
<b>RSB 8204 A 8-2,5</b>	**	1-2,5 16-14	CuZn	○	●		14,0	8,4	21,0	0,6	4,8
			CuSn								
<b>RSB 7208 A 3-2,5</b>	46225 A 3-2,5	>1-3 16-14	CuSn	○	○		8,0	3,2	18,0	0,6	5
			CuZn	○	○						
			Fe			○					
<b>RSB 7208 A 4-2,5</b>	46225 A 4-2,5	>1-3 16-14	CuSn	○	○		8,0	4,3	18,0	0,6	5
			CuZn	●	●						
			Fe			●					
<b>RSB 7209 A 5-2,5</b>	46225 A 5-2,5	>1-3 16-14	CuSn	○	○		9,5	5,3	17,0	0,6	5
			CuZn	●	●						
			Fe			○					
<b>RSB 7209 A 6-2,5</b>		>1-3 16-14	CuSn	○	○		9,5	6,5	17,0	0,6	5
			CuZn	○	●						
			Fe			○					
<b>RSB 7877 A 3-4</b>		1-2,5 16-14	CuSn				8,7	3,2	15,4	0,8	5
			CuZn	○	○						
			Fe								
<b>RSB 7877 A 3,5-4</b>		1-2,5 16-14	CuSn				8,7	3,7	15,4	0,8	5
			CuZn	○	○						
			Fe								
<b>RSB 7877 A 4-4</b>		1-2,5 16-14	CuSn				8,7	4,3	15,4	0,8	5
			CuZn	●	●						
			Fe								
<b>RSB 7877 A 5-4</b>		1-2,5 16-14	CuSn				8,7	5,3	15,4	0,8	5
			CuZn	○	○						
			Fe								

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



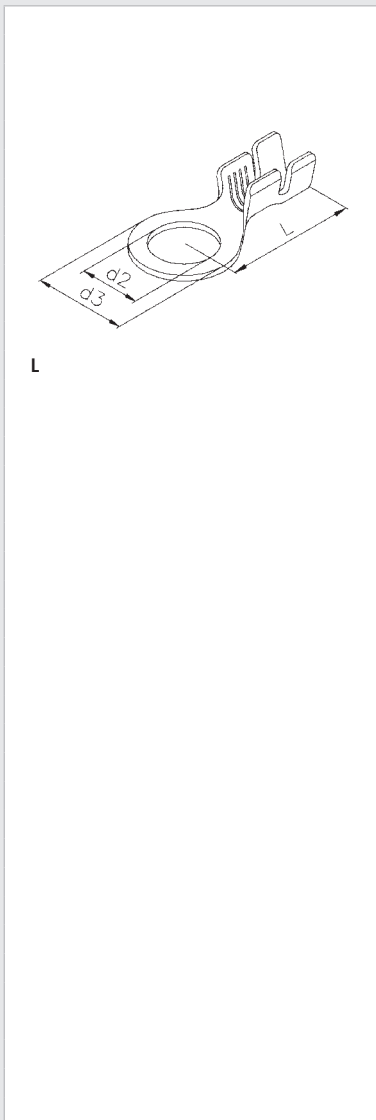
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe mit Isolationscrimp

### Open barrel terminals

Open barrel terminals with insulation crimp

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					un- plated	Sn	Ni					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	Finishing			Outside Ø	Drill hole Ø	Length	Material thickness	Packing unit Chain form
			mm <sup>2</sup> AWG					d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000



<b>RSB 7788 A 4-6</b>	●	>2,5-6 12-10	CuSn	○	○	11,8	4,3	20,0	0,8	3
			CuZn	○	●					
			Fe							
<b>RSB 7788 A 5-6</b>	●	>2,5-6 12-10	CuSn	○	○	11,8	5,3	20,0	0,8	3
			CuZn	○	●					
			Fe							
<b>RSB 7788 A 6-6</b>	●	>2,5-6 12-10	CuSn	○	○	11,8	6,4	20,0	0,8	3
			CuZn	○	●					
			Fe							
<b>RSB 7788 A 8-6</b>	●	>2,5-6 12-10	CuSn	○	○	11,8	8,4	20,0	0,8	3
			CuZn	○	●					
			Fe							
<b>RSB 8201 A 6-6</b>	46225 A 6-6	2,5-6 12-10	CuZn	○	●	12,0	6,5	25,0	0,8	3
			CuSn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 7728.002 A 5-10</b>		6-10 10-7	CuSn			16,0	5,3	24,5	1,2	1
			CuZn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 7728.002 A 6-10</b>		6-10 10-7	CuSn			16,0	6,5	24,5	1,2	1
			CuZn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 7728.002 A 8-10</b>		6-10 10-7	CuSn			16,0	8,5	24,5	1,2	1
			CuZn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 7728.002 A 10-10</b>		6-10 10-7	CuSn			16,0	10,5	24,5	1,2	1
			CuZn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 8200 A 6-10</b>	46225 A 6-10	6-10 10-8	CuZn	○	●	12,0	6,5	23,0	1,0	2
			CuSn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 8044 A 6-20</b>		>10-20 7-4	CuSn			20,0	6,5	26,5	1,8	1
			CuZn	○	○					
			Fe							
<b>RSB 8044 A 8,5-20</b>		>10-20 7-4	CuSn			20,0	8,5	26,5	1,8	1
			CuZn	●	○					
			Fe							
<b>RSB 8044 A 10-20</b>		>10-20 7-4	CuSn			20,0	10,5	26,5	1,8	1
			CuZn	○	○					
			Fe							

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

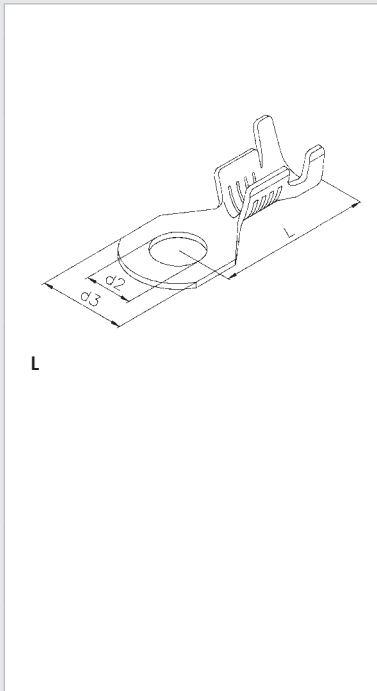
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe mit Isolationscrimp

### Open barrel terminals

Open barrel terminals with insulation crimp

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000
			mm <sup>2</sup> AWG									



	<b>RSB 7716.002 A 2,7-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			4,5	2,7	8,8	0,5	16
	<b>RSB 7881.001 A 3-1,5</b>	0,5-1,5 18-16	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			7,8	3,2	12,7	0,5	6
	<b>RSB 7881.001 A 3,5-1,5</b>	0,5-1,5 18-16	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			7,8	3,7	12,7	0,5	6
	<b>RSB 7881.001 A 4-1,5</b>	0,5-1,5 18-16	CuSn CuZn Fe	● ● ○			7,8	4,3	12,7	0,5	6
	<b>RSB 7788.001 A 4-6</b>	>2,5-6 12-10	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			9,0	4,3	20,0	0,8	3
	<b>RSB 7788.001 A 5-6</b>	>2,5-6 12-10	CuSn CuZn Fe	○ ● ○			9,0	5,3	20,0	0,8	3
	<b>RSB 7788.001 A 6-6</b>	>2,5-6 12-10	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			9,0	6,4	20,0	0,8	3
	<b>RSB 8044.001 A 6-20</b>	>10-20 7-4	CuSn CuZn Fe	○ ○ ○			15,0	6,5	26,5	1,8	1

● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

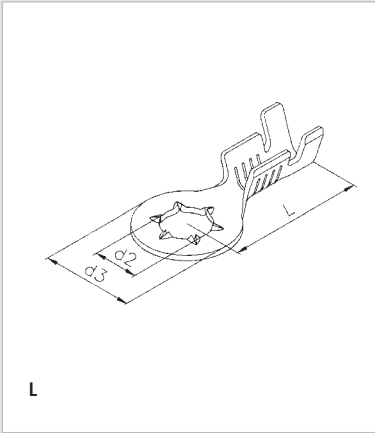
## Krallenkabelschuhe

Krallenkabelschuhe Sonderausführungen

### Open barrel terminals

Open barrel terminals special types

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000
			mm <sup>2</sup> AWG									



<b>RSB 8134.010 V 4-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuSn				8,8	4,3	12,7	0,5	6
			CuZn								
			Fe		●	○					
<b>RSB 7923.002 V 3,5-1</b>	●	0,5-1 22-18	CuSn	○	○		8,8	3,8	15,5	0,6	7
			CuZn	○	○						
			Fe			○					
<b>RSB 7923.002 V 5-1</b>	●	0,5-1 22-18	CuSn	○	○		8,8	5,2	15,5	0,6	7
			CuZn	○	○						
			Fe			●					

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

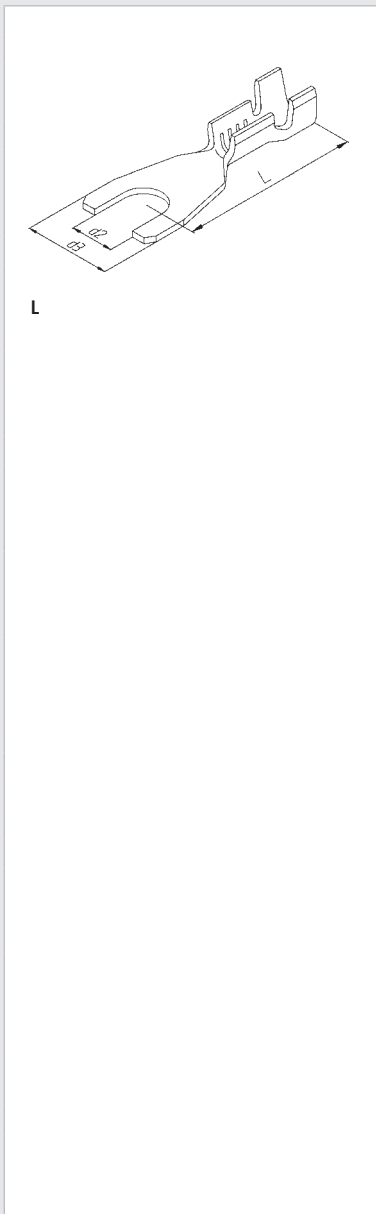
## Krallenkabelschuhe

### Krallenkabelschuhe C-Form

## Open barrel terminals

### Open barrel terminals C-Type

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Bohrungs- Ø	Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni					
					un- plated	Sn	Ni					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	Finishing			Outside Ø	Drill hole Ø	Length	Material thickness	Packing unit Chain form
			mm <sup>2</sup> AWG					d 3 mm	d 2 mm	L mm	mm	x 1000

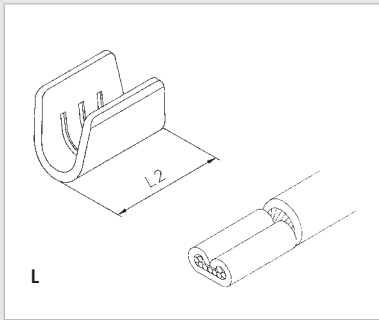


<b>RSB 7738 C 3-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				5,9	3,20	9,0	0,5	12	
		CuZn	●	●							
		Fe									
<b>RSB 7830 C 3-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				8,0	3,20	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7830.001 C 3-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				6,8	3,20	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7830.001 C 3,5-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				6,8	3,70	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	●							
		Fe									
<b>RSB 7830 C 4-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				8,0	4,30	18,0	0,6	5	
		CuZn	●	○							
		Fe									
<b>RSB 7830.001 C 4-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				6,8	4,30	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7830 C 5-1</b>	0,5-1 20-18	CuSn				8,0	5,30	17,5	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7843 C 3-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				8,0	3,20	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7843.001 C 3-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				6,8	3,20	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7843 C 3,5-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				8,0	3,70	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7843.001 C 3,5-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				6,8	3,70	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	○							
		Fe									
<b>RSB 7843.001 C 4-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				6,8	4,30	18,0	0,6	5	
		CuZn	○	●							
		Fe									
<b>RSB 7843 C 4-2,5</b>	46225 B 4-2,5	>1-2,5	CuSn			8,0	4,30	18,0	0,6	5	
		16-14	CuZn	●	●						
			Fe								
<b>RSB 7843 C 5-2,5</b>	>1-2,5 16-14	CuSn				8,0	5,30	17,5	0,6	5	
		CuZn	●	○							
		Fe									

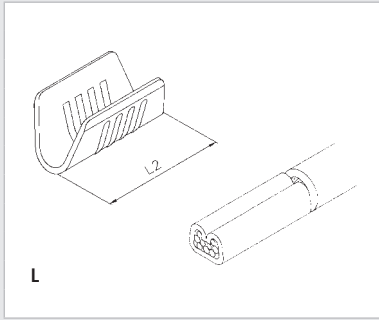
● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Aderendhülsen End splices

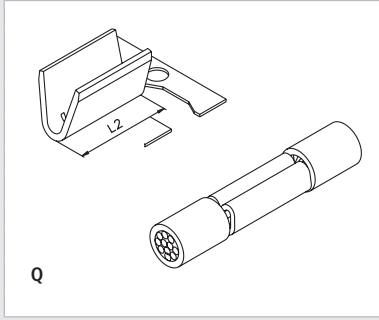
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Freigabens. Seite 7/8	Leiterquerschnitt	Material	Veredlung			Länge	Materialstärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni			
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	Finishing			Length	Material thickness	Packing unit Chain form
					un-plated	Sn	Ni			
			mm <sup>2</sup> AWG					L 2 mm	mm	x 1000



