Sens. ind. XS6 M30 - L 62,6 mm - Ottone - Sn 11/18 mm - 12...24V CC - M12 0,15 m





Presentazione

Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Applicazione
Sensore di prossimità induttivo
Regolabile
XS6
Cilindrico M30
63 mm
Fisso
Montaggio a incasso non possibile
Metallo
Digitale
3 fili
11 Mm possibilità di montaggio a immersione nel metallo 18 mm montaggio a incasso non possibile
1 NO
CC
PNP
Connettore maschio a distanza M12, 4 pin
0,15 m
1224 V CC con protezione polarità inversa
<= 100 mA CC con protezione sovraccarico e da cortocircuito
Doppio isolamento IP67 conforme a IEC 60529 IP69K conforme a DIN 40050

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techiche	
Thread type	M30 x 1,5
Superficie di rilevamento	Frontale
Materiale parte frontale	PPS
Materiale cassetta	Ottone nichelato
Gamma rilevamento	> 1540 mm
Zona di regolazione fine	611 Mm possibilità di montaggio a immersione nel metallo 618 mm montaggio a incasso non possibile
Corsa differenziale	115% di Sr
Composizione cavi	3 x 0,34 mm²
Materiale isolamento fili	PVC
LED di stato	Aliment on e mod program: 1 LED (verde) Stato uscita: 1 LED (giallo)
Limiti della tensione di alimentazione	1036 V CC
Frequenza di commutazione	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (chiuso)
Assorbimento di corrente	<= 10 mA a vuoto
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms

Marking	CE
Lunghezza filettata	41 mm
Lunghezza	63 mm
Peso prodotto	0,22 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CSA
	UL
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C
Resistenza alle vibrazioni	25 gn ampiezza = +/- 2 mm (f = 1055 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,6 cm
Confezione 1: larghezza	9,0 cm
Confezione 1: profondità	15,0 cm
Confezione 1: peso	160,0 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	3,836 kg

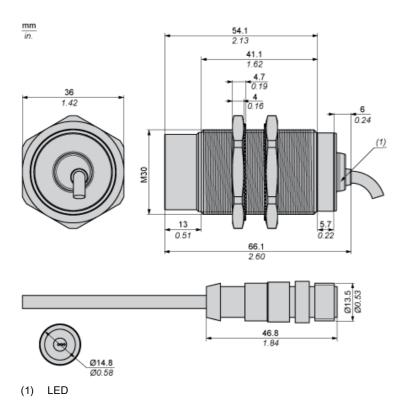
Sostenibilità dell'offerta

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

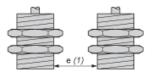
Garanzia	18 months

Dimensioni



Distanze minime di montaggio in mm

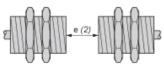
Affiancati



e(1) 48 mm / 1,89 in.

≥

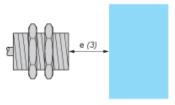
Affacciati



e (2) 180 mm / 7,09 in.

≥

Affacciato ad un oggetto metallico



e (3) 11 mm / 0,43 in.

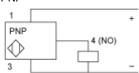
≥

Schemi di cablaggio

Connettore M12



PNP



- 1: 2: 3: (+) Non collegato
- (-) Uscita NO