Nome del prodotto

XS618B1MBL2

Descrizione

Sensore di prossimità induttivo cilindrico M18, lunghezza 62 mm, in ottone, distanza di rilevamento 8 mm, alimentazione 24...240 V AC/DC, cavo da 2 m.

Caratteristiche principali

- Gamma di prodotto: Sensori di prossimità induttivi Telemecanique XS

- Nome della serie: Uso generale

- **Tipo di sensore:** Sensore di prossimità induttivo

- Nome del sensore: XS6

- Design del sensore: Cilindrico M18

- Dimensioni: 62 mm- Tipo di corpo: Fisso

- Tipo di segnale di uscita: Discreto

- Tecnica di cablaggio: 2 fili

- Funzione di uscita discreta: 1 NC

- Accettazione del montaggio a filo del rilevatore: Montabile a filo

- Materiale: Metallo

- Connessione elettrica: Cavo

- Tensione nominale di alimentazione [Us]: 24...240 V AC/DC 50/60 Hz
- Tipo di circuito di uscita: AC/DC
- Capacità di commutazione in mA: 5...200 mA DC, 5...300 mA AC
- Grado di protezione IP: IP68 doppio isolamento conforme a IEC 60529, IP69K conforme a DIN 40050

Caratteristiche complementari

- Materiale dell'involucro: Ottone nichelato

- Faccia di rilevamento: Frontale

– Tipo di filettatura: M18 x 1 $\,$

- Materiale frontale: PPS

- Portata di rilevamento: > 4...8 mm
- Viaggio differenziale: 1...15 % di Sr
- Composizione del cavo: 2 x 0,34 mm²

- Corrente residua: 0,8 mA stato aperto
- **LED di stato:** Stato di uscita: 1 LED (giallo)
- Materiale di isolamento del filo: PVC
- Frequenza di commutazione: <= 1000 Hz DC, <= 25 Hz AC
- Caduta di tensione: <5,5 V (chiuso)
- Ritardo alla prima accensione: 25 millisecondi
- Ritardo di risposta: 0,5 millisecondi
- Marcatura: CE
- Ritardo di recupero: 0,5 millisecondi

Ambiente

- Certificazioni del prodotto: CSA, UL
- **Resistenza alle vibrazioni:** 25 gn ampiezza = \pm 2 mm (f = 10-55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- Resistenza agli urti: 50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Unità di imballaggio

- Tipo di unità di imballaggio 1: PCE
- Numero di unità nel pacchetto 1: 1
- Tipo di unità di imballaggio 2: S03
- Numero di unità nel pacchetto 2: 44
- Altezza del pacchetto 2: 30 cm
- Larghezza del pacchetto 2: 30 cm
- Lunghezza del pacchetto 2: 40 cm
- Peso del pacchetto 2: 5,199 kg

Sostenibilità dell'offerta

- **Proposta 65 della California:** AVVISO: Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui: Diisononil ftalato (DINP), noto nello Stato della California per causare il cancro, e Di-isodecil ftalato (DIDP), noto nello Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare www.P65Warnings.ca.gov

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/us/en/product/reference/XS 618B1MBL2?utm source=openai))