

Rozłączniki bezpiecznikowe

- Przystosowane na standardowe prądy znamionowe
- Montaż na szynie standardowej 35 mm
- Możliwość plombowania
- Wykonanie z i bez sygnalizacji zadziałania
- Z-SLS/. posiada dwa punkty odłączenia bezpiecznika

Informacje techniczne str. 399

SG11902



WA-SG00502



Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 399

Rozłączniki bezpiecznikowe

SG3102



WA_SG02602



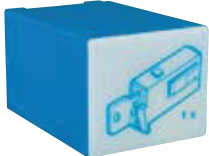
SG3402



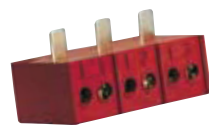
SG3202



SG9197



46383A



Z7-SLZ/KL

Ilość bieg.	Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
-------------	----------------	-----	-------------	--------------------

Rozłącznik bezpiecznikowy Z-SLS/CB* z funkcją sygnalizacji przepalenia wkładki (podstawa + 3 wtyki bezpiecznikowe, bez wkładek bezp.)

1	maks. 63 A	Z-SLS/CB/1	248247	12 / 120
2	maks. 63 A	Z-SLS/CB/2	248248	6 / 60
3	maks. 63 A	Z-SLS/CB/3	248249	4 / 40

* przystosowane dla wkładek DO2, dla wkładek D01 należy zastosować element dopasowujący Z-SLS/CB-HF i pierścienie Z-D02-D01/PE-..

Osprzęt do Z-SLS/CB

Element dopasowujący Z-SLS/CB-HF
Pierścienie D01 Z-D02-D01/PE-..

Podstawa rozłącznika Z-SLS/NEOZ (TYTAN®)

(podstawy bez wtyków bezpiecznikowych)

1	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/1	248235	12 / 120
1+N	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/1+N	248237	6 / 60
2	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/2	248233	6 / 60
3	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/3	248234	4 / 40
3+N	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/3+N	248236	3 / 30

Podstawa rozłącznika z kontrolą zabezpieczeń Z-SLK/NEOZ

(podstawy bez wtyków bezpiecznikowych)

1+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/1	248238	6 / 60
2+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/2	248239	4 / 40
3+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/3	248240	3 / 30
3+N+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/3+N	248241	2 / 20

Komplet Z-SLS/CEK (TYTAN®)

(podstawa + 3 wtyki bezpiecznikowe + 3 wkładki bezpiecznikowe DO)

1bieg.	16 A	Z-SLS/CEK16/1	263135	12 / 120
1bieg.	25 A	Z-SLS/CEK25/1	263136	12 / 120
3bieg.	16 A	Z-SLS/CEK16/3	248243	4 / 40
3bieg.	25 A	Z-SLS/CEK25/3	248244	4 / 40
3bieg.	35 A	Z-SLS/CEK35/3	248245	4 / 40
3bieg.	50 A	Z-SLS/CEK50/3	248246	4 / 40
3bieg.	63 A	Z-SLS/CEK63/3	263160	4 / 40

Osprzęt dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLS/CEK, Z-SLK/NEOZ

Blokada z zamkiem metalowym dla 1 biegu.	Z-SLZ/SC	268980	1 / 12 / 120
Blokada z zamkiem plastikowym dla 1 biegu.	Z-SLZ/SP	268981	1 / 12 / 120

Osprzęt dla Z-SLS

Szyna zasilająca 3 faz./63A	Z-SV-16/3P	271072	20
Szyna zasilająca 3 faz./110A	Z-SV-35/3P	264938	4
Szyna zasilająca 3 faz. +N/110A	Z-SV-35/3P+N-6TE	263110	4
Ośłona do Z-SV-16/3P	Z-AK-16/2+3P	271070	10
Ośłona do Z-SV-35/3P	Z-V-35/AK/3P	264932	10 / 600
Zaciski 2 x 3 x 35mm ²	Z-SLZ/KL	268982	15 / 150
Zaciski zasilające 1x 6-50mm ²	Z-EK/50	264934	3 / 180
Zaciski zasilające 1x 25-95mm ²	Z-EK/95	264933	3 / 90
Zaciski zasilające 1x 25-95mm ²	Z-EK/95-3N	264911	4 / 120

Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 403

Wtyki bezpiecznikowe - pojedyncze

- Dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLK/NEOZ, Z-SLS/CEK
- 1 wtyk bezpiecznikowy składa się z bezpiecznika łącznie z wkładką D0 i wstawką kalibrującą
- Napięcie znamionowe: Z-SLS/E 400 V AC, 220 V DC, Z-SLS/B 60-400 V AC, 60-220 V DC

