XUK1ARCNL10

Sensore fotoelettrico - Riflesso - Sn 7 m - NC +NO - Cavo 10 m





Presentazione

| Gamma prodotto | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
|--------------------------------------|--|
| Nome gamma | General purpose single mode |
| Tipo di sensore elettronico | Sensore fotoelettrico |
| Nome del sensore | XUK |
| Forma del sensore | Compatto 50 x 50 |
| Sistema di rilevamento | Reflex |
| Materiale | Plastica |
| Tipo segnale di uscita | Digitale |
| Tipo circuito di alimentazione | CA/CC |
| Tipologia di cablaggio | 5 fili |
| Funzione uscita digitale | 1 C/O |
| Collegamento elettrico | Cavo |
| Lunghezza cavo | 10 m |
| Prodotto per applicazioni specifiche | - |
| Emissione | Infrarosso reflex |
| Distanza di rilevamento nominale | 7 m reflex need reflector XUZC50 |

Caratteristiche tecniche

| Caratteristiche technone | |
|---|--|
| Materiale cassetta | PBT |
| Materiale lenti | PMMA |
| Distanza di rilevamento max | 10 m reflex |
| Tipo di uscita | Relè |
| Composizione cavi | 5 x 0,34 mm² |
| Materiale isolamento fili | PVC |
| Cable outer diameter | 6 mm |
| LED di stato | 1 LED (giallo) per stato uscita 1 LED (verde) per alimentazione |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 24240 V CA/CC |
| Limiti della tensione di alimentazione | 20264 V CA |
| 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 | <= 20 Hz |
| Assorbimento di corrente | <= 35 mA a vuoto |
| Potenza assorbita in W | 2 W CA |
| Maximum delay first up | 60 ms |
| Maximum delay response | 25 ms |
| Maximum delay recovery | 25 ms |
| Configurazione | Senza regolazione sensibilità |
| Durata elettrica | 500000 cicli, cos f = 1, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 250 V |
| Profondità | 50 mm |
| Altezza | 50 mm |
| Larghezza | 18 mm |
| Peso prodotto | 0,175 kg |

Ambiente

| Certificazioni prodotto | UL CSA CE |
|---------------------------------------|---|
| Temperatura ambiente di funzionamento | -2555 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -4070 °C |
| Resistenza alle vibrazioni | 7 gn, ampiezza = +/-1,5 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 | Doppio isolamento IP65 conforme a IEC 60529 |
| | |

Confezionamenti

| Unità di misura confezione 1 | PCE |
|----------------------------------|----------|
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 6,0 cm |
| Confezione 1: larghezza | 12,5 cm |
| Confezione 1: profondità | 11,0 cm |
| Confezione 1: peso | 578,0 g |
| Unità di misura confezione 2 | S02 |
| Numero di unità per confezione 2 | 10 |
| Confezione 2: altezza | 15,0 cm |
| Confezione 2: larghezza | 30,0 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,0 cm |
| Confezione 2: peso | 6,503 kg |
| | |

Sostenibilità dell'offerta

| Prodotto Green Premium |
|--|
| ☑ Dichiarazione REACh |
| Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione |
| europea) EU RoHS Dichiarazione |
| Sì |
| ₫Si |
| |
| r Informazioni Sulla Fine Della Vita |
| |

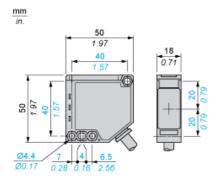
Garanzia contrattuale

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

Scheda prodotto Disegni dimensionali

XUK1ARCNL10

Dimensioni

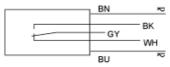


Scheda prodotto Connessioni e schema

XUK1ARCNL10

Schemi di cablaggio

Uscita relè



BN: Marrone BU: Blu NO/ Nero BK: Comu**Ge**igio relé/ GY: NC/ Bianco

WH:

Scheda prodotto Curve di prestazioni

XUK1ARCNL10

Curve di rilevamento

