

Nome del prodotto

XS4P18PA370D

Descrizione

Sensore di prossimità induttivo XS, sensore induttivo XS4 M18, L70mm, PPS, Sn8mm, 12...48 VDC, M12

Gamma di prodotto

Telemecanique Sensori di prossimità induttivi XS

Nome della serie

Uso generale

Tipo di sensore

Sensore di prossimità induttivo

Nome del sensore

XS4

Design del sensore

Cilindrico M18

Dimensioni

70 mm

Tipo di corpo

Fisso

Tipo di segnale di uscita

Discreto

Tecnica di cablaggio

3 fili

Funzione di uscita discreta

1 NO

Accettazione del montaggio a filo del rilevatore

Non montabile a filo

Tipo di uscita discreta

PNP

Materiale

Plastica

Connessione elettrica

Connettore maschio M12, 4 pin

[Us] Tensione nominale di alimentazione

12...48 V DC con protezione contro l'inversione di polarità

Tipo di circuito di uscita

DC

Capacità di commutazione in mA

≤ 200 mA DC con protezione da sovraccarico e cortocircuito

Grado di protezione IP

IP67 conforme a IEC 60529

Materiale dell'involucro

PPS

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

LED di stato

Stato di uscita: 1 LED (giallo)

Frequenza di commutazione

≤ 2000 Hz

Caduta di tensione

<2 V (chiuso)

Consumo di corrente

0...10 mA a vuoto

Ritardo primo avvio

10 millisecondi

Ritardo risposta

0,15 millisecondi

Marcatura

CE

Ritardo recupero

0,35 millisecondi

Certificazioni del prodotto

CSA, CCC, UL

Resistenza alle vibrazioni

25 gn ampiezza = ± 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

Tipo di unità di imballaggio 1

PCE

Numero di unità nel pacchetto 1

1

Altezza del pacchetto 1

2 centimetri

Larghezza del pacchetto 1

10 centimetri

Lunghezza del pacchetto 1

12 centimetri

Peso del pacchetto 1

35 grammi

Tipo di unità di imballaggio 2

S02

Numero di unità nel pacchetto 2

44

Altezza del pacchetto 2

15 centimetri

Larghezza del pacchetto 2

30 centimetri

Lunghezza del pacchetto 2

40 centimetri

Peso del pacchetto 2

1,882 chilogrammi

California Proposition 65

AVVERTENZA: Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui: Diisononyl phthalate (DINP), noto nello Stato della California per causare il cancro, e Diisodecyl phthalate (DIDP), noto nello Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare www.P65Warnings.ca.gov

Per tutte le richieste REACH RoHS, contattaci a

Technical Support