XUAH0203

Sensore fotoelettrico - sbarramento - Sn 2 m - NO - Cavo 2 m



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nome gamma	Serie "Applicativi"
Tipo di sensore elettronico	Trasmettitore sensore fotoelettrico
Nome del sensore	XUA
Forma del sensore	Cilindrico M8
Sistema di rilevamento	Sbarramento
Materiale	Metallo
Tipo di ottica	Assiale
Tipo circuito di alimentazione	CC
Tipologia di cablaggio	3 fili
Collegamento elettrico	Cavo
Lunghezza cavo	2 m
Emissione	Infrarosso sbarramento
Distanza di rilevamento nominale	2 m sbarramento need a receiver

Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	Ottone nichelato
Materiale lenti	РММА
Ingresso supplementare	Test con interruz. emissione
Composizione cavi	3 x 0,14 mm²
Materiale isolamento fili	PvR
Cable outer diameter	3,5 mm
Tensione nominale di alimentazione [Us]	1224 V CC con protezione polarità inversa
Limiti della tensione di alimentazione	1030 V CC
Assorbimento di corrente	<= 15 mA
Maximum delay first up	20 ms
Configurazione	Senza regolazione sensibilità
Diametro	8 mm
Lunghezza	48 mm
Peso prodotto	0,05 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CE cULus
Temperatura ambiente	-2555 °C
Temperatura di stoccaggio	-3070 °C
Resistenza alle vibrazioni	7 gn, ampiezza = +/- 1 mm (f = 1055 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	30 gn (durata = 11 ms) conforme a IEC 60068-2-27
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529 IP65 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,5 cm
Confezione 1: larghezza	6,7 cm
Confezione 1: profondità	9,5 cm
Confezione 1: peso	48,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,338 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione
	europea) EEU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	₫Si

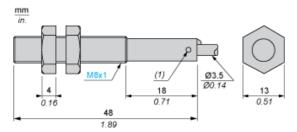
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months	

Scheda prodotto Disegni dimensionali

XUAH0203

Dimensioni



(1) LED, 4 porte di visualizzazione a 90° Nota: Coppia serraggio dado di fissaggio: <2N.m

XUAH0203

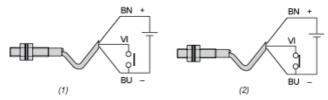
Schemi di cablaggio

Trasmettitore



BN: Marrone BU: Blu VI: Viola

Test interruzione fascio



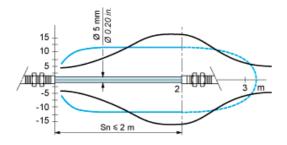
(1) LED acceso fascio creato (luce fissa)(2) LED lampeggiante fascio interrotto

BN: Marrone BU: Blu VI: Viola

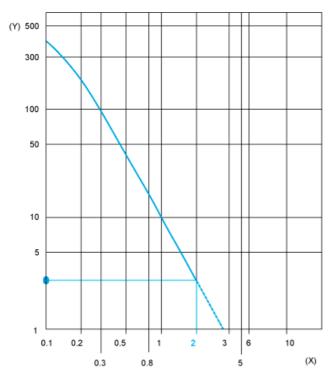
Scheda prodotto Curve di prestazioni

XUAH0203

Curve di rilevamento



Curve guadagno eccesso (Temperatura ambiente: ± 25° C)



- (Y) Guadagno
- (X) Distanza (m)