

Gamma di prodotto

Telemecanique Sensori di prossimità induttivi XS

Nome della serie

Uso generale

Tipo di sensore

Sensore di prossimità induttivo

Nome del sensore

XS6

Design del sensore

Cilindrico M12

Dimensioni

54 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 AC/DC

Grado di protezione IP

IP68 doppio isolamento conforme a IEC 60529, IP69K conforme a DIN 40050

Materiale dell'involucro

Ottone nichelato

Faccia di rilevamento

Frontale

Tipo di filettatura

M12 x 1

Materiale frontale

PPS

Portata di rilevamento

> 2,5...4 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 attivazione

20 millisecondi

Ritardo di risposta

0,5 millisecondi

Marcatura

CE

Ritardo di recupero

0,2 millisecondi

Certificazioni del prodotto

CSA, 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

4,5 centimetri

Larghezza del pacchetto 1

9,5 centimetri

Lunghezza del pacchetto 1

13,5 centimetri

Peso del pacchetto 1

73 grammi

Tipo di unità di imballaggio 2

S03

Numero di unità nel pacchetto 2

44

Altezza del pacchetto 2

30 centimetri

Larghezza del pacchetto 2

30 centimetri

Lunghezza del pacchetto 2

40 centimetri

Peso del pacchetto 2

3,926 chilogrammi

Per tutte le richieste Reach Rohs contattaci a

Assistenza tecnica