SG15002



Prąd znamionowy (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
---------------------	-----	-------------	--------------------

Bez sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SLS/E, 400 V AC, 220 V DC

6	Z-SLS/E-6A	269005	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/E-10A	269006	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/E-16A	269007	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/E-20A	269008	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/E-25A	269009	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/E-32A	289979	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/E-35A	269010	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/E-40A	289990	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/E-50A	269011	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/E-63A	269012	1 / 12 / 120

Z sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SLS/B, Z-SLS/B 60-400 V AC, 60-220 V DC

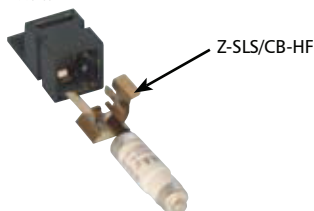
2	Z-SLS/B-2A	268984	1 / 12 / 120
4	Z-SLS/B-4A	268985	1 / 12 / 120
6	Z-SLS/B-6A	268986	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/B-10A	268987	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/B-16A	268988	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/B-20A	268989	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/B-25A	268990	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/B-32A	289973	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/B-35A	268991	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/B-40A	289974	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/B-50A	268992	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/B-63A	268993	1 / 12 / 120

Z sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SLS/B, Z-SLS/B 24-60-V AC / V DC

2	Z-SLS/B/24-2A	268995	1 / 12 / 120
4	Z-SLS/B/24-4A	268996	1 / 12 / 120
6	Z-SLS/B/24-6A	268997	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/B/24-10A	268998	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/B/24-16A	268999	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/B/24-20A	269000	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/B/24-25A	269001	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/B/24-32A	289976	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/B/24-35A	269002	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/B/24-40A	289977	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/B/24-50A	269003	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/B/24-63A	269004	1 / 12 / 120

NOWOŚĆ
24-60 V AC/DC

WA-SG02602



Element dopasowujący

- Element dopasowujący bezpieczniki D01 do wtyków rozłącznika Z-SLS/CB

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
D01	Z-SLS/CB-HF	263154	12 / 288

SG03005



Pierścienie dopasowujące Z-D02-D01/PE

- Pierścienie dopasowujące wraz z elementem Z-SLS/CB-HF bezpiecznik D01 do wtyku rozłącznika Z-SLS/CB

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
D02-D01 2A	Z-D02-D01/PE-2	263112	12 / 288
D02-D01 4A	Z-D02-D01/PE-4	263113	12 / 288
D02-D01 6A	Z-D02-D01/PE-6	263150	12 / 288
D02-D01 10A	Z-D02-D01/PE-10	263151	12 / 288
D02-D01 16A	Z-D02-D01/PE-16	263152	12 / 288

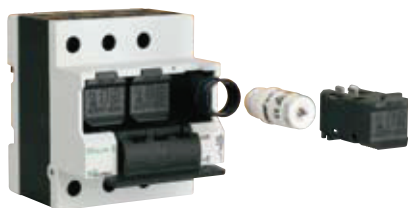
Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 404

Rozłączniki bezpiecznikowe D02-LTS/63...

NOWOŚĆ

SG18207



Ilość bieg.	Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
-------------	----------------	-----	-------------	--------------------

Z funkcją sygnalizacji i kontrolą termiczną D02-LTS

- Napięcie znamionowe 400 VAC
- Dla wkładek topikowych typu gG (gL), aM
- Szerokość tylko 4 mod. możliwość oszynowania z inną aparaturą
- Możliwość zastosowania pierścieni kodujących do odczytu prądu znamionowego wkładki
- Możliwość plombowania
- Kierunek zasilania dowolny
- Dostępna wersja ze stykiem sygnalizacyjnym D02-LTS/63-3-HK
- Do zamontowania wkładek D01 oraz bezpieczników cylindrycznych 10x38 wymagany element dopasowujący Z-D02-LTS-HF

3	maks. 63 A	D02-LTS/63-3	114320	3 / 30
3	maks. 63 A	D02-LTS/63-3-HK	114322	3 / 30
3N	maks. 63 A	D02-LTS/63-3N	114321	3 / 30

Element dopasowujący

- Element służy do mocowania wkładek topikowych D01 i bezpieczników cylindrycznych 10x38 do rozłączników bezpiecznikowych D02-LTS/63..., D02-LTS/63/3.-R

SG18907



Maks. prąd-znamionowy I _e (A)	Wielkość wkładki	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
--	------------------	-----	-------------	--------------------

