Scheda prodotto
Caratteristiche

XUB9BPANL5
sensore fotoelettrico - XUB - polarizzato - Sn 2 m - 12...24 Vcc - cavo 5 m



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nome gamma	General purpose single mode
Tipo di sensore elettronico	Sensore fotoelettrico
Nome del sensore	XUB
Forma del sensore	Cilindrico M18
Sistema di rilevamento	Riflessionepolarizzata
Materiale	Metallo
Tipo di ottica	Assiale
Tipo segnale di uscita	Digitale
Tipo circuito di alimentazione	CC
Tipologia di cablaggio	3 fili
Tipo uscita digitale	PNP
Funzione uscita digitale	1 NO
Collegamento elettrico	Cavo
Lunghezza cavo	5 m
Prodotto per applicazioni specifiche	-
Emissione	Rosso riflessionepolarizzata
Distanza di rilevamento nominale	2 m riflessionepolarizzata need reflector XUZC50

Caratteristiche tecniche

Materiale cassetta	Ottone nichelato
Materiale lenti	PMMA
Distanza di rilevamento max	3 m riflessionepolarizzata
Tipo di uscita	Statico
Uscita aggiuntiva	Senza
Materiale isolamento fili	PvR
LED di stato	1 LED (giallo) per stato uscita
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12...24 V CC con protezione polarità inversa
Limiti della tensione di alimentazione	10…36 V CC
Capacità di commutazione in mA	<= 100 mA (protezione sovraccarico e cortocircuito)
Frequenza di commutazione	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (stato chiuso)
Assorbimento di corrente	35 mA a vuoto
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Configurazione	Senza regolazione sensibilità
Diametro	18 mm
Lunghezza	62 mm

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Certificazioni prodotto	CE UL CSA
Temperatura ambiente di funzionamento	-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 IP67 conforme a IEC 60529 Doppio isolamento IP65 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,7 cm
Confezione 1: larghezza	9,5 cm
Confezione 1: profondità	13,2 cm
Confezione 1: peso	194,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	14
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,171 kg

Sostenibilità dell'offerta

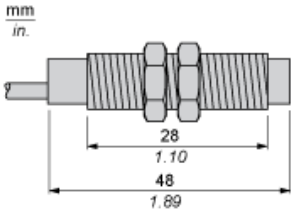
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

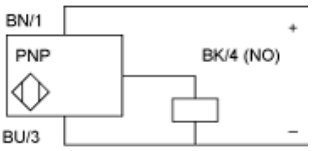
XUB9BPANL5

Dimensioni



Schemi di cablaggio

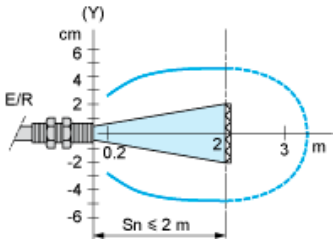
Uscite PNP



BN: Marrone
BU: Blu
BK: Nero

XUB9BPANL5

Curve di rilevamento



(Y) Ø del fascio
Con riflettore XUZC50