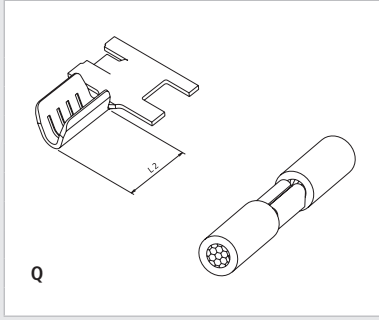
<b>RSB 7838 V-0,75</b>	0,25-0,75	CuZn	○	●		3,7	0,3	99
	24-20	Z 8 C 17	○					



<b>RSB 7792.002 V-1,5</b>	● 1-2	CuZn	●	●		6,0	0,3	40
	● 18-14	Fe			●			



<b>RSB 7825.001 V-1</b>	0,5-1,5	CuZn	●	○		5,8	0,3	16
	20-16	Fe			○			
<b>RSB 8059 V-2,5</b>	1,5-2,5	CuZn	○	○		6,4	0,4	6
	16-14	Fe			○			

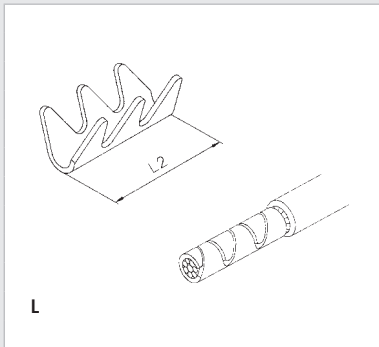
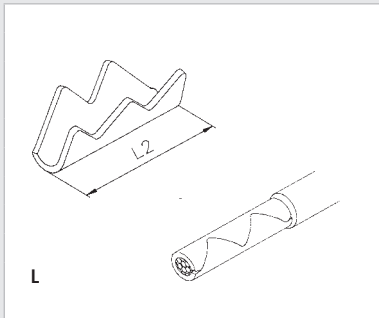


<b>RSB 8236</b>	0,5-1	CuZn	●	○		4,0	0,3	26
	22-18							

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Aderendhülsen End splices

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Freigaben s. Seite 7/8	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni			
					Finishing					
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Length	Material thickness	Packing unit Chain form

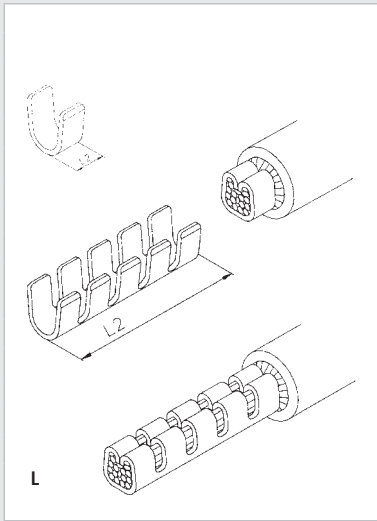


<b>RSB 7999 V-0,5</b>		0,14-0,5 24-20	CuZn	●	●		4,2	0,2	90
			Fe						
<b>RSB 7929 V-1</b>		0,5-1 20-18	CuZn	●	●		6,0	0,25	60
			Fe						
<b>RSB 7849 V-1</b>	●	0,5-1 20-18	CuZn	●	●		6,1	0,25	60
			Fe			●			
<b>RSB 7908 V-1,5</b>		0,5-1,5 20-18	CuZn	●	●		6,0	0,3	40
			Fe						

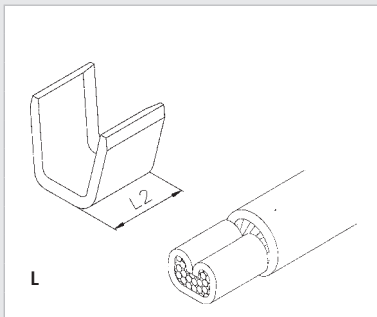
● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Aderendhülsen End splices

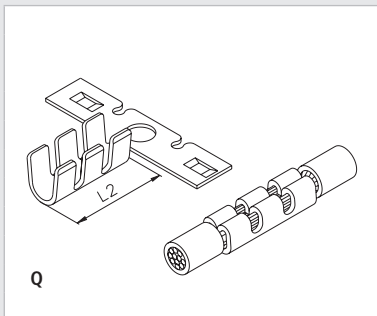
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Freigabens. Seite 7/8	Leiterquerschnitt	Material	Veredlung			Länge	Materialstärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni			
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	Finishing			Length	Material thickness	Packing unit Chain form
					un-plated	Sn	Ni			
			mm <sup>2</sup> AWG					L 2 mm	mm	x 1000



<b>RSB 7735.001 V-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●	○	(1x) 1,5	0,3	99
			Fe			●	(2x) 3,8		
			CuSn	○	○		(3x) 6,1		
							(4x) 8,4		
							(5x) 10,7		
<b>RSB 7837 V-2,5</b>		1,5-2,5 16-14	CuZn	●	●		(1x) 1,5	0,3	99
			Fe			●	(2x) 3,8		
							(3x) 6,1		
							(4x) 8,4		
							(5x) 10,7		
<b>RSB 7894 V-4</b>	●	2,5-4 14-12	CuZn	●	●		(1x) 1,5	0,25	80
			CuSn	○	○		(2x) 4,0		
							(3x) 6,5		
<b>RSB 7912 V-10</b>		6-10 10-7	CuZn	●	●		(1x) 2,9	0,5	30
			Fe				(2x) 6,65		
							(3x) 10,4		
							(4x) 14,15		



<b>RSB 7791 V-6</b>		2,5-6 12-10	CuZn	●	●		(1x) 5,0	0,5	25
			CuSn	○	○		(2x) 11,5		
<b>RSB 7791.001 V-6</b>		2,5-6 12-10	CuZn	○	○		(1x) 4,0	0,5	25
			CuSn	○	○		(2x) 10,5		

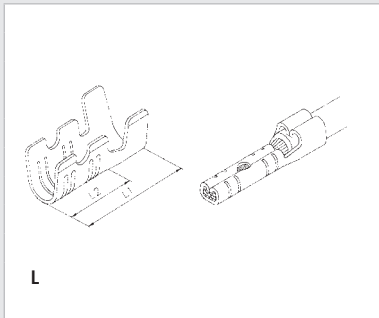


<b>RSB 8006 V-1,5</b>		0,5-1,5 20-16	CuZn	●	●		6,1	0,3	16
			Fe			○			
			Z 8 C 17	○					

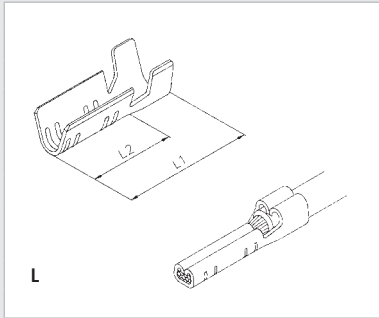
● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Aderendhülsen End splices

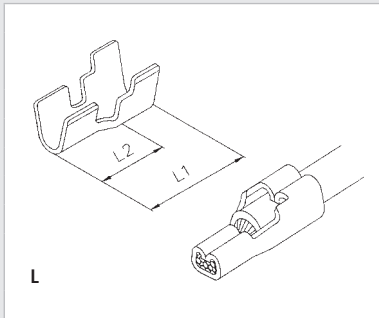
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm		
					Finishing						
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number		Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Material thickness	Packing unit Chain form
			mm <sup>2</sup> AWG							mm	x 1000



<b>RSB 7770 V-1</b>	46228 T2	0,5-1	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	25
	B1-7	20-18	Fe			●				
<b>RSB 7771 V-1,5</b>	46228 T2	0,75-1,5	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	20
	B1,5-7	18-16	Fe			●				
<b>RSB 7832 V-2,5</b>	46228 T2	1,5-2,5	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	15
	B2,5-7	16-14	Fe			○				



<b>RSB 7752 V-1,5</b>		1-1,5	CuZn	●	●		11,0	7,0	0,3	21
		18-16	Fe			●				



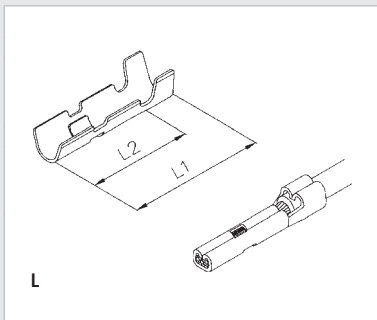
<b>RSB 8011 V-1,5</b>		0,75-<1,5	CuZn	○	○		7,0	2,5	0,3	30
		20-16								

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

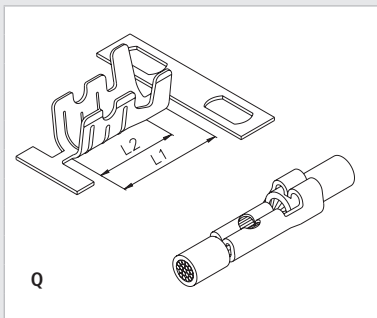


# Aderendhülsen End splices

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
	Part number		Wire size	Material	Finishing			Length		Material thickness	Packing unit Chain form
					blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm		
			mm <sup>2</sup> AWG		un- plated	Sn	Ni			mm	x 1000



<b>RSB 7806 V-1</b>			0,5-1 20-18	CuZn	○	○		13,0	9,0	0,25	22
---------------------	--	--	----------------	------	---	---	--	------	-----	------	----

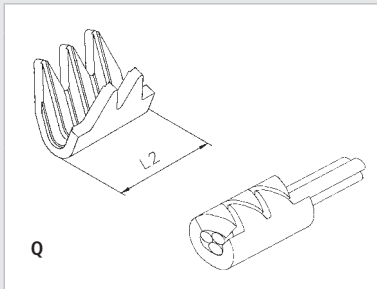


<b>RSB 8061 V-1,5</b>	46228 T2 B 1,5-7		0,75-1,5 18-16	CuZn Fe	○	○	●	7,4	4,6	0,3	4
-----------------------	---------------------	--	-------------------	------------	---	---	---	-----	-----	-----	---

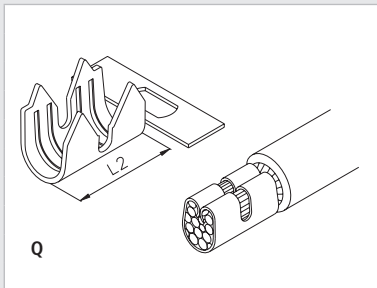
● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Sonderaderendhülsen Special end splices

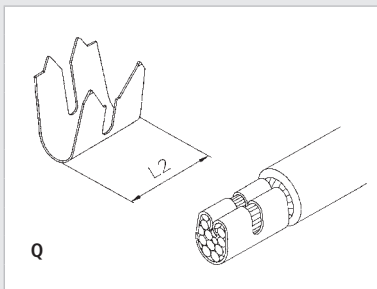
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	DIN UL	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Länge	Material- stärke	Verp.-Einh. Band
	Part number		Wire size	Material	Finishing			Length	Material thickness	Packing unit Chain form
					blank	Sn	Ni			
			mm <sup>2</sup> AWG		un- plated	Sn	Ni	L 2 mm	mm	x 1000



<b>RVB 8131 V-0,6</b> Für Lackdraht For enamel wire			0,2-0,6 24-20	CuZn	○	○		3,2	0,45	30
---	--	--	------------------	------	---	---	--	-----	------	----



<b>RSB 7884.001 V 0-10</b>			4-10 12-10	CuZn	●	○		10,0	0,3	4
<b>RSB 7884.003 V 0-10</b>			4-10 12-10	CuZn		○		10,0	0,5	4

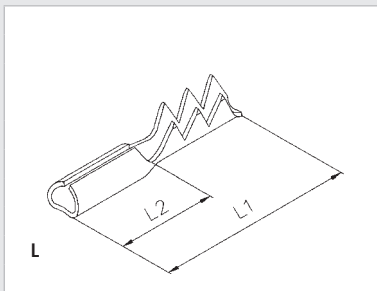


<b>RSB 7884.004 V 0-16</b>			10-16 10-6	CuZn	○	○		10,0	0,5	2,5
----------------------------	--	--	---------------	------	---	---	--	------	-----	-----

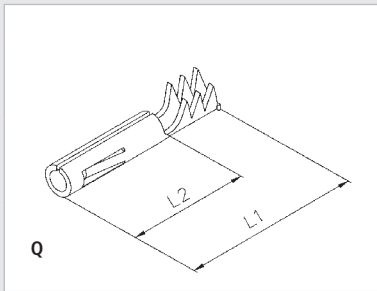
● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Rundsteckhülsen Sockets

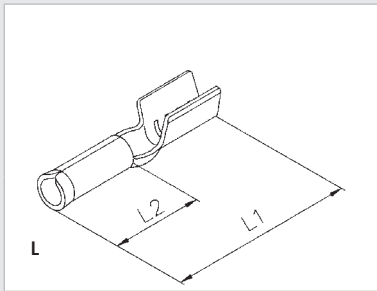
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Leiterquerschnitt	Material	Veredlung			Innen Ø	Länge		Materialstärke	Verp.-Einh. Band
				blank	Sn	Ni		Length	Packing unit Chain form		
				un-plated	Sn	Ni					



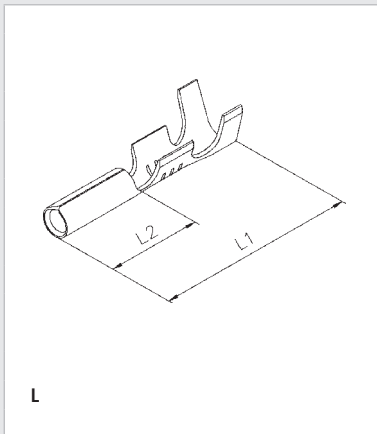
<b>RSB 7897.001 R 1,23-0,25</b>	0,05-0,25 28-24	CuZn	○	●		1,13	7,5	3,0	0,20	60
---------------------------------	--------------------	------	---	---	--	------	-----	-----	------	----



