



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nome gamma	General purpose single mode
Tipo di sensore elettronico	Trasmittitore sensore fotoelettrico
Nome del sensore	XU2
Forma del sensore	Cilindrico M18
Sistema di rilevamento	Sbarramento
Materiale	Metallo
Tipo di ottica	Assiale
Tipo circuito di alimentazione	CA/CC
Tipologia di cablaggio	2 fili
Collegamento elettrico	1 connettore maschio 1/2"20 UNF, 3 pin
Emissione	Infrarosso sbarramento
Distanza di rilevamento nominale	15 m sbarramento need a receiver

Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	Ottone nichelato
Materiale lenti	PMMA
Distanza di rilevamento max	20 m
Uscita aggiuntiva	Senza
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24...240 V CA/CC
Limiti della tensione di alimentazione	20...264 V CA/CC
Capacità di commutazione in mA	10...200 mA (utilizzare con fusibile ad intervento rapido 0,4A montato in serie con il carico)
Maximum delay first up	300 ms
Configurazione	Senza regolazione sensibilità
Diametro	18 mm
Lunghezza	95 mm

Ambiente

Certificazioni prodotto	CE CSA UL
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	7 gn, ampiezza = +/-1,5 mm (f = 10...55 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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,5 cm
Confezione 1: larghezza	10,5 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	200,0 g

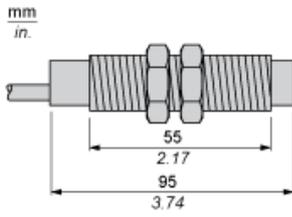
Sostenibilità dell'offerta

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) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

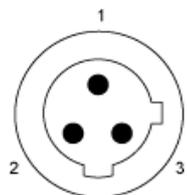
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



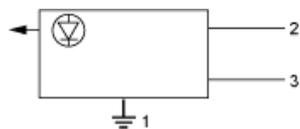
Schemi di cablaggio

Connettore



- 1: Messa a terra
- 2: CA/CC
- 3: CA/CC

Trasmettitore



Curve di rilevamento

Sistema emissione-ricezione

