Nome del prodotto

Sensore fotoelettrico XUX5APANM12

Gamma di prodotto

Telemecanique Sensori fotoelettrici XU

Nome della serie

Modalità singola per uso generale

Tipo di sensore elettronico

Sensore fotoelettrico

Nome del sensore

XUX

Design del sensore

Compatto 92 x 71 mm

Sistema di rilevamento

Diffuso

Materiale

Plastica

Tipo di segnale di uscita

Discreto

Tipo di circuito di alimentazione

DC

Tecnica di cablaggio

Distanza nominale di rilevamento [Sn]

2,1 m (diffuso)

Tipo di uscita discreta

PNP

Funzione di uscita discreta

1 NO

Connessione elettrica

1 connettore maschio M12, 4 pin

Applicazione specifica del prodotto

Non applicabile

Emissione

Infrarosso diffuso

Materiale dell'involucro

PBT

Materiale della lente

PMMA

Tipo di uscita

Stato solido

LED di stato

1 LED (giallo) per stato di uscita, 1 LED (verde) per alimentazione

Tensione nominale di alimentazione [Us]

12...24 V DC

Capacità di commutazione in mA

≤ 100 mA (protezione da sovraccarico e cortocircuito)

Frequenza di commutazione

≤ 250 Hz

Caduta di tensione massima

< 1,5 V (stato chiuso)

Consumo di corrente

≤ 35 mA a vuoto

Ritardo all'accensione

15 ms

Ritardo di risposta

2 ms

Ritardo di recupero

2 ms

Regolazione

Regolazione della sensibilità

Resistenza alle vibrazioni

7 gn, ampiezza = ± 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Resistenza agli urti

30	αn	(durata =	11	ms)	conforme a	IEC	60068	-2-27

Grado di protezione IP

IP67 doppio isolamento conforme a IEC 60529, IP65 doppio isolamento conforme a IEC 60529 $\,$

Tipo di unità di imballaggio 1

PCE

Numero di unità nel pacchetto 1

1

Altezza del pacchetto 1

4,2 cm

Larghezza del pacchetto 1

9,7 cm

Lunghezza del pacchetto 1

13,3 cm

Peso del pacchetto 1

185 g

Tipo di unità di imballaggio 2

S01

Numero di unità nel pacchetto 2

11

Altezza del pacchetto 2

15 cm

Larghezza del pacchetto 2

15 cm

Lunghezza del pacchetto 2

40 cm

Peso del pacchetto 2

2,213 kg

Stato dell'offerta sostenibile

Prodotto Green Premium

Regolamento REACh

Dichiarazione REACh

Direttiva RoHS dell'UE

Conformità proattiva (Prodotto fuori dall'ambito legale RoHS dell'UE)

Senza mercurio

Sì

Informazioni sull'esenzione RoHS

Sì

Proposta 65 della California

ATTENZIONE: Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui: Diisononil ftalato (DINP), noto nello Stato della California per causare il cancro, e Di-isodecil ftalato (DIDP), noto nello Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare www.P65Warnings.ca.gov

Garanzia

18 mesi