<b>RBB 7860.001 R 1,5-0,5</b>	0,3-0,5 22-20	CuZn	○	○	●	1,5	14,2	8,5	0,38	10
-------------------------------	------------------	------	---	---	---	-----	------	-----	------	----



<b>RSB 7854.001 R 1,9-1</b>	0,5-1 20-18	X 5 CrNi	○			1,9	15,0	6,5	0,35	20
-----------------------------	----------------	----------	---	--	--	-----	------	-----	------	----

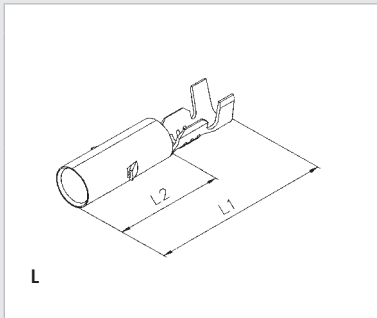


<b>RBB 8000 R 1,7-0,75</b>	0,25-0,75 24-20	CuZn	○	○		1,7	14,3	6,5	0,30	15
<b>RBB 7786.005 R 2,25-0,75</b>	0,34-1 22-18	CuZn	●	●	○	2,22	14,3	6,5	0,32	16
<b>RBB 7786 R 2,3-0,75</b>	0,34-1 22-18	CuZn	●	○	○	2,27	14,3	6,5	0,32	16
<b>RBB 7786.001 R 2,3-0,75</b>	0,34-1 22-18	CuZn	●	○	○	2,36	14,3	6,5	0,32	16
<b>RBB 7957 R 3,9-1</b>	0,75-1,5 18-16	CuZn	○	○		3,95	21,7	12,2	0,35	8

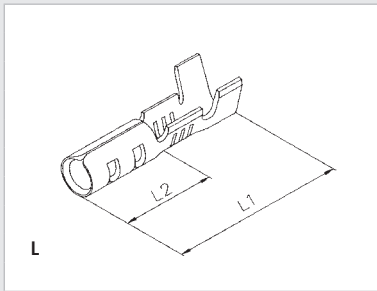
● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Rundsteckhülsen Sockets

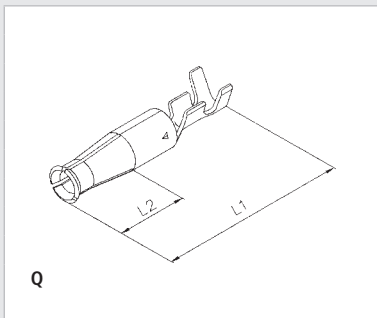
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Leiterquerschnitt	Material	Veredlung			Innen Ø	Länge		Materialstärke	Verp.-Einh. Band
				blank	Sn	Ni		L 1 mm	L 2 mm		
				Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Wire size	Material			Finishing	
		mm <sup>2</sup> AWG		un-plated	Sn	Ni				mm	x 1000



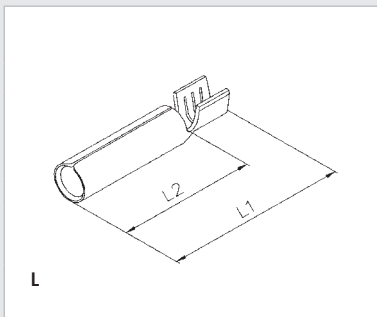
<b>RBB 7957.002 R 3,9-1</b> Mit zwei Rasthaken With two retaining snaps	0,75-1,5 18-16	CuZn	●	○		3,95	21,7	12,2	0,35	8
---	-------------------	------	---	---	--	------	------	------	------	---



<b>RBB 7786.004 R 2,3-0,75</b>	0,34-1 22-18	CuZn	○	○	○	2,28	14,3	6,5	0,32	16
--------------------------------	-----------------	------	---	---	---	------	------	-----	------	----



<b>RBB 7994.002 F 2,3-0,75</b>	0,3-<0,75 22-20	CuSn		●		2,36	21,0	7,6	0,4	4,5
<b>RBB 7994.003 F 2,3-0,75</b> Mit Bohrung With hole	0,3-<0,75 22-20	CuSn	●			2,36	21,0	7,6	0,4	2

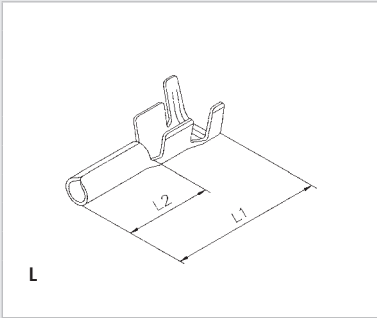


<b>RBB 7869 R 2,3-0,75</b>	0,25-0,75 22-20	CuZn	○	○	○	2,3	14,5	10,0	0,32	10
----------------------------	--------------------	------	---	---	---	-----	------	------	------	----

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

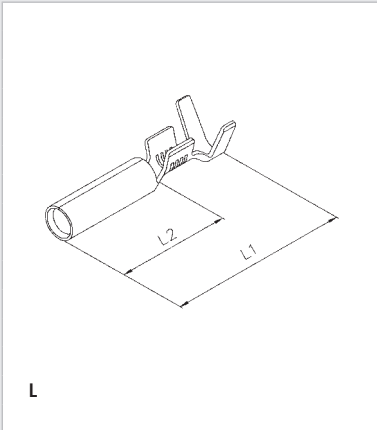
## Rundsteckhülsen Sockets

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Freigabe s. Seiten 7/8	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Innen Ø	Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni		Length			
					Finishing				L 1 mm	L 2 mm		
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni	Inside Ø				Material thickness
			mm <sup>2</sup> AWG							mm	x 1000	



L

<b>RBB 8110 R 1,85-1,5</b>	1-1,5 18-16	CuZn	○	○		1,83	14,3	7,2	0,3	10
		Fe			○					
<b>RBB 8110.001 R 1,93-1,5</b>	0,5-1,5 20-16	CuZn	○	○		1,92	14,3	7,2	0,3	10
		Fe			○					



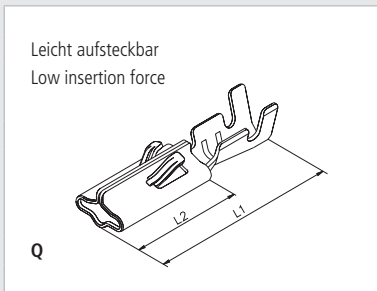
L

<b>RBB 7995.003 R 1,2-1</b>	●	0,5-1 20-18	X5CrNi	●		1,29	12,0	4,5	0,4	20
<b>RBB 7995.004 R 1,2-1</b>		0,5-1 20-18	X5CrNi	○		1,29	12,0	4,5	0,4	20
<b>RBB 7995.005 R 1,4-1</b>		0,5-1 20-18	X5CrNi	●		1,49	12,0	4,5	0,4	20
<b>RSB 7836 R 3,8-1</b>		0,5-1 20-18	CuZn	○	○	3,85	20,7	10,0	0,4	8
<b>RSB 7836.003 R 3,8-1</b> Mit Verrastung With indentation		0,5-1 20-18	CuZn	○	○	3,85	20,7	10,0	0,4	8

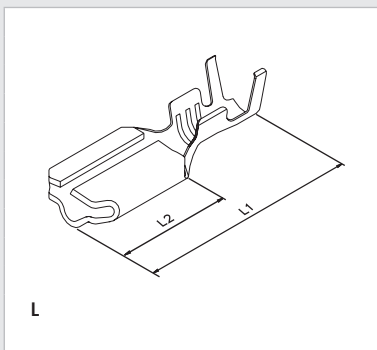
● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

# Rundsteckhülsen Sockets

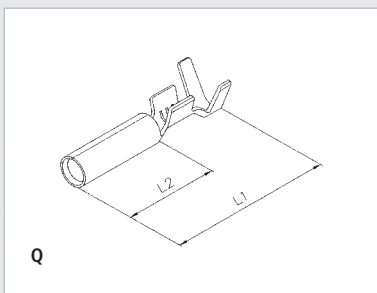
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport	Artikel-Nummer	Freigabe s. Seiten 7/8	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Innen Ø	Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
					blank	Sn	Ni		L 1 mm	L 2 mm		
					Finishing							
Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Part number	Approvals s. page 7/8	Wire size	Material	un- plated	Sn	Ni			Material thickness	Packing unit Chain form	
			mm <sup>2</sup> AWG							mm	x 1000	



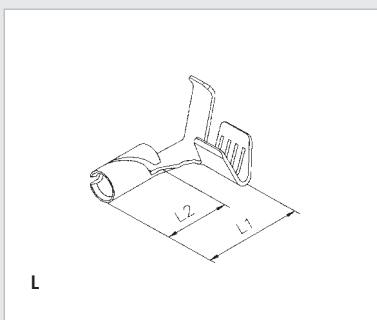
<b>RFB 8185 R 1,3-0,75</b> Für Gehäusemontage For housings			0,35-0,75 22-18	CuSn	●	●		1,31	14,2	7,85	0,25	5,5
--	--	--	--------------------	------	---	---	--	------	------	------	------	-----



<b>RFB 8121.115 R 1,5-1,5</b> Leicht aufsteckbar Low insertion force			0,5-1,5 20-16	Fe			●	1,38	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.020 R 2-1,5</b>	●		0,5-1,5 20-16	Fe			○	1,87	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.022 R 2,25-1,5</b>			0,5-1,5 20-16	Fe			○	2,08	14,3	6,3	0,35	7
<b>RFB 8121.025 R 2,5-1,5</b>	●		0,5-1,5 20-16	Fe			○	2,36	14,3	6,3	0,35	7



<b>RBB 7975 R 2,3-0,75</b>			0,34-0,75 22-20	CuZn			●	2,3	17,0	9,2	0,35	4,5
----------------------------	--	--	--------------------	------	--	--	---	-----	------	-----	------	-----

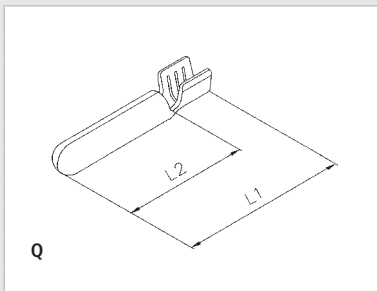


<b>RBB 8069 R 1,9-1,5</b>			0,75-1,5 18-16	Fe			●	1,9	9,0	5,0	0,32	5
<b>RBB 8069.001 R 1,95-1,5</b>			0,75-1,5 18-16	CuZn	○	○		1,95	9,0	5,0	0,32	5
<b>RBB 8069.002 R 1,95-0,34</b>			0,14-0,34 26-22	CuZn	○			1,95	9,0	5,0	0,30	5

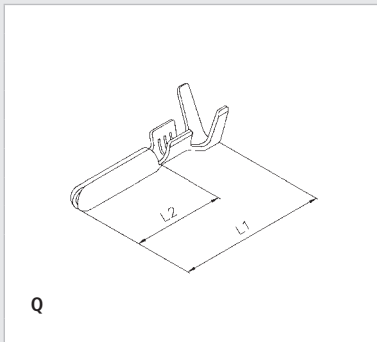
● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Rundstifte Circular pins

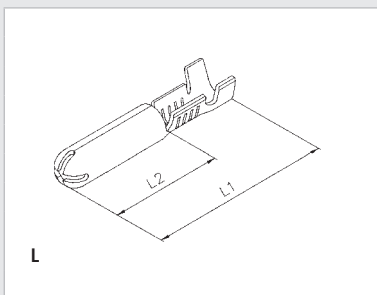
Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Außen Ø	Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
	Part number	Wire size	Material	Finishing		Outside Ø	Length		Material thickness	Packing unit Chain form	
		mm <sup>2</sup> AWG		blank	Sn	Ni	L 1 mm	L 2 mm	mm	x 1000	



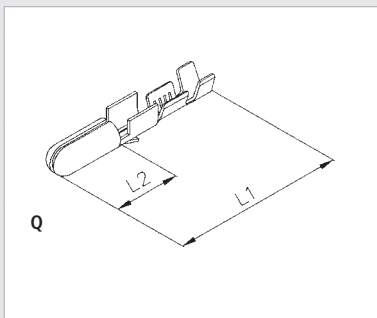
<b>RTB 7861.001 P 2,4-0,75</b> Mit Spritzverschluß With rear end closed	0,5-0,75 20	CuZn				●	2,4	14,5	10,2	0,35	9
---	----------------	------	--	--	--	---	-----	------	------	------	---



<b>RTB 7861.002 P 2,4-0,75</b> Mit Spritzverschluß With rear end closed	0,5-0,75 20	CuZn				●	2,36	16,8	9,2	0,35	4
<b>RTB 7861.003 P 2,4-0,75</b>	0,5-0,75 20	CuZn				○	2,36	16,8	9,2	0,35	4



<b>RSB 7835 P 4-1</b>	0,5-1 20-18	CuZn	○	○			4,0	23,0	13,4	0,45	9
-----------------------	----------------	------	---	---	--	--	-----	------	------	------	---

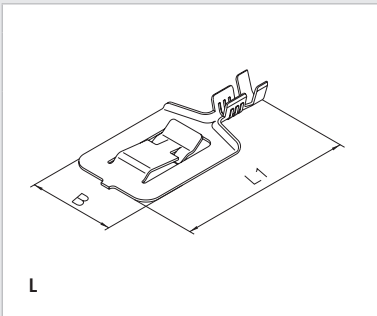


<b>RTB 8037 R 4-1</b> Für Gehäusemontage For housings	0,38-1 20-18	CuNiZn	●				4,1	29,0	12,0	0,4	3,5
<b>RTB 8037.001 R 4-1,5</b> Für Gehäusemontage For housings	0,5-1,5 20-16	CuNiZn	●				4,1	28,0	12,0	0,4	3,5
<b>RTB 8037.002 R 4-1</b>	0,38-1 20-18	CuNiZn	●				4,1	29,0	12,0	0,4	3,5

