

Scheda prodotto

Caratteristiche

XUYPSCO989SP

Sensore fotoel. - XUY - Sis. trasp. + ctrl acc. -
PUR - Fascio pas. - M8 - PNP



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nome gamma	Applicazione
Tipo di sensore elettronico	Sensore fotoelettrico
Nome del sensore	XUY
Forma del sensore	Miniatura
Sistema di rilevamento	Prossimità con soppressione dello sfondo
Materiale	Plastica
Tipo segnale di uscita	Digitale
Tipo circuito di alimentazione	CC
Tipologia di cablaggio	4 fili
Tipo uscita digitale	PNP
Funzione uscita digitale	1 NO o 1 NC programmabile
Collegamento elettrico	1 connettore maschio M8, 4 pin
Prodotto per applicazioni specifiche	Conveyor system and access control series
Emissione	LED rosso, a impulsi
Distanza di rilevamento nominale	1 M reflex polarizzato 4 M sbarramento 0,08 M proximity con soppressione di sfondo 0,25 m diffuso con sensibilità regolabile

Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	ABS
Materiale lenti	PMMA
Materiale copertura	PUR
Frequenza impulso	6 kHz
Tipo di uscita	Statico
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V DC con protezione polarità inversa
Limiti della tensione di alimentazione	10...30 V CC
Capacità di commutazione in mA	100 mA (protezione sovraccarico e cortocircuito)
Frequenza di commutazione	500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V a 100 mA (stato chiuso) <1 V a 10 mA (stato chiuso)
Assorbimento di corrente	< 25 mA a vuoto
Risposta temporizzata	1 ms
Peso prodotto	0,044 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CE cULus
Temperatura ambiente	0...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...80 °C
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 60529 IP67 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,4 cm
Confezione 1: larghezza	12,6 cm
Confezione 1: profondità	7,4 cm
Confezione 1: peso	40,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	35
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,776 kg

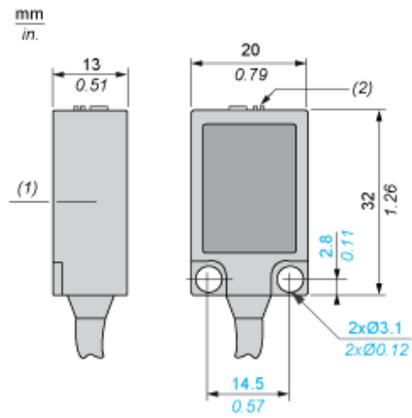
Sostenibilità dell'offerta

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	Si
Informazioni esenzioni RoHS	Si

Garanzia contrattuale

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

Dimensioni



- (1) Asse ottico
- (2) Regolazione precisione

