

Encoder rotativo assoluto

E6F-A

La robusta costruzione fornisce un'elevata precisione nel rilevamento dei tempi per il funzionamento di macchine automatiche

- Albero più resistente e durata superiore rispetto ai precedenti encoder E6F (120 N in direzione radiale e 50 N in direzione assiale).
- Le specifiche costruttive a prova di stillicidio soddisfano i requisiti degli standard IP64F.
- Modelli ad alta risoluzione (max. 1.024 impulsi/giro).
- Risposta più rapida per applicazioni di controllo ad alta velocità (codice Gray: 20 kHz).
- Resistenza agli urti superiore grazie alla flangia di metallo. 



Modelli disponibili

Encoder

| Tensione di alimentazione | Configurazione dell'uscita | Codice in uscita | Risoluzione (impulsi/giro) | Connessione | Modello | |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| 12 ... 24 Vc.c. | NPN a collettore aperto | BCD (decimale codificato in binario) | 360 | Precablato | E6F-AB5C | |
| | | | | Modello con connettore | E6F-AB5C-C | |
| | PNP a collettore aperto | Codice Gray | | 256, 360, 720, 1.024 | Precablato | E6F-AB5B |
| | | | | | Precablato | E6F-AG5B |

Nota: 1.Per le ordinazioni aggiungere al codice modello la risoluzione, espressa in impulsi/giro (P/R). Ad esempio, E6F-AG5B 256 P/R.
2.E6F-AB5C-C utilizzato per il collegamento di un posizionatore angolare.

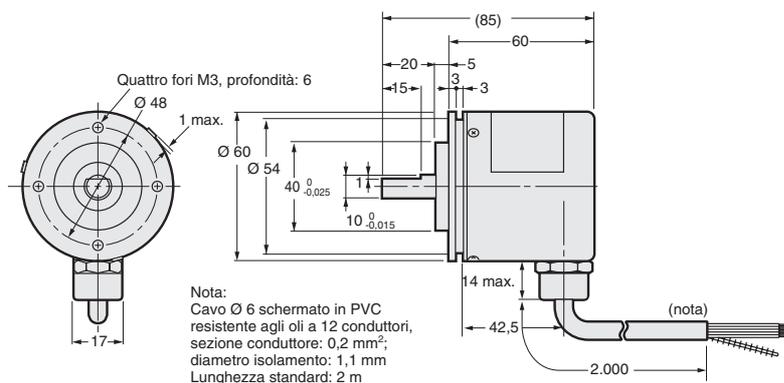
Accessori (disponibili a richiesta)

| Caratteristica | Modello | Note |
|---------------------|------------------|--|
| Giunto | E69-C10B | Fornito con modelli precablati |
| | E69-C610B | Fori albero con diametro diverso |
| | E69-C10M | In metallo |
| Staffa di montaggio | E69-2 | Fornita con il prodotto in un set da 3 pezzi |
| Cavo di prolunga | E69-DF5 | Modelli standard: 5 m e 10 m. In aggiunta, sono disponibili modelli da 15 m, 20 m e 98 m. |

Dimensioni

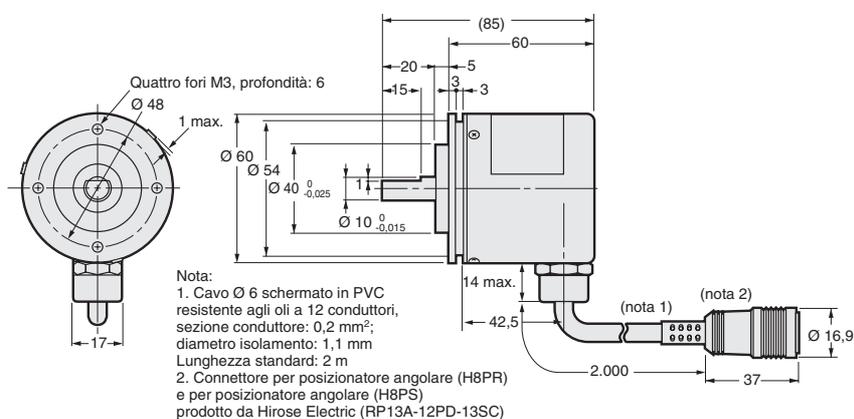
Encoder

E6F-AB5C
E6F-AG5B
E6F-AB5B



Fornito con giunto E69-C10B.

E6F-AB5C-C



Il giunto E69-C10B viene venduto separatamente.

TUTTE LE DIMENSIONI INDICATE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI.

Per convertire i millimetri in pollici, moltiplicare per 0,03937. Per convertire i grammi in once, moltiplicare per 0,03527.