# XS630B1PAL2TF SENSORE INDUTTIVO XS6 CILINDRICO M30 SN





### Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nome gamma	Utilizzo generico
Tipo di sensore	Sensore di prossimità induttivo
Applicazione	Quadro per cantiere
Nome del sensore	XS6
Forma del sensore	Cilindrico M30
Dimensioni	62 mm
Body type	Fisso
Possibilità di montaggio a immersione nel metallo	Possibilità di montaggio a immersione nel metallo
Materiale	Metallo
Tipo segnale di uscita	Digitale
Tipologia di cablaggio	3 fili
Distanza di rilevamento nominale	15 mm
Funzione uscita digitale	1 NO
Tipo di circuito uscita	CC
Tipo uscita digitale	PNP
Collegamento elettrico	Cavo
Lunghezza cavo	2 m
Tensione nominale di alimentazione [Us]	1248 V CC con protezione polarità inversa
Capacità di commutazione in mA	<= 200 mA CC con protezione sovraccarico e da cortocircuito
Grado di protezione IP	Doppio isolamento IP68 conforme a IEC 60529 IP69K conforme a DIN 40050

## Caratteristiche tecniche

ourationotiono toomono	
Thread type	M30 x 1,5
Superficie di rilevamento	Frontale
Materiale parte frontale	PPS
Materiale cassetta	Ottone nichelato
Gamma rilevamento	> 815 mm
Zona di funzionamento	012 mm
Corsa differenziale	115% di Sr
Composizione cavi	3 x 0,34 mm²
Materiale isolamento fili	PVC
LED di stato	Stato uscita: 1 LED (giallo)
Limiti della tensione di alimentazione	1058 V CC
Frequenza di commutazione	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (chiuso)
Assorbimento di corrente	<= 10 mA a vuoto
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,6 ms
Maximum delay recovery	1,4 ms
Marking	CE
Lunghezza filettata	52 mm
-	

Lunghezza	62 mm	
Peso prodotto	0,21 kg	
Ambiente		
Certificazioni prodotto	E2 UL	
	CSA	

25 gn ampiezza = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

-40...85 °C

# Confezionamenti

Tenuta agli urti

Temperatura di stoccaggio

Resistenza alle vibrazioni

Confectoriamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,4 cm
Confezione 1: larghezza	9,2 cm
Confezione 1: profondità	11,9 cm
Confezione 1: peso	196,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	22
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,585 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Coctornibilità doll'oriorta	
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione
	europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	₫Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita

### Garanzia contrattuale

Caranza Contrattado		
Garanzia	18 mesi	