XS1N30PB349

Sens. induttivo XS1 M30 - L 42,6 mm - Ottone - Sn 20 mm - 12...24V CC - Cavo 2 m





Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nome gamma	Utilizzo generico
Tipo di sensore	Sensore di prossimità induttivo
Applicazione	-
Nome del sensore	XS1
Forma del sensore	Cilindrico M30
Dimensioni	43 mm
Body type	Fisso
Possibilità di montaggio a immersione nel metallo	Possibilità di montaggio a immersione nel metallo
Materiale	Metallo
Materiale cassetta	Ottone nichelato
Tipo segnale di uscita	Digitale
Tipologia di cablaggio	3 fili
Distanza di rilevamento nominale	20 mm
Funzione uscita digitale	1 NC
Tipo di circuito uscita	CC
Tipo uscita digitale	PNP
Collegamento elettrico	Cavo
Lunghezza cavo	2 m
Tensione nominale di alimentazione [Us]	1224 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

Thread type	M30 x 1,5
Superficie di rilevamento	Frontale
Materiale parte frontale	PPS
Zona di funzionamento	016 mm
Corsa differenziale	115% di Sr
Composizione cavi	3 x 0,34 mm²
Materiale isolamento fili	PvR
LED di stato	Stato uscita: 1 LED (giallo)
Limiti della tensione di alimentazione	1036 V CC
Frequenza di commutazione	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (chiuso)
Assorbimento di corrente	010 mA a vuoto
Maximum delay first up	5 ms
Maximum delay response	0,6 ms
Maximum delay recovery	1,4 ms
Marking	CE
Lunghezza filettata	32 mm
Altezza	30 mm

43 mm	
0,16 kg	

Ambiente

UL CSA
-2550 °C
-4085 °C
25 gn ampiezza = +/- 2 mm (f = 1055 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Comezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	13,4 cm
Confezione 1: larghezza	9,5 cm
Confezione 1: profondità	4,0 cm
Confezione 1: peso	164,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	11
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	15 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	1,976 kg

Sostenibilità dell'offerta

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)
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months