16	D02-D01	Z-D02-LTS-HF	114323	12 / 288
32	C 10x38			

Rozłączniki bezpiecznikowe

Inf. tech. str. 405

NOWOŚĆ



SG16007



SG15107



Prąd znam. I _e (A)	Napięcie znam. U _e (V AC)	Wkładki bezpiecz.	Szer. zewn. (mm)	Szyny	Typ Nr artykułu	Opis	Ilość szt. w opak
-------------------------------	--------------------------------------	-------------------	------------------	-------	-----------------	------	-------------------

Rozłączniki bezpiecznikowe listwowe D02-LTS/63/3.-R dla wkładek D02 (+D01) + C

- Kompatybilne z systemem Sasy60i
- Do zainstalowania wkładki D01 lub wkładki cylindrycznej 10x38 należy zastosować element dopasowujący Z-D02-LTS-HF
- Dostępna wersja 3 bieg. ze stykiem pomocniczym i bez styku pomocniczego
- Możliwość plombowania i zamykania na kłódkę
- Załączanie tylko przy wszystkich bezpiecznikach w aparacie
- Wskaźnik położenia styków
- Dostarczane bez wkładek bezpiecznikowych, elementu dopasowującego dla D01

3 bieg.

63	400	E18, D02	27	12 x 5/10	D02-LTS/63/3-R	bez styku	3
32	400	C 10x38		15 x 5/10	114316	pomocniczego	
				20 x 5/10			
				25 x 5/10			
				30 x 5/10			
				Profil TT			
					D02-LTS/63/3-R-HK	ze stykiem	3
					114318	pomocniczym	

3 bieg.+N

63	400	E18, D02	27	12 x 5/10	D02-LTS/63/3N-R	bez styku	3
32	400	C 10x38		15 x 5/10	114317	pomocniczego	
				20 x 5/10			
				25 x 5/10			
				30 x 5/10			
				Profil TT			
					D02-LTS/63/3N-R-HK	ze stykiem	3
					114319	pomocniczym	

Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 406

Rozłączniki bezpiecznikowe listwowe, 3-bieg. NH-SLS

- Zestaw zawiera osłony przyłączeniowe
- Montaż bezpośrednio na mocie szynowym za pomocą specjalnych uchwytów
- Zestawy dostarczane są:
 - NH-SLS-00/160(-SI): zaczepty i zaciski mostkowe
 - NH-SLS-00/160-60(-SI): zaciski mostkowe
 - NH-SLS wielkość 1, 2, 3: bez zaczepty i zacisków mostkowych
- Montaż na szynach zbiorczych
 - Wielkość 00: NH-SLS-00/160(-SI) rozstaw 100 mm, montaż z lub bez śrub
 - NH-SLS-00/160-60(-SI) rozstaw 60 mm, montaż bez śrub
 - Wielkość 1, 2, 3: rozstaw 185 mm, montaż za pomocą śrub

SG00406



NH-SLS-00/160

SG00506



NH-SLS-1/250

Wielkość/Prąd znam. I_e	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
---------------------------	-----	-------------	--------------------

Bez sygnalizacji zadziałania

00	160 A	NH-SLS-00/160	106210	1 / 182
00	160 A	NH-SLS-00/160-60	106211	1 / 182
1	250 A	NH-SLS-1/250	106212	1 / 41
2	400 A	NH-SLS-2/400	106213	1 / 41
3	630 A	NH-SLS-3/630	106214	1 / 41

Z sygnalizacją zadziałania

00	160 A	NH-SLS-00/160-SI	106215	1 / 112
00	160 A	NH-SLS-00/160-60-SI	106216	1 / 112
1	250 A	NH-SLS-1/250-SI	106217	1 / 38
2	400 A	NH-SLS-2/400-SI	106218	1 / 38
3	630 A	NH-SLS-3/630-SI	106219	1 / 38

Osprzęt dla NH-SLS-00/160(-SI), Wielkość 00

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
------	-----	-------------	--------------------

Adapter

pojedynczy 100/185	Z-NH-SLS-00-SAD	106220	1
podwójny 100/185	Z-NH-SLS-00-SADD	106221	1

Adapter do montażu bez śrub

pojedynczy 100/185	Z-NH-SLS-00-SAD-KR	106222	1
--------------------	--------------------	--------	---

Osłony do zacisków NH-SLS

Wielkość 1, 2, 3 dla NH-SLS-00/160	Z-NH-SLS-KA	106223	2
---------------------------------------	-------------	--------	---

Osprzęt dla NH-SLS, Wielkość 1, 2, 3

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
------	-----	-------------	--------------------

Zaczepty

do połączenia od dołu	Z-NH-SLS-KRU	106224	3
do połączenia od góry	Z-NH-SLS-KRO	106225	3

Zaciski typu V -240mm² sm / -300 mm² se

dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-VAK	106226	3
dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-VAK	106227	3

Zacisk dla dwóch tulei kablowych

dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-AE	106239	1
dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-AE	106240	1

Adapter z szynami DIN dla zacisków, itp.