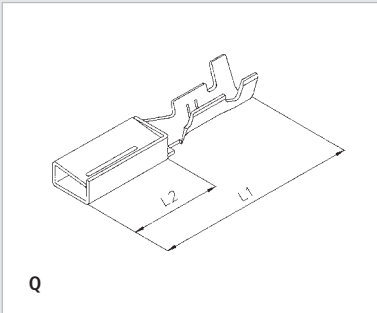
● Standard-Artikel / Standard parts ○ lieferbar auf Anfrage / available on request

## Sonderanschlußteile Special connectors

Bauform Q = Quertransport L = Längstransport  Supply condition Q = transverse transport / Side feed L = longitudinal transport / End feed	Artikel-Nummer	Leiterquer- schnitt	Material	Veredlung			Breite	Länge		Material- stärke	Verp.-Einh. Band
	Part number	Wire size	Material	Finishing			Width	Length		Material thickness	Packing unit Chain form
		mm <sup>2</sup> AWG		blank	Sn	Ni	B mm	L 1 mm	L 2 mm	mm	x 1000



<b>RVB 8239 V 0-1</b>	0,5-1 22-16	CuZn		●			12,0	23,9		0,3	5



<b>RFB 8007.001 V 2-1,5</b>	0,34-1 22-18	CuZn	○	○				24,1	10,5	0,4	3,5

● Standard-Artikel / Standard parts    ○ lieferbar auf Anfrage / available on request



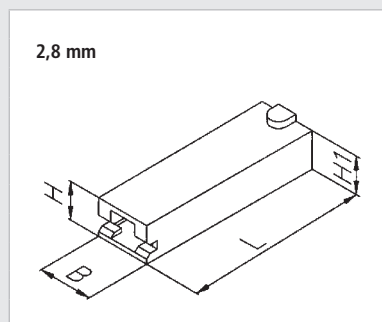
## Isolierkörper 2,8 - 4,8 - 6,3 mm

Gehäuse für Standard- und leicht aufsteckbare Flachsteckhülsen, gerade Ausführung

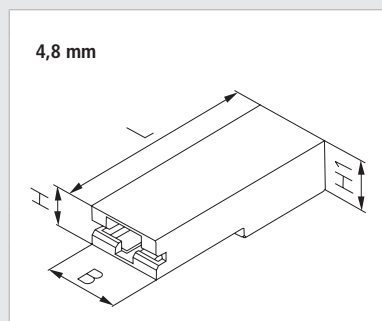
## Insulation housings 2,8 - 4,8 - 6,3 mm

Housings for standard and low insertion force receptacles, straight version

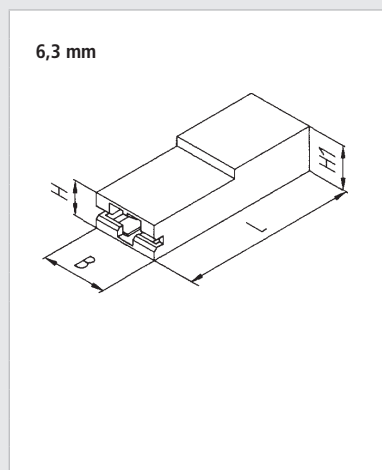
Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts unit
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>EH 657.100</b>	PA 66	●	●	natur	1	19,8	5,2	4,0	4,6	50	RS / RSB 7785
	PA 6		●	natural							RSB 7990 RSB 8100
<b>EH 657.100</b>	PA 66	●	●	schwarz	1	19,8	5,2	4,0	4,6	50	RS / RSB 7785
				black							RSB 7990 RSB 8100



<b>EH 650.100</b>	PA 66	●	●	natur	1	20,0	7,7	5,4	6,0	25	RS / RSB 7603/04
	PA 6		●	natural							RSB 8170 RSB 8091/8102
<b>EH 650.100</b>	PA 46		●	schwarz	1	20,0	7,7	5,4	6,0	25	RS / RSB 7603/04
				black							RSB 8170



<b>EH 649</b>	PA 66	●	●	natur	1	25,0	9,5	4,8	6,2	15	RSB 8115
	PA 6		●	natural							RS / RSB 7900/01 RS / RSB 8152 RSB 8260
<b>EH 649</b>	PA 66	●	●	schwarz	1	25,0	9,5	4,8	6,2	15	RSB 8115
				black							RS / RSB 7900/01 RS / RSB 8152 RSB 8260
<b>EH 681</b>	PA 66	●	●	natur	1	25,0	9,15	5,2	6,1	15	RSB 8137
	PA 6		●	natural							RSB 8136 (3 mm <sup>2</sup> max.) RSB 8030/8031
<b>EH 681</b>	PA 66	●	●	schwarz	1	25,0	9,15	5,2	6,1	15	RSB 8137
				black							RSB 8136 (3 mm <sup>2</sup> max.) RSB 8030/8031

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

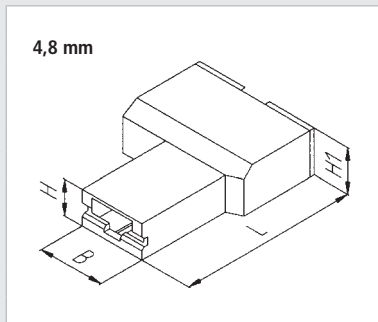
## Isolierkörper 4,8 - 6,3 mm

Gehäuse für Standard- und leicht aufsteckbare Flachsteckhülsen, Winkelausführung

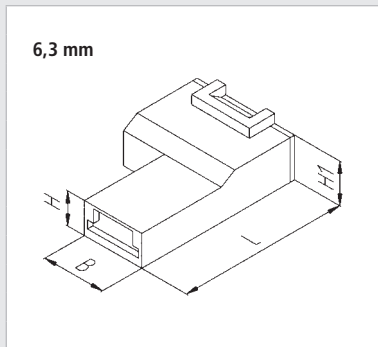
## Insulation housings 4,8 - 6,3 mm

Housings for standard and low insertion force receptacles, flag type version

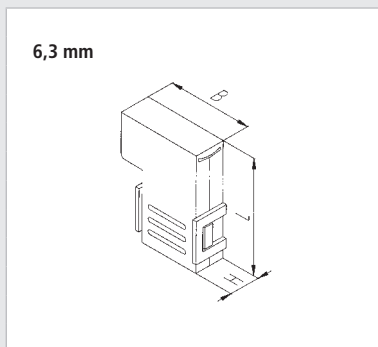
Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>EH 683.002</b>	PA 66	●		natur natural	1	14,2	7,5	4,4	5,2	20	RSB 7936.002 RSB 7936.003 RSB 8186
	PA 46		●	schwarz black	1	14,2	7,5	4,4	5,2	20	RSB 7936.002 RSB 7936.003 RSB 8186



<b>EH 678.100</b>	PA 66		●	natur natural	1	16,2	9,6	4,8	5,7	15	RSB 7944 RSB 8240
	PA 6		●								
<b>EH 678.100</b>	PA 66		●	schwarz black	1	16,2	9,6	4,8	5,7	15	RSB 7944 RSB 8240
	PA 46		●								
<b>EH 679.200</b>	PA 66		●	natur natural	1	19,0	9,6	4,8	6,1	15	RS / RSB 8138
<b>EH 679.200</b>	PA 66		●	schwarz black	1	19,0	9,6	4,8	6,1	15	RS / RSB 8138



<b>EH 658.100</b>	PA 66		●	natur natural	1	18,5	14,0	5,0		12,5	RS / RSB 8138
	PA 6		●								
<b>EH 658.100</b>	PA 66		●	schwarz black	1	18,5	14,0	5,0		12,5	RS / RSB 8138

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

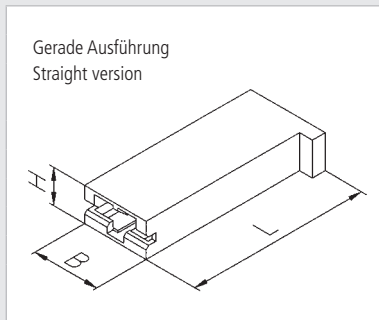
## Isolierkörper 4,8 mm

Gehäuse für verriegelbare Flachsteckhülsen

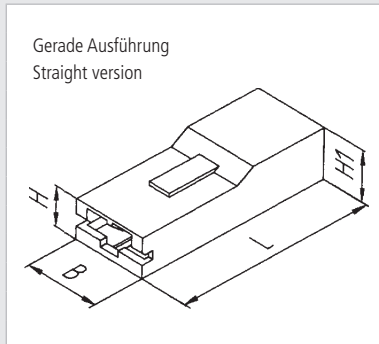
## Insulation housings 4,8 mm

Housings for self locking receptacles

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>EH 694</b>	PA 66	●	●	natur	1	23,0	7,4	5,2		15	RSB 8168
	PA 6		●	natural							



<b>EH 680</b>	PA 66	●	●	natur	1	23,0	7,2	4,5	6,0	25	RSB 8028 RSB 8029
	PA 6		●	natural							
<b>EH 680</b>	PA 66	●	●	schwarz	1	23,0	7,2	4,5	6,0	25	RSB 8028 RSB 8029
				black							

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

## Isolierkörper 6,3 mm

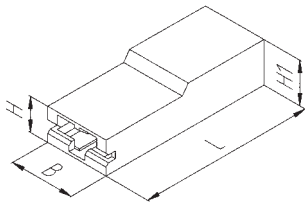
Gehäuse für Flachsteckhülsen

## Insulation housings 6,3 mm

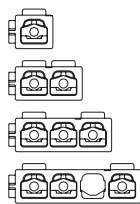
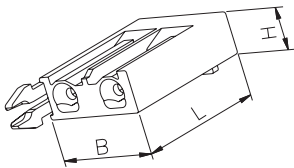
Housings for receptacles

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts unit
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	

Gerade Ausführung  
Straight version

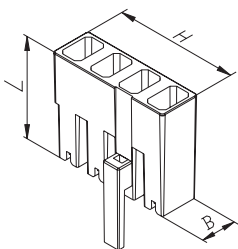


<b>EH 695</b>	PA 66	●	●	natur	1	25,0	9,30	5,0	6,3	10	RSB 8178 RSB 8056.020/.308 RSB 7960.020 RSB 7961.020
	PA 6		●	natur							
<b>EH 695</b>	PA 46		●	natur	1	25,0	9,30	5,0	6,3	10	
				natur							



<b>VV 2079-100</b>	PBT	●		schwarz	1	20,0	7,5	5,5		3	RFB 8185
				black							
<b>VV 2079-205</b>	PBT	●		schwarz	2	20,0	12,5	5,5		2	
				black							
<b>VV 2079-210</b>	PBT	●		schwarz	2	20,0	17,5	5,5		2	
				black							
<b>VV 2079-275</b>	PBT	●		schwarz	2	20,0	15,0	5,5		2	
				black							
<b>VV 2079-305</b>	PBT	●		schwarz	3	20,0	17,5	5,5		2	
				black							
<b>VV 2079-435</b>	PBT	●		schwarz	4	20,0	22,5	5,5		1	
				black							

Raster 8 mm  
Pitch 8 mm



<b>EH 700/4</b>	PPS	●		schwarz	4	25,2	10,2	31		2	RSB 8180.1158 RSB 7916 RSB 7858
				black							

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

## Isolierkörper 6,3 mm

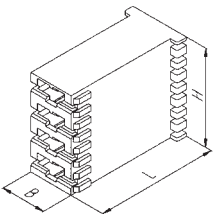
### Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen

## Insulation housings 6,3 mm

### Multi-way housings for receptacles

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe	Verp.-Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height	Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H 1 mm	x 1000	

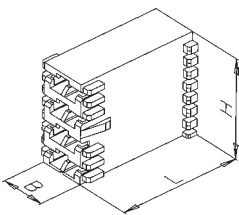
Gerade Ausführung  
Straight version



Codierung nach RAST 5  
Codification according to  
connector system RAST 5

<b>EH 688.002</b>	PA 66	●		natur	2	25,0	9,2	10	5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.003</b>	PA 66	●		natur	3	25,0	9,2	15	3,5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.004</b>	PA 66	●		natur	4	25,0	9,2	20	2,5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.005</b>	PA 66	●		natur	5	25,0	9,2	25	1,5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.006</b>	PA 66	●		natur	6	25,0	9,2	30	1	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.007</b>	PA 66	●		natur	7	25,0	9,2	35	0,5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.008</b>	PA 66	●		natur	8	25,0	9,2	40	0,5	RSB 8178 RSB 8056.020/.308
	PA 6		●	natur						

Gerade Ausführung  
Straight version



Codierung nach RAST 5  
Codification according to  
connector system RAST 5

<b>EH 688.400.002</b>	PA 66	●		natur	2	25,0	9,2	10	5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.003</b>	PA 66	●		natur	3	25,0	9,2	15	3,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.004</b>	PA 66	●		natur	4	25,0	9,2	20	2,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.005</b>	PA 66	●		natur	5	25,0	9,2	25	1,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.006</b>	PA 66	●		natur	6	25,0	9,2	30	1	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.007</b>	PA 66	●		natur	7	25,0	9,2	35	0,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						
<b>EH 688.400.008</b>	PA 66	●		natur	8	25,0	9,2	40	0,5	RSB 8178.1108 RSB 8178.1258
	PA 6		●	natur						

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

## Isolierkörper 6,3 mm

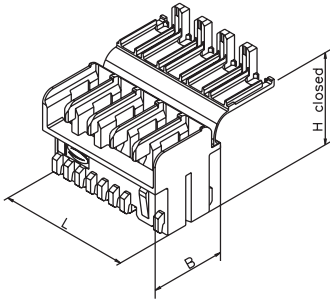
Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles

