

Descrizione del Prodotto

Il cavo SICK 2096241 è un cavo sensore/attuatore non schermato, progettato per applicazioni in ambienti industriali, inclusi quelli con presenza di agenti chimici. Presenta un connettore femmina M12 a 5 poli, diritto e codificato A, su un'estremità, mentre l'altra estremità è a cavi liberi. La lunghezza totale del cavo è di 10 metri.

Specifiche Tecniche

Connettore 1: Femmina M12, 5 poli, diritto, codificato A

Connettore 2: Cavi liberi

Numero di Conduttori: 5

Sezione del Conduttore: 0,34 mm²

Materiale della Guaina: PVC

Colore della Guaina: Grigio

Diametro Esterno del Cavo: 5,2 mm

Lunghezza: 10 metri

Corrente Nominale: 4 A

Tensione Nominale: 125 V

Grado di Protezione: IP65/IP66K/IP67

Temperatura Operativa: -5°C a +80°C (uso flessibile), -30°C a +80°C (posizione fissa)

Raggio di Curvatura Minimo: 52 mm

Applicazioni

Il cavo SICK 2096241 è ideale per l'uso in ambienti industriali, inclusi quelli con presenza di agenti chimici. È progettato per collegare sensori e attuatori, garantendo una connessione affidabile e resistente in condizioni operative difficili.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle certificazioni CE e UL, assicurando il rispetto degli standard internazionali di sicurezza e qualità.

Note

Si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e l'uso del cavo, al fine di garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto.