Descrizione del Prodotto

Il cavo pre-cablato XZCP0941L10 di Telemecanique Sensors è progettato per applicazioni industriali, offrendo una connessione affidabile tra sensori e sistemi di automazione. Presenta un connettore femmina dritto M8 a 4 pin e un cavo in PUR di 10 metri.

Caratteristiche Principali

- Connettore: Femmina dritto M8 a 4 pin

- Lunghezza del cavo: 10 metri

- Materiale del cavo: Poliuretano (PUR)

- Sezione dei conduttori: 4 x 0,34 mm²

- Materiale del collare: Metallo

Specifiche Elettriche

- Tensione operativa nominale: 60 V AC / 75 V DC

- Corrente nominale: 4 A

– Resistenza di contatto: 5 $m\Omega$

– Resistenza di isolamento minima: 1 G Ω

Grado di Protezione

- IP65: Protetto contro la polvere e getti d'acqua

- IP67: Protetto contro l'immersione temporanea in acqua

- IP69K: Protetto contro la pulizia ad alta pressione e vapore

Certificazioni

- Certificazione cULus

Condizioni Ambientali

- Temperatura operativa: da -40°C a +80°C (in condizioni statiche)

Dimensioni e Peso

- Diametro esterno del cavo: 5,2 mm

- Peso netto: 0,36 kg

Composizione del Cavo

- Conduttori: Marrone (BN), Nero (BK), Blu (BU), Bianco (WH)

Applicazioni

Ideale per ambienti industriali severi, il cavo XZCP0941L10 garantisce connessioni sicure e durature tra sensori e dispositivi di automazione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Telemecanique Sensors.