

Descrizione del prodotto

Il cavo sensore/attuatore SAC-4P-M 8MS/5,0-PUR (codice prodotto 1681800) di Phoenix Contact è un cavo a 4 poli con guaina in PUR priva di alogeni, di colore grigio-nero RAL 7021. Presenta un connettore maschio diritto M8 con codifica A su un'estremità e conduttori liberi sull'altra, con una lunghezza totale di 5 metri.

Caratteristiche tecniche

- **Numero di poli:** 4
- **Tipo di connettore lato dispositivo:** Maschio diritto M8, codifica A
- **Tipo di connettore lato cavo:** Estremità conduttore libera
- **Lunghezza del cavo:** 5 m
- **Materiale della guaina del cavo:** PUR privo di alogeni
- **Colore della guaina del cavo:** Grigio-nero RAL 7021
- **Corrente nominale:** 4 A a 40°C
- **Tensione nominale:** 48 V AC / 60 V DC
- **Resistenza di isolamento:** $\geq 100 \text{ M}\Omega$
- **Grado di protezione:** IP65/IP67/IP68
- **Temperatura ambiente (esercizio):** -25°C ... 90°C (connettore); -40°C ... 80°C (cavo, posa fissa); -25°C ... 80°C (cavo, posa mobile)
- **Materiale contatti:** CuSn con superficie Ni/Au
- **Materiale corpo connettore:** TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente
- **Materiale ghiera:** Pressogetto di zinco, nichelato
- **Materiale guarnizione:** NBR

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, fiamme, idrolisi e microrganismi.

Conformità ambientale

Il cavo è privo di alogeni e conforme alle normative ambientali vigenti.

Accessori compatibili

Per ulteriori informazioni sugli accessori compatibili, consultare il sito del produttore.

Informazioni aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, visitare il sito ufficiale di Phoenix Contact o contattare il supporto tecnico.