

Descrizione del prodotto

Il cavo sensore/attuatore PHOENIX CONTACT 1681910 è un cavo a 3 poli con guaina in PUR senza alogeni, di colore grigio-nero RAL 7021. È dotato di un connettore maschio diritto M8 con codifica A su un connettore femmina diritto M8 con codifica A. La lunghezza del cavo è di 0,6 metri.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 3
- Tipo di connettore lato campo: M8 femmina (presa) diritto
- Tipo di connettore lato scatola: M8 maschio (connettore) diritto
- Lunghezza del cavo: 0,6 m
- Materiale della guaina del cavo: PUR (poliuretano) senza alogeni
- Colore della guaina del cavo: grigio-nero RAL 7021
- Esecuzione della linea: a più fili
- Materiale del corpo base del contatto: CuSn
- Materiale del rivestimento di contatto: Au
- Temperatura esterna cavo ammissibile in posa fissa: -40 °C a 80 °C
- Temperatura esterna cavo ammissibile in movimento: -25 °C a 90 °C
- Corrente nominale: 4 A
- Tensione di dimensionamento: 48 V
- Resistenza di contatto: 5 mOhm

Grado di protezione

Il cavo offre un grado di protezione IP65/IP67/IP68, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua, rendendolo adatto per ambienti industriali.

Vantaggi

Il cavo è progettato per un'installazione semplice e sicura, con componenti a innesto testati elettricamente al 100%.

Applicazioni

Ideale per il collegamento di sensori e attuatori in ambienti industriali, grazie alla sua robustezza e affidabilità.

Conformità ambientale

Il cavo è conforme alle normative RoHS, garantendo l'assenza di sostanze pericolose.

Codici e identificativi

- Codice prodotto: 1681910
- Codice EAN: 4017918158576

Produttore

PHOENIX CONTACT

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.