## 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]
24240 V AC/DC 50/60 Hz
Tipo di circuito di uscita
AC/DC
Capacità di commutazione in mA
5200 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

 $2 \times 0.34 \text{ mm}^2$ 

### 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

### 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