(dla wielkości 1, 2, 3) osłona dolna	Z-NH-SLS-1+2+3-GT	106230	1
osłona górna	Z-NH-SLS-1+2+3-GTAB	106231	1

wa_sg06206



Z-NH-SLS-00-SAD

wa_sg05906



Z-NH-SLS-00-SADD

SG00606



Z-NH-SLS-KA

SG00706



Z-NH-SLS

wa_sg06706



Z-NH-SLS-1+2-VAK

wa_sg06806



Z-NH-SLS-1+2-AE

wa_sg07106



Z-NH-SLS-1+2+3-GT

wa_sg05406



Z-NH-SLS-1+2+3-GTAB

Rozłączniki bezpiecznikowe

Osprzęt dla NH-SLS

Przekładniki

NH-SLS-00

- dla Z-NH-SLS-00-SAD... montowany z elementem Z-NH-SLS-00-BC

NH-SLS wielkość 1, 2, 3

- montowane na listwę rozłącznika – nie wymagane jest dodatkowe miejsce z boku
- możliwość montażu bez śrub
- przewody przekładników mocowane są za pomocą Z-NH-SLS-1+2+3-BC
- dostępny adapter przyłączeniowy dla przekładników.
Patrz osprzęt dla NH-SLS wielkość 1, 2, 3

wa_sg06906



Przełożenie	Klasa	Znam. moc pozorna	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
150/5 A	1	3 VA	Z-WAS-150/5A-1	106232	3
200/5 A	1	3 VA	Z-WAS-200/5A-1	106233	3
250/5 A	1	4 VA	Z-WAS-250/5A-1	106234	3
300/5 A	1	5 VA	Z-WAS-300/5A-1	106235	3
400/5 A	1	5 VA	Z-WAS-400/5A-1	106236	3
500/5 A	1	5 VA	Z-WAS-500/5A-1	106237	3
600/5 A	1	5 VA	Z-WAS-600/5A-1	106238	3

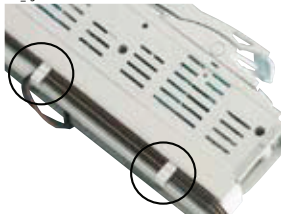
wa_sg06606



Z-NH-SLS-00-BC

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Klipsy mocujące dla przekładników na adapterze do szyn z rozstawem 185 mm (wielkość 00)	Z-NH-SLS-00-BC	106229	3

wa_sg07006



Z-NH-SLS-1+2+3-BC

Mocowanie przewodów przekładników z tyłu rozłącznika bezpiecznikowego NH, wielkość 1, 2, 3	Z-NH-SLS-1+2+3-BC	106228	100
--	-------------------	--------	-----

Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 413

Rozłącznik bezpiecznikowy LTS, podstawa 3-bieg. dla wkł. NH

- LTS-...-F do montażu na płycie
- LTS-...-R z uchwytami do montażu na szynie, odstęp 60 mm

372409



LTS-160/00/3-F

wa_sg09203



LTS-160/00/1

wa_sg09003



LTS-160/00/3

SG10006



LTS-100/C00/3-R

WA_SG02702



Z-LTS-SC

WA_SG11102



Z-LTS-00/3-SV

WA-SG01402



Z-LTS-00/1-KA

WA_SG10902



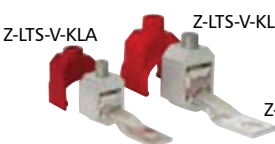
Z-LTS-EK/95

WA_SG10502



Z-LTS-160-BK

WA-SG01502



Z-LTS-V-KLA

Z-LTS-V-KL

Z-LTS-V-LA

Wielkość	Prąd znamionowy I _e	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
----------	--------------------------------	-----	-------------	--------------------

Montaż na płycie

00	160 A	3	LTS-160/00/3-F	284692	1
00	160 A	1	LTS-160/00/1	263120	1 / 14
00	160 A	3	LTS-160/00/3	263121	1 / 6
1	250 A	3	LTS-250/1/3	269140	1 / 42
2	400 A	3	LTS-400/2/3	284647	1 / 25
3	630 A	3	LTS-630/3/3	284691	1 / 20