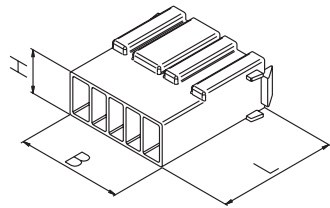
Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe	Verp.-Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height	Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H 1 mm	x 1000	

Raster 5 mm  
Pitch 5 mm



Codierung nach RAST 5  
Codification according to  
connector system RAST 5

<b>EH 699.002</b>	PA 6	●	natur	2	10	14,5	18	2	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.003</b>	PA 6	●	natur	3	15	14,5	18	2	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.004</b>	PA 6	●	natur	4	20	14,5	18	1	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.005</b>	PA 6	●	natur	5	25	14,5	18	1	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.006</b>	PA 6	●	natur	6	30	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.007</b>	PA 6	●	natur	7	35	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158
			natural						
<b>EH 699.008</b>	PA 6	●	natur	8	40	14,5	18	0,5	RSB 8240.1158
			natural						



Codierung nach RAST 5  
Codification according to  
connector system RAST 5

<b>EH 798.003.025.960 G</b>	PA 6	●	natur	3	30	17	11	15	3 x RMB 7831.010
			natural						
<b>EH 798.005.020.960</b>	PA 66	●	natur	5	30	27	11	15	5 x RMB 7831.010
			natural						

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

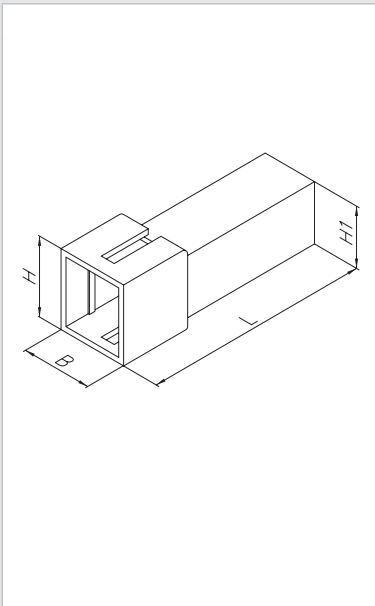
## Isolierkörper 2,8 mm

Gehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

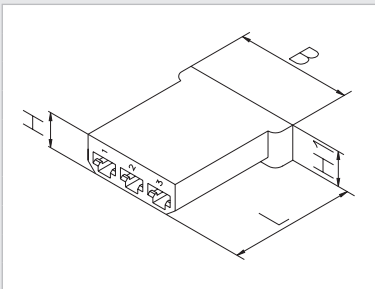
## Insulation housings 2,8 mm

Housings for receptacles and tabs

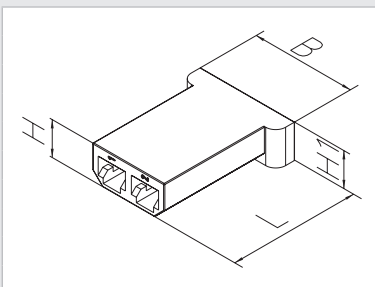
Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.-Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>EH 701</b>	PA 66	●	natur	1	25,8	8,5	8,5	6,6	15	1 x RM 8039
	PA 6	●	natural							1 x RMB 8039



<b>EH 728</b>	PA 66	●	natur	3	18,0	19,2	5,0		15	3 x RSB 8280
			natural							



<b>EH 727.001</b>	PA 6	●	natur	2	18,0	14,2	5,0		15	2 x RSB 8280
			natural							
<b>EH 727.002</b>	PA 6	●	schwarz	2	18,0	14,2	5,0		15	2 x RSB 8280
			black							

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

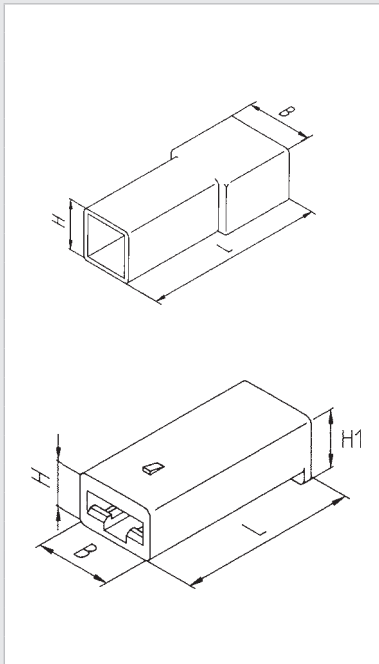
## Isolierkörper 6,3 mm

Gehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

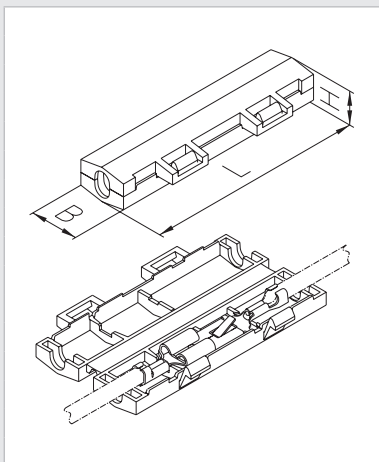
## Insulation housings 6,3 mm

Housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2023.100</b>	PA 66	●	natur natural	1	31,7	12,5	9,3		6,5	1 x RM 7831.010 1 x RMB 7831.010 1 x RM 7833.010 1 x RMB 7833.010
<b>VV 2023.100-G</b>	PA 6	●	natur natural	1	31,7	12,5	9,3		6,5	1 x RM 7831.010 1 x RMB 7831.010 1 x RM 7833.010 1 x RMB 7833.010
<b>VV 2023.100</b>	PA 66	●	schwarz black	1	31,7	12,5	9,3		6,5	1 x RM 7831.010 1 x RMB 7831.010 1 x RM 7833.010 1 x RMB 7833.010
<b>VV 2023.200</b>	PA 66	●	natur natural	1	23,0	10,0	6,5	8,0	13	1 x RS / RSB 7858 1 x RS / RSB 7916
<b>VV 2023.200-G</b>	PA 6	●	natur natural	1	23,0	10,0	6,5	8,0	13	1 x RS / RSB 7858 1 x RS / RSB 7916



<b>EH 718.100</b>	PA 6	●	natur natural	1	51,25	11,5	8		2,5	RSB 7900 RSB 7960.020 RSB 8160.158 RSB 8160.258 + RM/RMB 7831.010 RM/RMB 7840 RSB 8028 RSB 8170.158 RS/RSB 7604.258 + RMB 8165.108 Weitere Artikel auf Anfrage Other parts on request

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9



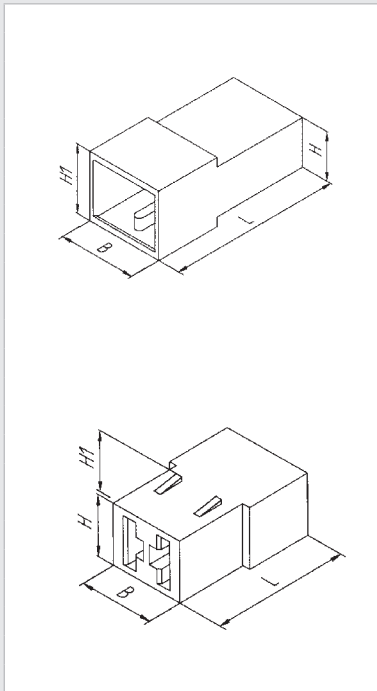
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2025.100</b>	PA 66	●	natur	2	31,5	15,1	9,4	13,1	4	2 x RM 7831.010 2 x RMB 7831.010 2 x RM 7833.010 2 x RMB 7833.010
	PA 6	●	natural							
<b>VV 2025.100</b>	PA 66	●	schwarz	2	31,5	15,1	9,4	13,1	4	2 x RM 7831.010 2 x RMB 7831.010 2 x RM 7833.010 2 x RMB 7833.010
			black							
<b>VV 2025.100</b>	PA 46	●	natur	2	31,5	15,1	9,4	13,1	4	2 x RM 7831.010 2 x RMB 7831.010 2 x RM 7833.010 2 x RMB 7833.010
			natural							
<b>VV 2025.200</b>	PA 66	●	natur	2	23,2	12,5	10,1	11,5	6,5	2 x RS / RSB 7858 2 x RS / RSB 7916
	PA 6	●	natural							
<b>VV 2025.200</b>	PA 66	●	schwarz	2	23,2	12,5	10,1	11,5	6,5	2 x RS / RSB 7858 2 x RS / RSB 7916
			black							
<b>VV 2025.200</b>	PA 46	●	natur	2	23,2	12,5	10,1	11,5	6,5	2 x RS / RSB 7858 2 x RS / RSB 7916
			natural							

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

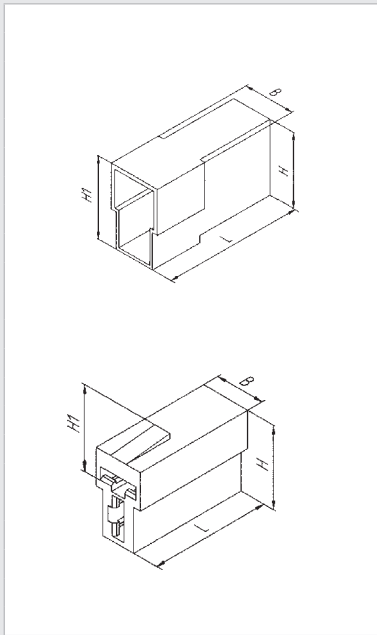
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2041.100</b>	PA 66	●	natur	2	31,6	12,5	17,8	20,0	3,5	2 x RM 7831.010 2 x RMB 7831.010 2 x RM 7833.010 2 x RMB 7833.010
	PA 6	●	natural							
<b>VV 2041.200</b>	PA 66	●	natur	2	23,0	10,0	16,5	18,0	7	2 x RS / RSB 7858 2 x RS / RSB 7916
	PA 6	●	natural							

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

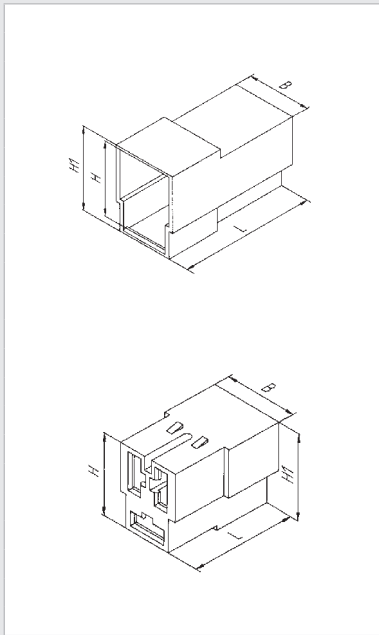
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2027.100</b>	PA 6.6	●	schwarz black	3	32,4	15,2	17,7	19,8	2,5	3 x RM 7831.010 3 x RMB 7831.010 3 x RM 7833.010 3 x RMB 7833.010
<b>VV 2027.100</b>	PA 66	●	natur natural	3	32,4	15,2	17,7	19,8	2,5	3 x RM 7831.010 3 x RMB 7831.010 3 x RM 7833.010 3 x RMB 7833.010
	PA 6	●	natur natural							
<b>VV 2027.200</b>	PA 66	●	natur natural	3	23,2	15,3	17,0	18,0	4	3 x RS / RSB 7858 3 x RS / RSB 7916
	PA 6	●	natur natural							
<b>VV 2027.200</b>	PA 66	●	schwarz black	3	23,2	15,3	17,0	18,0	4	3 x RS / RSB 7858 3 x RS / RSB 7916

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

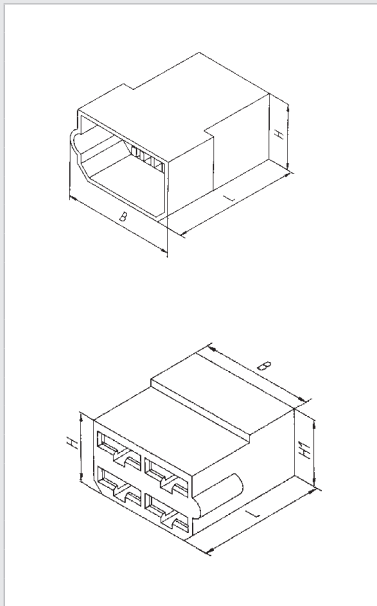
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2026.100</b>	PA 66	●	natur	4	31,6	28,4	16,5		1,75	4 x RM 7831.010
	PA 6	●	natural							4 x RMB 7831.010
										4 x RM 7833.010
										4 x RMB 7833.010
<b>VV 2026.100</b>	PA 66	●	schwarz	4	31,6	28,4	16,5		1,75	4 x RM 7831.010
			black							4 x RMB 7831.010
										4 x RM 7833.010
										4 x RMB 7833.010
<b>VV 2026.200</b>	PA 66	●	natur	4	24,0	23,0	14,0	15,5	2,5	4 x RS / RSB 7858
	PA 6	●	natural							4 x RS / RSB 7916
<b>VV 2026.200</b>	PA 66	●	schwarz	4	24,0	23,0	14,0	15,5	2,5	4 x RS / RSB 7858
			black							4 x RS / RSB 7916
<b>VV 2026.200</b>	PA 66	●	rot	4	24,0	23,0	14,0	15,5	2,5	4 x RS / RSB 7858
			red							4 x RS / RSB 7916

