

Descrizione del prodotto

Il cavo sensore/attuatore SAC-4P-5,0-PUR/M12FR di Phoenix Contact è un cavo a 4 poli con guaina in PUR priva di alogeni, di colore nero-grigio RAL 7021. Presenta un'estremità libera e un connettore femmina M12 angolato con codifica A. La lunghezza del cavo è di 5 metri.

Caratteristiche tecniche

Numero di poli: 4

Tipo di connettore lato campo: M12 femmina angolato

Tipo di connettore lato dispositivo: Estremità libera

Lunghezza del cavo: 5 m

Materiale della guaina del cavo: PUR (poliuretano) privo di alogeni

Colore della guaina del cavo: Nero-grigio RAL 7021

Schermatura: No

Corrente nominale: 4 A

Tensione nominale: 250 V AC/DC

Resistenza di isolamento: $\leq 10 \text{ M}\Omega$

Codifica: A - standard

Norme/Disposizioni: Connettore M12 IEC 61076-2-101

Grado di protezione: IP65/IP67/IP68

Temperatura ambiente (esercizio): -25 °C ... 90 °C (connettore)

Temperatura ambiente (esercizio): -40 °C ... 80 °C (cavo, installazione fissa)

Temperatura ambiente (esercizio): -25 °C ... 80 °C (cavo, installazione flessibile)

Materiale contatto: CuSn

Materiale superficie contatti: Ni/Au

Materiale inserto portacontatti: TPU GF

Materiale impugnatura: TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente

Materiale ghiera: Pressogetto di zinco, nichelato

Materiale guarnizione: NBR

Classe di combustibilità a norma UL 94: HB

Resistenza alla fiamma: Conforme a UL 758/1581 FT2, DIN EN 60332-2-2 (20 s)

Resistenza all'olio: Conforme a DIN EN 60811-2-1

Proprietà particolari: Possibilità di utilizzo in catene portacavi, privo di silicone, esente da sostanze che impediscono l'applicazione di vernici o pitture, flessibile, resistente ad acidi, soluzioni alcaline e solventi, resistente all'idrolisi e ai microbi, parzialmente resistente ai raggi UV secondo DIN EN ISO 4892-2-A, a bassa adesione, resistente all'abrasione

Vantaggi

Facile e sicuro: componenti a innesto testati elettricamente al 100%.

Codice prodotto

1668247

EAN

4017918137014

Produttore

Phoenix Contact

Documentazione

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