Montaż na moście szynowym

- Wielkość C00, 00: odstęp 60 mm
- Wielkość 1, 2: odstęp 60 mm i 40 mm

C00	100 A	3	LTS-100/C00/3-R	284690	1
00	160 A	3	LTS-160/00/3-R	263122	1 / 3
1	250 A	3	LTS-250/1/3-R	269348	1 / 32
2	400 A	3	LTS-400/2/3-R	284648	1 / 20

Osprzęt dla LTS-160/00

Zaciski mocujące	Z-LTS-160-BK	286812	3 / 180
Łącznik	Z-LTS-00-V-LA	263130	3 / 180
Zaciski	Z-LTS-00-V-KL	263128	3 / 180
Ostona	Z-LTS-00-V-KLA	263132	3 / 180
Śruba M8	Z-LTS-SC	263119	3 / 180
Blok szynowy 35 mm ² dla 3xLTS-160/00/3	Z-LTS-00/3-SV	264929	4
Zaciski zasilające Z-LTS-00/3-SV	Z-LTS-EK/95	269522	3 / 90
Ostony do zacisków 1-bieg.	Z-LTS-00/1-KA	263125	2 / 120
Ostony do zacisków 3-bieg.	Z-LTS-00/3-KA	263126	4 / 80

Osprzęt dla LTS, wielkość 1, 2, 3

Łącznik	Z-LTS-V-LA	263129	3 / 180
Zaciski	Z-LTS-V-KL	263127	3 / 180
Ostona	Z-LTS-V-KLA	263131	3 / 180

Noże Z-NH-../TR

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
00	Z-NH-00/TR	263114	3 / 180
1	Z-NH-1/TR	263115	6 / 60
2	Z-NH-2/TR	263116	6 / 60
3	Z-NH-3/TR	263117	3 / 30

WA_SG02402



Rozłączniki bezpiecznikowe

Informacje techniczne str. 424

372406



Adapter na szyny zbiorcze 3-bieg., SAD

- dla LTS-160/00/3-F
- adaptery dla LTS-160/00/3 odstęp między szynami 100 mm

Wielkość	Odstęp między fazami	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
00	60 mm	SAD-160/60	872002400	1

Informacje techniczne str. 424

wa_sg15004



Adapter na szyny zbiorcze 3-bieg., Z-LTS-...-SAD/100

Wielkość	Odstęp między fazami	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
1	100 mm	Z-LTS-250-SAD/100	286818	1
2	100 mm	Z-LTS-400-SAD/100	286819	1
3	100 mm	Z-LTS-630-SAD/100	286830	1

Informacje techniczne str. 425

WA-SG00402



Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji domowych Z-SI

Wymiary wkładek/Prąd znamionowy		Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
1 bieg., bez optycznej sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SI				
8,5 x 23	10	Z-SI/10/1	263889	12 / 120
10,3 x 25,8	16	Z-SI/16/1	263890	12 / 120
8,5 x 31,5	20	Z-SI/20/1	263891	12 / 120
10,3 x 31,5	25	Z-SI/25/1	263892	12 / 120
10,3 x 38	32	Z-SI/32/1	263893	12 / 120

1 bieg. z optyczną sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SIL

8,5 x 31,5	20	Z-SIL/20/1	263901	12 / 120
10,3 x 31,5	25	Z-SIL/25/1	263902	12 / 120
10,3 x 38	32	Z-SIL/32/1	263903	12 / 120

Informacje techniczne str. 426

WA-SG00502



Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji przemysłowych Z-SH

Wymiary wkładek/Liczba biegunów		Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Bez optycznej sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SH				
10,3 x 38	1	Z-SH/1	263876	12 / 120
10,3 x 38	1+N	Z-SH/1N	263877	12 / 120
10,3 x 38	2	Z-SH/2	263878	6 / 60
10,3 x 38	3	Z-SH/3	263879	4 / 40
10,3 x 38	3+N	Z-SH/3N	263880	4 / 40

WA-SG00802



Z optyczną sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SHL

10,3 x 38	1	Z-SHL/1	263883	12 / 120
10,3 x 38	1+N	Z-SHL/1N	263884	12 / 120
10,3 x 38	2	Z-SHL/2	263885	6 / 60
10,3 x 38	3	Z-SHL/3	263886	4 / 40
10,3 x 38	3+N	Z-SHL/3N	263887	4 / 40