

Scheda prodotto

Caratteristiche

XUK2ARCNL2T

Sensore fotoelettrico - sbarramento - Sn 20 m - NO - Cavo 2 m



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nome gamma	General purpose single mode
Tipo di sensore elettronico	Trasmittitore sensore fotoelettrico
Nome del sensore	XUK
Forma del sensore	Compatto 50 x 50
Sistema di rilevamento	Sbarramento
Materiale	Plastica
Tipo circuito di alimentazione	CA/CC
Tipologia di cablaggio	2 fili
Collegamento elettrico	Cavo
Lunghezza cavo	2 m
Prodotto per applicazioni specifiche	-
Emissione	Infrarosso sbarramento
Distanza di rilevamento nominale	30 m sbarramento need a receiver

Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	PBT
Materiale lenti	PMMA
Distanza di rilevamento max	45 m sbarramento
Ingresso supplementare	Test con interruz. emissione
Materiale isolamento fili	PVC
LED di stato	1 LED (verde) per alimentazione attiva
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	3 A (cos ϕ = 1 per 0,5 milione di cicli a 1 ciclo al secondo a 250 V)
Frequenza di commutazione	\leq 250 Hz
Maximum voltage drop	$<1,5$ V (stato chiuso)
Assorbimento di corrente	\leq 35 mA a vuoto
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Configurazione	Senza regolazione sensibilità
Profondità	50 mm
Altezza	50 mm
Larghezza	18 mm

Ambiente

Certificazioni prodotto	CSA CE 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	Doppio isolamento IP65 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,2 cm
Confezione 1: larghezza	9,7 cm
Confezione 1: profondità	13,3 cm
Confezione 1: peso	162,0 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	3,988 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	352
Confezione 3: altezza	75 cm
Confezione 3: larghezza	60 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	77 kg

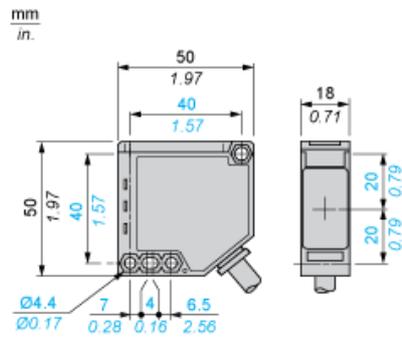
Sostenibilità dell'offerta

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

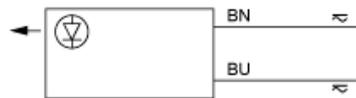
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



Schemi di cablaggio

Trasmittitore emissione-ricezione CA/CC



BN: Marrone
BU: Blu

Curve di rilevamento

