

Descrizione del prodotto

Cavo sensore/attuatore a 3 poli con guaina in PUR senza alogeni, colore grigio-nero RAL 7021. Un'estremità è dotata di connettore femmina angolato M8 con codifica A, mentre l'altra estremità è libera. Lunghezza del cavo: 5 metri.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 3
- Tipo di connettore lato campo: M8 femmina angolato
- Tipo di connettore lato dispositivo: estremità libera
- Lunghezza del cavo: 5 m
- Materiale della guaina: PUR senza alogeni
- Colore della guaina: grigio-nero RAL 7021
- Corrente nominale: 4 A
- Tensione nominale: 48 V AC / 60 V DC
- Grado di protezione: IP65/IP67/IP68
- Temperatura operativa: -25 °C ... 90 °C (connettore), -40 °C ... 80 °C (cavo in posa fissa), -25 °C ... 80 °C (cavo in posa mobile)

Materiali

- Materiale dei contatti: CuSn con rivestimento in Ni/Au
- Materiale del corpo del connettore: TPU autoestinguente
- Materiale della guaina del cavo: PUR
- Materiale dell'isolamento dei conduttori: PP

Certificazioni e conformità

- Conforme RoHS
- Classe di infiammabilità secondo UL 94: HB
- Resistenza all'olio secondo DIN EN 60811-2-1
- Resistente a idrolisi e microrganismi
- Buona resistenza ai prodotti chimici e all'acqua di mare
- Buona resistenza ai raggi UV secondo DIN EN ISO 4892-2-A

Vantaggi

Componenti a innesto testati elettricamente al 100% per garantire semplicità e sicurezza

nell'installazione.

Applicazioni

Ideale per il collegamento di sensori e attuatori in ambienti industriali, grazie alla sua resistenza a oli, agenti chimici e condizioni ambientali avverse.

Codice prodotto

1669631

Produttore

Phoenix Contact

Link al prodotto

[SAC-3P- 5,0-PUR/M 8FR – Cavo sensore/attuatore](#)