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

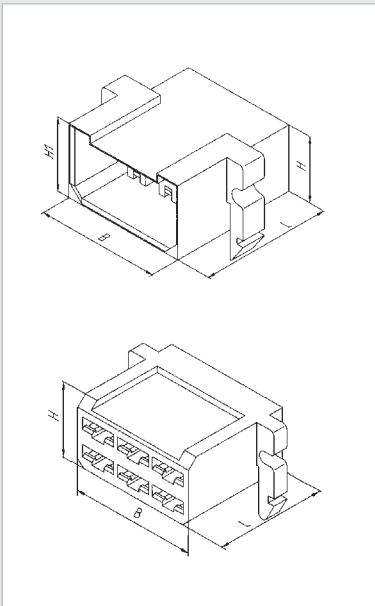
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2028.100</b>	PA 66	●	natur	6	32,0	31,2	15,9	18,0	1	6 x RM 7831.010
	PA 6	●	natural							6 x RMB 7831.010 6 x RM 7833.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.100</b>	PA 66	●	schwarz	6	32,0	31,2	15,9	18,0	1	6 x RM 7831.010
			black							6 x RMB 7831.010 6 x RM 7833.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.300</b>	PA 66	●	natur	6	24,2	28,3	15,2		2	6 x RS / RSB 7858
			natural							6 x RS / RSB 7916

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

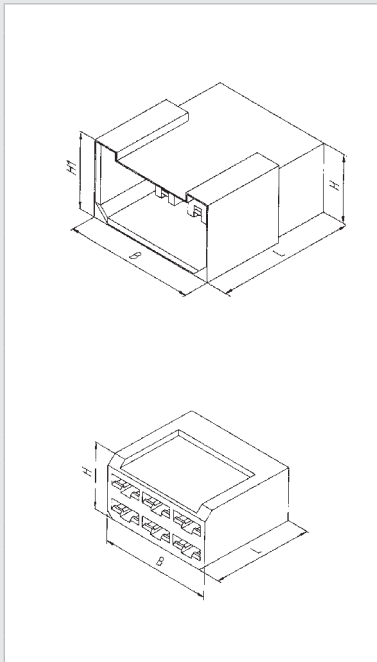
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2028.110</b>	PA 66	●	natur natural	6	32,0	31,2	16,5	18,5	1,25	6 x RM 7831.010 6 x RMB 7831.010 6 x RM 7833.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.110</b>	PA 66	●	schwarz black	6	32,0	31,2	16,5	18,5	1,25	6 x RM 7831.010 6 x RMB 7831.010 6 x RM 7833.010 6 x RMB 7833.010
<b>VV 2028.200</b>	PA 66	●	natur natural	6	24,2	28,5	16,0		2,5	6 x RS / RSB 7858 6 x RS / RSB 7916
	PA 6	●								
<b>VV 2028.200</b>	PA 66	●	schwarz black	6	24,2	28,5	16,0		2,5	6 x RS / RSB 7858 6 x RS / RSB 7916

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

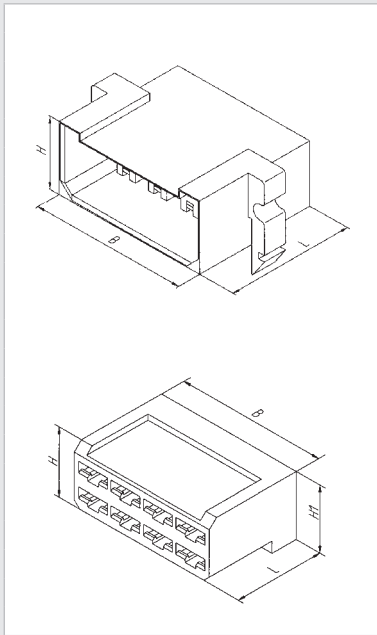
## Isolierkörper 6,3 mm

Mehrfachgehäuse für Flachsteckhülsen und Flachstecker

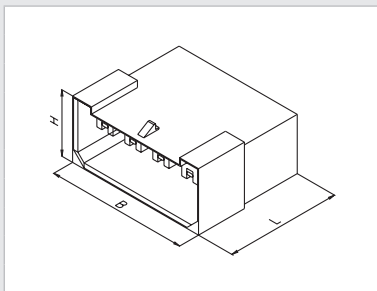
## Insulation housings 6,3 mm

Multi-way housings for receptacles and tabs

Bauform	Artikel-Nummer	Material	Brennbarkeits- klasse	Farbe	Polzahl	Länge	Breite	Höhe		Verp.- Einh.	Zugehörige Artikel
Supply condition	Part number	Material	Flammability class	Colour	Positions	Length	Width	Height		Packing unit	Fitting parts
			V 0   V 2			L mm	B mm	H mm	H 1 mm	x 1000	



<b>VV 2029.100</b>	PA 66	●	natur natural	8	32,0	40,5	18,5		0,75	8 x RM 7831.010 8 x RMB 7831.010 8 x RM 7833.010 8 x RMB 7833.010
	PA 66	●	schwarz black	8	32,0	40,5	18,5		0,75	8 x RM 7831.010 8 x RMB 7831.010 8 x RM 7833.010 8 x RMB 7833.010
	PA 66	●	rot red	8	32,0	40,5	18,5		0,75	8 x RM 7831.010 8 x RMB 7831.010 8 x RM 7833.010 8 x RMB 7833.010
	PA 66	●	grün green	8	32,0	40,5	18,5		0,75	8 x RM 7831.010 8 x RMB 7831.010 8 x RM 7833.010 8 x RMB 7833.010
<b>VV 2029.200</b>	PA 66	●	natur natural	8	24,2	37,5	15,0	16,5	1,5	8 x RS / RSB 7858 8 x RS / RSB 7916
	PA 66	●	schwarz black	8	24,2	37,5	15,0	16,5	1,5	8 x RS / RSB 7858 8 x RS / RSB 7916



<b>VV 2029</b>	PA 66	●	natur natural	8	32,0	40,5	18,1		1	8 x RM 7831.010 8 x RMB 7831.010 8 x RM 7833.010 8 x RMB 7833.010

Andere Materialien und Farben auf Anfrage – Other materials / colors on request  
Freigaben: siehe Seite 9 – Approvals: see page 9

## STOCKOMAT CRIMP *professional line*

Halbautomaten für die Verarbeitung von Crimpkontakten in Bandform



STOCKOMAT CRIMP WT 45-1

### Merkmale

- Einfache, übersichtliche Handhabung
- Automatische Artikelzuführung
- Einsatz von Schnellwechselwerkzeugen für Längs- und Quertransport mit mechanischem Artikelvorschub  
Option: mit pneumatischem Artikelvorschub
- Die WT 46 ist geeignet zum Aufbau auf alle gängigen Kabelkonfektionierautomaten
- Integrierte Abisoliervorrichtung (WT 45-3)
- Option: Crimpkraftüberwachungssystem
- Zertifizierung nach CE und EMV

Technische Daten	WT 44-1	WT 45-1	WT 46-1
Maschinenhub	40 mm	40 mm	40 mm
Pressen-Nennkraft	10 kN	20 kN	25 kN
Betriebsspannung	240 V	240 V	240 V
Stromart	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Anschlußwert	0,37 kW	0,75 kW	1,5 kW
Luftdruck	6 bar	6 bar	6 bar
Luftverbrauch	0.035 NL / Zyklus je nach Ausstattung		
Gewicht	50 kg	85 kg	95 kg
Maschinentaktzeit	0.3 sec.	0.3 sec.	0.3 sec.
Leiterquerschnitt	1.5 max	< 4 mm <sup>2</sup> (> 4 mm <sup>2</sup> auf Anfrage)	< 6 mm <sup>2</sup> (> 6 mm <sup>2</sup> auf Anfrage)
Abmessungen:			
B x T x H	250 x 360 x 700 mm	300 x 400 x 760 mm	330 x 480 x 860 mm



STOCKOMAT CRIMP WT 45-3

### STOCKOMAT CRIMP mit Abisoliervorrichtung WT 45-3

Maschinentaktzeit	< 1 sec.
Leiterquerschnitt	0,25 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	2 - 12 mm
Gewicht	95 kg
Abmessungen:	
B x T x H	440 x 550 x 680 mm



## STOCKOMAT CRIMP *professional line*

Semi-automatic terminating machines for crimp contacts in bandolier form



STOCKOMAT CRIMP WT 45-1

### Main Features

- Easy and clear to operate
- Automated product feed
- Suitable for quick-change tools for longitudinal and transverse transport with mechanical feed system  
Optional: with pneumatic feed system
- The WT 45 can be mounted on any automated cable-terminating machine currently on the market
- Integrated stripper device (WT 45-3)
- Optional: crimping force monitoring system
- Certification to CE and EMV

Technical Data	WT 44-1	WT 45-1	WT 46-1
Machine stroke	40 mm	40 mm	40 mm
Pressure rating	10 kN	20 kN	25 kN
Operating voltage	240 V	240 V	240 V
Current	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Connected load	0,37 kW	0,75 kW	1,5 kW
Pneumatics	6 bar	6 bar	6 bar
Air consumption	0.035 NL / Cycle depending on option		
Weight	50 kg	85 kg	95 kg
Cycle time	0.3 sec	0.3 sec.	0.3 sec
Wire size	1.5 max	< 4 mm <sup>2</sup> (> 4 mm <sup>2</sup> on request)	< 6 mm <sup>2</sup> (> 6 mm <sup>2</sup> on request)
Dimensions:			
W x D x H	250 x 360 x 700 mm	300 x 400 x 760 mm	330 x 480 x 860 mm



STOCKOMAT CRIMP WT 45-3

### STOCKOMAT CRIMP with stripper device WT 45-3

Cycle time	< 1 sec.
Wire size	0.25 - 2.5 mm <sup>2</sup>
Stripping length	2 - 12 mm
Weight	95 kg
Dimensions:	
W x D x H	440 x 550 x 680 mm

## STOCKOMAT Crimp *professional line*

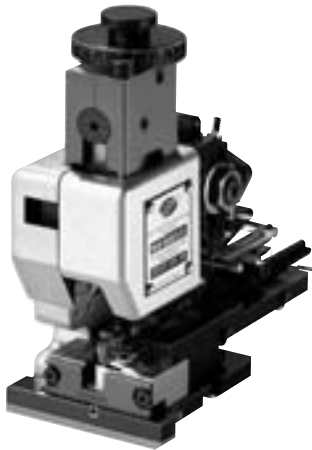
Werkzeuge

Tools

### Schnellwechselwerkzeuge für Längstransport Quick-change tools for longitudinal transport

Schnellwechselwerkzeug für Artikel, die hintereinander angebunden sind.  
Der Vorschub erfolgt mechanisch.  
Diese Variante ist geeignet für die Verarbeitung von Artikeln bis max. 31 mm Transportlänge.  
Option: Werkzeug mit pneumatischem Vorschub.

Quick-change tool for products which are mounted in line.  
Mechanical feed system.  
This version is suitable for terminating products with up to 31 mm feed length.  
On option, we can provide a pneumatic feed system.



### Schnellwechselwerkzeuge für Quertransport Quick-change tools for transverse transport

Schnellwechselwerkzeug für Artikel, die quer an den Transportstreifen angebunden sind.  
Der Vorschub erfolgt mechanisch.  
Diese Variante ist geeignet für die Verarbeitung von Artikeln bis max. 25 mm Transportlänge.  
Option: Werkzeug mit pneumatischem Vorschub.

Quick-change tool for products which are mounted side by side on the carrier strip.  
Mechanical feed system.  
This version is suitable for terminating products with up to 25 mm feed length.  
On option, we can provide a pneumatic feed system.


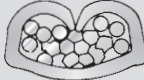

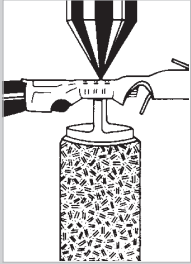




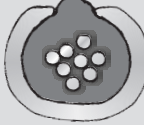
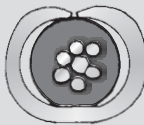

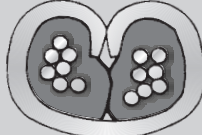


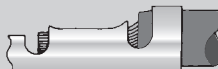

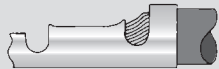


# Crimp-Qualitäts-Übersicht

## Crimp quality chart

UL-Freigaben und eine einwandfreie Verdrimpung unserer Produkte sind nur dann gewährleistet, wenn die Verarbeitung auf STOCKO-Werkzeugen erfolgt.

UL approvals and correct crimping only ensured on products crimped with STOCKO applicators.

	Richtig Correct	Falsch Incorrect	Falsch Incorrect	Crimphöhen-Messung* Measuring the crimp height*
<b>Drahtcrimp</b> Conductor crimp		 Crimphöhe zu hoch Volumen zu klein Crimp height too high Volume too small	 Überpressung! Volumen zu klein Stempelverschleiß Over-crimped! Volume too small Worn punch	 Drahtcrimp Wire crimp
<b>Isolationscrimp</b> Insulation crimp		 Volumen zu klein Volume too small	 Crimphöhe zu niedrig Volumen zu klein Crimp height too low Volume too small	
		 Volumen zu groß Volume too large	 Volumen zu klein Volume too small	 Isolationscrimp Insulation crimp
		 Volumen zu groß Volume too large	 Crimphöhe zu hoch Volumen zu klein Crimp height too high Volume too small	
<b>Längeneinstellung</b> Length adjustment		 Zu weit eingelegt Isolation im Drahtcrimp Cable inserted too deep Insulation in wire crimping bucket	 Nicht weit genug eingelegt Isolation nicht sichtbar Cable inserted not deep enough Insulation invisible	

### Leiterauszugskraft:

Eine Kontrollmessung ohne Isolationskralle wird mit dem entsprechenden Gerät vorgenommen. Die Meßwerte sind mit den Angaben des Crimp-Datenblattes zu vergleichen.

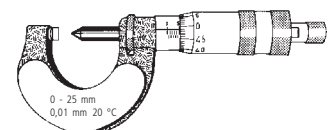
### Tensile strength (crimped conductor)

Tension of conductor crimp to be measured with a suitable instrument (without insulation crimp). The values obtained are to be compared with the specification of the data sheet.



