

Nome del prodotto

XSAV11801

Descrizione

Sensore di prossimità induttivo per il monitoraggio della rotazione, cilindrico M30, distanza di rilevamento 10 mm, velocità 6...150 c/mn, alimentazione 24...240 V AC/DC, cavo da 2 m.

Gamma di prodotto

Telemecanique Sensori di prossimità induttivi XS

Nome della serie

Applicazione

Tipo di prodotto o componente

Sensore

Tipo di sensore

Sensore di prossimità induttivo

Nome del sensore

XSA

Applicazione del dispositivo

Monitoraggio della rotazione

Design del sensore

Cilindrico M30

Dimensioni

81 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...210 V DC, 24...240 V AC 50/60 Hz

Tipo di circuito di uscita

AC/DC

Capacità di commutazione in mA

5...200 mA DC, 5...350 mA AC

Grado di protezione IP

IP67 conforme a IEC 60529

Materiale dell'involucro

Ottone nichelato

Faccia di rilevamento

Frontale

Tipo di filettatura

M30 x 1,5

Materiale frontale

PPS

Portata di rilevamento

8...15 mm

Viaggio differenziale

3...15% di Fr

Accuratezza di ripetizione

$\leq 3\%$ di Sr

Composizione del cavo

2 x 0,34 mm²

Corrente residua

1,5 mA stato aperto

LED di stato

Stato di uscita: 1 LED (rosso)

Materiale di isolamento del filo

PVC

Frequenza di commutazione

≤ 100 Hz

Caduta di tensione

$< 5,7$ V (chiuso)

Marcatura

CE

Certificazioni del prodotto

CSA, CCC, UL

Unità di imballaggio

Tipo di unità di imballaggio 1: PCE

Numero di unità nel pacchetto 1: 1

Altezza del pacchetto 1: 4,1 cm

Larghezza del pacchetto 1: 9,5 cm

Lunghezza del pacchetto 1: 13,2 cm

Peso del pacchetto 1: 226 g

Tipo di unità di imballaggio 2: S02

Numero di unità nel pacchetto 2: 22

Altezza del pacchetto 2: 15 cm

Larghezza del pacchetto 2: 30 cm

Lunghezza del pacchetto 2: 40 cm

Peso del pacchetto 2: 5,23 kg

Compatibilità

Questo prodotto è compatibile con:

- XSZB130: Accessorio per sensore, Ø 30 mm, morsetto di fissaggio con indicizzazione, plastica
- XSZBS30: Accessorio per sensore, staffa di fissaggio, per sensore Ø 30 mm

([telemecaniquesensors.com](https://telemecaniquesensors.com/it/it/product/reference/XSAV11801?utm_source=openai))