### \*Crimphöhen-Messung

### \*Measuring the crimp height



# »Allgemeine Sicherheitshinweise für Steckverbinder und Kontakte«

## General safety information for connectors and contacts

Die Anwendungsparameter von Steckverbindern und Kontakten werden in Datenblättern und Katalogen definiert. STOCKO-Produkte sind darauf ausgelegt, innerhalb der vorgegebenen Spezifikationen betrieben zu werden. Jede Anwendung unserer Produkte außerhalb der in den Spezifikationen zugelassenen Grenzwerte kann gefährlich sein und die Nichtbeachtung der folgenden Hinweise kann deshalb schwerwiegende Folgen haben.

### Eigenschaften der eingesetzten Materialien

Verwendet werden flammgeschützte thermoplastische Isolationswerkstoffe, Kontaktmaterialien auf Kupfer- oder Stahlbasis und Oberflächenbeschichtungen aus Zinn, Nickel oder Gold. In Einzelfällen, z.B. bei kundenspezifischen Produkten, können auch andere hier nicht aufgeführte Materialien zum Einsatz kommen. Die für die jeweiligen Produkte eingesetzten Materialien können je nach Anwendung variieren und auf die spezifischen Anforderungen abgestimmt sein.

Wenn die Steckverbinder und Kontakte in den in Spezifikationen und Datenblättern angegebenen Grenzen betrieben werden, bleiben die technischen Eigenschaften langfristig stabil. Werden jedoch durch besondere Betriebsbedingungen oder im Störfall die Grenzwerte überschritten oder die Steckverbinder und Kontakte z.B. extremen Umweltbedingungen ausgesetzt, können sich die Eigenschaften der eingesetzten Materialien verändern.

Die fehlerhafte Kontaktierung eines Leiters mit ungeeigneten Werkzeugen, deformierte oder gebrochene Kontakte, Überschreitung der zulässigen Strombelastung, unvollständige Steckung der Stecker und Kontakte oder schlecht gelötete Kontakte können zu einer Überschreitung der zulässigen Grenztemperatur einer Steckverbindung oder eines Kontaktes führen. In diesen Fällen kann das Isolationsmaterial in seinen elektrischen Eigenschaften beeinträchtigt werden und bei Berührung die Gefahr eines elektrischen Schlags bestehen.

Hält eine Überhitzung über die spezifizierte Grenztemperatur längere Zeit an, baut sich die Kontaktkraft der Federkontakte ab und Oxidschichten bilden sich auf Kontakten und Drähten. Der Kontaktwiderstand steigt dadurch an, weitere Temperaturerhöhungen sind die Folge und das Isolationsmaterial kann bis hin zur Verkohlung geschädigt werden. Auf Grund dieser thermischen Schädigung des Isolationsmaterials können sich Kriech- oder Leckströme bilden. Dabei können Flammen entstehen, die brennbares Material in der Umgebung entzünden und unter Umständen Brände auslösen.

Eine sorgfältige Behandlung von Steckverbindern und Kontakten auf dem Transport, in der Verarbeitung und in der Anwendung ist deshalb unbedingt notwendig. Beschädigungen können Gefährdungen nach sich ziehen. Vor dem Einbau sollten die Produkte deshalb geprüft und im Falle von fehlerhafter Verarbeitung oder vorhandener Beschädigung nicht weiterverwandt werden.

The suitability parameters for connectors and contacts are defined in the data sheets and catalogues. STOCKO products are designed to meet these specifications. To employ our products outside the specified parameters can be dangerous and neglecting the following information can have serious consequences.

### Properties of the materials employed

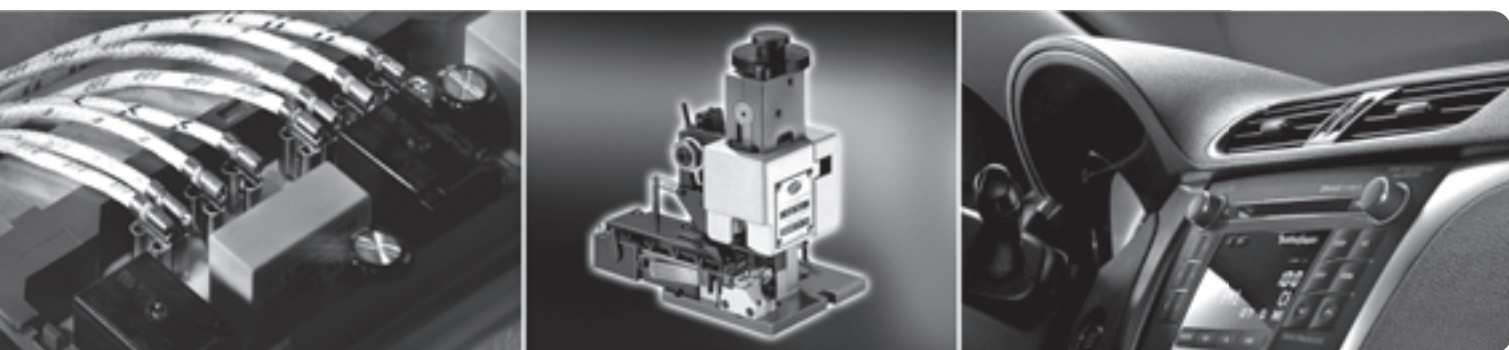
Materials used are thermoplastic insulation materials, contact materials based on copper or steel, and tin, nickel or gold surface finishes. Under special circumstances, like products to customers' specification, also other materials than those mentioned may be used. The selected materials for individual products can vary, being tuned according to application.

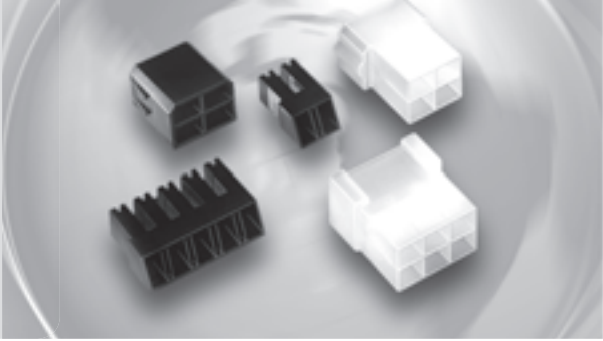
Provided connectors and contacts are used within the specified limits of the data sheets, the technical properties will remain stable over a long period of time. If, however, these limits are exceeded due to special circumstances or faulty production or due to exposure to extreme environmental conditions, the properties of the materials may change.

The faulty termination of contact and conductor with unsuitable tools, deformed or broken contacts, excessive current load, unfinished connections of connectors and contacts or badly soldered contacts can lead to exceeding the permissible temperature range of the connector or contact. In such event the insulating material may be impaired and, if touched, the danger of electric shock may exist.

Over-heating due to exceeding the specified temperature limits over a longer period will result in a reduction of the contact force of contacts and an oxide layer will build up on contacts and conductors. The contact resistance will increase and further temperature rises will result in damaging the insulating material with the danger of charring. Creeping or leakage currents can be formed owing to the thermal damaged insulation. This may cause combustion that ignites the surrounding inflammable material and may even start a fire.

A careful handling of connectors and contacts in all stages of transport, manufacture and application is absolutely important. Damaged components can create dangers. The products, therefore, should be examined before assembly and must not be further processed, if badly terminated or defective.





## Verarbeitung / Kabelbaumherstellung

Nur sorgfältig verarbeitete Steckverbinder und Kontakte erfüllen in der Anwendung die technischen Anforderungen. STOCKO-Ansatzwerkzeuge und -Maschinen sind auf die besonderen Produkteigenschaften abgestimmt. Prüfstationen überwachen die Qualitätsparameter, um eine hochwertige Verarbeitung der Steckverbinder und Kontakte sicherzustellen.

- Nur geschultes Personal sollte Steckverbinder und Kontakte verarbeiten.
- Bei der Verarbeitung von Steckverbindern und Kontakten müssen die STOCKO-Verarbeitungsspezifikationen berücksichtigt werden.
- Die Überwachung der produktspezifischen Qualitätsparameter muss nach STOCKO-Vorgaben erfolgen.
- Die eingesetzten Leitungen müssen von STOCKO für das jeweilige Steckverbindersystem oder den Kontakt freigegeben sein.
- Stellen Sie sicher, dass die Isolationsfähigkeit des Steckers nicht durch niederohmige Verbindungen wie Metallspäne, leitende Betriebsstoffe, lose Litzen oder leitende Verunreinigungen herabgesetzt ist, bevor die Stromkreise eingeschaltet werden.

## Steckverbinder und Kontakte in der Anwendung

In der Anwendung muss sichergestellt werden, dass die Steckverbinder und Kontakte spezifikationsgemäß eingesetzt werden.

- Die bestimmungsgemäße Funktion einer steckbaren Verbindung wird nur gewährleistet, wenn die Verbindung nach den Vorgaben montiert ist.
- Die zulässige Betriebsspannung hängt von der jeweiligen Anwendung, den gültigen nationalen Bestimmungen und anderen anwendbaren Sicherheitsbestimmungen ab. Die angegebene Betriebsspannung kann deshalb nur als Anhaltswert dienen und muss mit den nationalen Bestimmungen abgeglichen werden.
- Die in den Datenblättern und Spezifikationen angegebenen Temperaturwerte sind Grenztemperaturen und dürfen in der Anwendung nicht überschritten werden.
- Eine Verschmutzung der Steckverbinder und Kontakte darf den jeweils zulässigen Verschmutzungsgrad nicht überschreiten (siehe IEC 60 664). Leitende Verschmutzungen können Kriechströme verursachen. Dabei können Flammen entstehen, die brennbares Material in der Umgebung entzünden und Brände auslösen können.
- Eingeschaltete Stromkreise dürfen nicht durch Abziehen eines Steckers unterbrochen werden. Lichtbögen, Ionisation und ein Brand kann die Folge sein.
- Die Steckverbinderkomponenten mit berührbaren Kontakten sollten nicht auf der Stromversorgungsseite eingesetzt werden, da bei ungesteckten Verbindungen die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.

## Sonstige Hinweise

Durch den ständigen Verbesserungsprozess können sich die Produkte ändern. Abweichungen von Beschreibungen, technischen Daten und Darstellungen in den Katalogen sind deshalb möglich. Jede neue Ausgabe eines Kataloges macht vorausgehende Ausgaben ungültig.

## Processing / Cable Loom Assembly

Carefully processed connectors and contacts alone will meet the technical requirements in usage. STOCKO assembly tools and machines are adjusted to the specific product properties. Test stations control the quality parameters to safeguard the quality in processing the connectors and contacts.

- Only trained personnel should process connectors and contacts.
- Processing connectors and contacts the STOCKO manufacturing specifications must be observed.
- Product specific quality parameters must be controlled in accordance with STOCKO instructions.
- Conductors used with the respective connector system or contact must be approved by STOCKO.
- Before switching on the electric current, make sure that the insulating properties of the connector are not compromised by low ohmic connections like metal shavings, conductive materials, loose wires or conductive impurities.

## Application of connectors and contacts

When in use make sure that connectors and contacts are applied according to specification.

- The pre-determined function of a connector assembly can only be guaranteed if the connection is assembled according to instruction.
- The permissible operating voltage is subject to application, the legal national specifications and any other applicable safety requirements. The mentioned operating voltage can only serve as a guidance and must be adjusted to national requirements.
- The temperature values indicated in the data sheets are border-line temperatures and must not be surpassed under operating conditions.
- Contaminated connectors and contacts must not exceed the permissible degree of contamination (see IEC 60 664). Conductive contaminations can lead to creepage currents. They can create combustions that inflame surrounding inflammable materials and start fires.
- Switched-on circuitry must not be interrupted by pulling the plug. The result may be electric arcs, ionisation and fires.
- Connector components with touchable contacts must not be used as mains connections as unplugged connections can endanger electric shocks.

## Further Information

The products can be changed due to improvements. Changes and alterations from descriptions, technical data and illustrations in the catalogues are possible. Every new catalogue will make all earlier published versions invalid.

## Kontaktadressen Contact addresses

- D Distribution / Distribution  
P Zweigwerk / Plant  
R Vertretung / Representation  
S Tochtergesellschaft / Subsidiary  
SO Vertriebsbüro / Sales Office

### Deutschland

Hauptsitz  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Simonshöfchen 31  
42327 Wuppertal  
Tel.: ++49 / (0)202 / 97 33 - 0  
Fax: ++49 / (0)202 / 97 33 - 411  
E-Mail: info@stocko-contact.de

P  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Oleftalstr. 26  
53940 Hellenthal  
Tel.: ++49 / (0)2482 / 84 - 0  
Fax: ++49 / (0)2482 / 84 - 240  
E-Mail: hellenthal@stocko-contact.de

R  
BAUM electronic GmbH  
Schieferstein 6  
65439 Flörsheim / Main  
Tel.: ++49 / (0)6145 / 50 56 - 0  
Fax: ++49 / (0)6145 / 50 56 - 40  
E-Mail: info@baum-electronic.de

R  
HZ GmbH  
Technische Kunststoffe & Elektrische  
Verbindungstechnik  
Kuchengrund 20  
71522 Backnang  
Tel.: ++49 / (0)7191 / 32 81 - 0  
Fax: ++49 / (0)7191 / 32 81 - 29  
E-Mail: mail@hz-gmbh.com

R  
Hoppe & Co. Electronic  
Inhaber Hans Zeltner e.K.  
Gaismannshofstraße 38  
90431 Nürnberg  
Tel.: ++49 / (0)911 / 32 71 75  
Fax: ++49 / (0)911 / 32 71 41  
E-Mail: info@hoppe-electronic.de

D  
ETB Electronic Team  
Beratungs- und Vertriebs GmbH  
Wundramweg 1  
31303 Burgdorf  
Tel.: ++49 / (0)5136 / 9 72 29-0  
Fax: ++49 / (0)5136 / 9 72 29-39  
E-Mail: info@etb-electronic.de

### Australien

D  
Braemac Pty Ltd  
1/59-61 Burrows Road, Alexandria  
Sydney, NSW 2015 Australia  
Tel.: ++61 / 2 / 95506600  
Fax: ++61 / 2 / 95506377  
E-Mail: info@braemac.com.au

### Belgien und Luxemburg

R  
ATEM N.V./S.A.  
Bedrijvenpark De Veert 4  
B-2830 Willebroek  
Tel.: ++32 / 03 / 866 18 00  
Fax: ++32 / 03 / 866 18 28  
E-Mail: info@atem.be

### Brasilien, Argentinien, Uruguay, Paraguay

R  
Eng. Jorge Vukotich  
Rua Breves, 573  
CEP 04645-001  
Chácara Monte Alegre  
São Paulo, SP  
Brasilien  
Tel.: ++55 / 11 / 5521 - 1415  
Mobil: ++55 / 11 / 8308 - 3031  
Fax: ++55 / 11 / 5524 - 2041  
E-Mail: vukotich@globo.com

### China

R  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
c/o Wieland Electric  
Trading (Shanghai) Co. Ltd.  
Unit 2703 Int'l Soho City  
889 Renmin Rd, Huang Pu District  
PRC-Shanghai 200010  
Tel.: +86 - 21 - 6355 6515  
6355 6516  
Fax: +86 - 21 - 6355 0090  
Mobile: +86 - 136 3643 5222  
E-Mail: sales@stocko-asia.com

SO  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
#3-601, No.42 Dongshan 4th Road,  
Qingdao 266100, P.R.China  
Mobile: +86 - 139 6976 0609  
Fax: +86 - 532 - 6687 0622  
E-Mail: sales@stocko-asia.com

SO  
STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
Room 506,  
No. 3 Building of Taoranju Community  
Nanshan District  
Shenzhen 518055 China  
Mobile: +86 - 138 2378 9179  
Fax: +86 - 755 8255 1978  
E-Mail: sales@stocko-asia.com

D  
SIC ELECTRONICS CO. LTD  
No.2 factory building,  
Export Process Area,  
Huanghe East Road  
Qingdao Economic & Technical  
Development Zone, P.R.C  
Postal Code 266555  
Tel.: ++86 / 532 / 86911868  
Mobile: ++86 / 532 / 86106700  
Fax: ++86 / 532 / 86911600  
E-Mail: sales@sicchina.com.cn

### Dänemark

R D  
Matech Systems ApS  
Toften 16  
DK-7190 Billund  
Tel.: ++45 / 75 33 89 49  
Fax: ++45 / 75 33 89 46  
E-Mail: info@matechsystems.dk

### Estland, Lettland, Litauen

R  
Adcontact/Gammeter  
Paldiski mnt 31  
EE - 76606 Keila, Harjumaa  
Tel.: ++372 / 671 2251  
Fax: ++372 / 671 2253  
Mobile: ++372 / 50 89343  
E-Mail: info@gammeter.ee

### Finnland

R  
Adcontact/Gammeter  
Naulakatu 3  
P.O. Box 627  
FIN-33101 Tampere  
Tel.: ++358 / 3 / 380 22 11  
Fax: ++358 / 3 / 380 22 44  
E-Mail: info@gadcontact.se

### Frankreich

S  
STOCKO CONTACT Eurl  
7, Route d'Eichhoffen  
B.P. 40017 Andlau  
67145 - BARR Cedex  
Tel.: ++33 / (0)3 / 88 58 58 58  
Fax: ++33 / (0)3 / 88 58 58 88  
E-Mail: info@stocko-contact.fr

R  
M. Roland DOTIGNY  
4 Rue Rougette  
60240 Liancourt St Pierre  
Tel.: +33 / (0)3 / 44 47 91 68  
Fax: +33 / (0)3 / 44 47 91 68  
E-Mail: roland.dotigny@stocko-contact.fr  
(Normandie / Ile de France / Nord)

D  
FFeel CONTACT  
Allée du Cap Horn  
ZA de la Plée  
44120 Vertou  
Tel.: +33 / (0) 820 160 760  
+33 / (0) 228 035 777  
Fax: +33 / (0) 228 035 567  
E-Mail: feel-contact@feel-contact.com  
(Parisienne, Ouest, Normandie, Nord)

R D  
CONNECT-SYSTEMES  
31, Impasse de la Balme  
69800 Saint-Priest  
Tel.: +33 / (0) 478 901 315  
Fax: +33 / (0) 478 906 332  
E-Mail: commercial@connect-systemes.fr  
(Rhône-Alpes, Sud, Centre, Est)

### Griechenland

R  
S. SAKELLIOU & CO O.E.  
Manufacturer's Agents  
15B Konstantinidou str.  
K. Patisia 104 45 - Athens  
Tel.: ++30 / 210 / 83 22 611  
Fax: ++30 / 210 / 83 25 444  
E-Mail: sasta@contelecoms.gr

### Großbritannien

D  
Cablectrix Ltd  
9/10 James Watt Close  
Drayton Field Industrial Estate  
Davenport, Northants NN11 5QU  
UK  
Tel.: ++44 / 1327 / 876769  
Fax: ++44 / 1327 / 300130  
E-Mail: sales@cablectrix.co.uk

D  
J-Tronics Ltd  
1 Granger Avenue  
Acomb  
York, YO26 5LF  
UK  
Tel.: ++44 / 1904 / 795690  
Fax: ++44 / 1904 / 790887  
E-Mail: jt@j-tronics.fsnet.co.uk

D  
New Force Ltd  
Unit 6, Larkstore Park  
Lodge Road  
Staplehurst  
Kent, TN12 0QY  
UK  
Tel.: ++44 / 1580 / 895111  
Fax: ++44 / 1580 / 895222  
E-Mail: sales@new-force.co.uk

## Kontaktadressen Contact addresses

D Distribution / Distribution  
P Zweigwerk / Plant  
R Vertretung / Representation  
S Tochtergesellschaft / Subsidiary  
SD Vertriebsbüro / Sales Office

### Indien, Pakistan, Sri Lanka, Bangladesch, Nepal, Bhutan

R D  
 Sahajanand Impex Pvt. Ltd.  
 103/104, Magnum Opus,  
 Shantinagar, Vakola,  
 Santacruz (East)  
 Mumbai - 400 055, India  
 Tel.: ++91 / 22 / 66925151  
 Fax: ++91 / 22 / 66921026  
 E-Mail: sales@sahajanand.com

### Irland, Republik

D  
 EirKen Enterprises Ltd.  
 247 Riverforest  
 Leixlip  
 Co Kildare, Ireland  
 Tel.: 00353-1-6156705  
 Fax: 00353-1-6156704  
 E-Mail: americe@eirken.ie

### Italien

R D  
 KLEMI Contact Srl  
 Via G. Marcora, 13  
 I-20097 Milano  
 Tel.: ++39 / 02 / 55 60 61 01  
 Fax: ++39 / 02 / 55 60 71 34  
 E-Mail: klemi@klemi-contact.com

D  
 Comarel S.n.c.  
 Via Montepulciano, 17  
 I-20124 Milano  
 Tel.: +39 / 02 / 67 60 611  
 Fax: +39 / 02 / 67 01 624  
 E-Mail: comarel@comarel.com

### Kanada

R  
 WIELAND Electric Inc.  
 2889 Brighton  
 Road Oakville, Ontario L6H 6C9  
 Tel.: ++1 / 905 / 829 84 14  
 Toll Free: ++1 / 800-WIELAND  
 Fax: ++1 / 905 / 829 84 13  
 E-Mail: oakville@wielandinc.com

### Kroatien, Slowakei, Slowenien, Tschechien

(via Codico Partner)  
D  
 CODICO GmbH  
 Zwingenstraße 6-8  
 A-2380 Perchtoldsdorf  
 Tel.: ++43 / 01 / 8 63 05-0  
 Fax: ++43 / 01 / 8 63 05-5000  
 E-Mail: office@codico.com

### Mexiko

SD  
 STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
 Sales Office North America  
 49 International Road  
 Burgaw, N.C. 28425  
 Tel.: ++1 / 910 / 259 5050  
 Fax: ++1 / 910 / 259 3691  
 E-Mail: info@wielandinc.com

### Norwegen

R D  
 Adcontact/Gammeter  
 P.O. Box 246 Skøyen  
 N-0213 Oslo  
 Tel.: ++47 224 177 00  
 Fax: ++47 224 177 01  
 E-Mail: info@adkontakt.se

### Österreich

D  
 CODICO GmbH  
 Zwingenstraße 6-8  
 A-2380 Perchtoldsdorf  
 Tel.: ++43 / 01 / 8 63 05-0  
 Fax: ++43 / 01 / 8 63 05-5000  
 E-Mail: office@codico.com

### Polen

R D  
 JP KONEKT Tomsz Pawlowski  
 ul. Krolowej Marysienki 9/6A  
 02-954 Warszawa  
 Tel.: ++48 / 022 / 8474999  
 Fax: ++48 / 022 / 4907611  
 E-Mail: info@jpkonekt.pl

### Portugal

R  
 E. Kramer, LDA.  
 AP. 3096  
 Leça da Palmeira  
 P-4456 Matosinhos  
 Tel.: ++351 / 022 / 9964585  
 Fax: ++351 / 022 / 9964588  
 E-Mail: ekramerlda@mail.telepac.pt

### Russland

R  
 Connectors & Engineering KG  
 Krasnokazarmennaya 3 build 5  
 Moscow 111250  
 Russia  
 Tel.: ++7 / 495 967 15 60  
 Fax: ++7 / 495 967 15 61  
 E-Mail: sales@faston.ru

### Schweden

R D  
 Adcontact/Gammeter  
 Ursviksv. 127B  
 P.O. Box 7044  
 S-17407 Sundbyberg  
 Tel.: ++46 / 8 / 445 36 00  
 Fax: ++46 / 8 / 445 36 10  
 E-Mail: info@adcontact.se

### Schweiz

R D  
 AWAG Elektrotechnik AG  
 Sandbühlstrasse 2  
 CH-8604 Volketswil  
 Tel.: ++41 / 044 / 908 1919  
 Fax: ++41 / 044 / 908 1999  
 E-Mail: info@awag.ch

### Singapur

SD  
 STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
 Liason Office Singapur  
 Blk 5, Rivervale Crescent  
 # 08-05 Singapore 545084  
 Mobile: ++65 / 91 83 21 31  
 E-Mail: danny.lee@stocko-asia.com

D  
 STOCKO Electronics  
 Asia Pacific Pte. Ltd.  
 33 Jalan Affi,  
 # 05-01 Singapore 409180  
 Tel.: ++65 / 6 345 1788  
 Fax: ++65 / 6 348 6116  
 E-Mail: info@stocko.com.sg

### Spanien

SD  
 STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
 Vertriebsbüro Spanien  
 F. Rius i Taulet, 19-3°  
 E-08850 Gavà (Barcelona)  
 Tel.: ++34 / 936 / 627 188  
 Fax: ++34 / 936 / 627 188  
 Mobil: ++34 / 676 490 974  
 E-Mail: diego.vazquez@stocko-contact.de

D  
 Otto Rating S.A.  
 Castellnou, 31-33  
 E-08017 Barcelona  
 Tel.: +34 / 93 / 252 27 00  
 Fax: +34 / 93 / 205 62 64  
 E-Mail: info@rating.es

### Südafrika

R  
 APT Advanced Product Technology (PTY)  
 LTD.  
 Strijdom Park, Randburg  
 P.O. Box 832  
 Ferndale 2160  
 Tel.: ++27 / 11 / 792 6010  
 Fax: ++27 / 11 / 792 9879  
 E-Mail: craig@aptsa.co.za

### Thailand

D  
 SIT Electronics Co. Ltd.  
 Pin Thong Industrial Estate, M1. 2/2.  
 789/71 Moo 1, T Nongkham  
 A Sriracha, Chonburi 20230  
 Thailand  
 Tel.: ++66 / 38 / 296 850 / 296 851  
 Fax: ++66 / 38 / 296 849  
 E-Mail: sales@sit-th.com

### Türkei

SD  
 STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
 Istanbul Liason Office  
 Atakoy 11. Kisim, Cigdem D Blok, D:33  
 34158 Istanbul / TÜRKIYE  
 Tel.: ++90 / 212 / 661 87 10  
 Fax: ++90 / 212 / 661 87 20  
 E-Mail: info@stockotr.com

### Ungarn

R D  
 CZINEGE és FIAI Kft.  
 Pesti ucta 36,  
 H-5100 - Jászberény  
 Tel.: ++36 / 057 / 500 190  
 Fax: ++36 / 057 / 500 191  
 E-Mail: czinege@czinege.hu

### USA

SD  
 STOCKO CONTACT GmbH & Co. KG  
 Sales Office North America  
 49 International Road  
 Burgaw, N.C. 28425  
 Tel.: ++1 / 910 / 259 5050  
 Fax: ++1 / 910 / 259 3691  
 E-Mail: info@wielandinc.com

**STOCKO CONTACT  
GmbH & Co. KG**

Simonshöfchen 31  
D-42327 Wuppertal

Tel. ++49 (0)202 / 97 33 - 0  
Fax ++49 (0)202 / 97 33 - 411

e-mail [info@stocko-contact.de](mailto:info@stocko-contact.de)  
Internet [www.stocko.de](http://www.stocko.de)

Ein Unternehmen der Wieland Gruppe  
A Member of the Wieland Group



Wuppertal / Deutschland

Andlau / Frankreich

Hellenthal / Deutschland



Ref. Nr. 378407  
Printed in Germany 1 / 10

