



❗ Produkt wycofywany

Dostępność

Produkt dostępny do: 03 wrzesień 2021

Produkt serwisowany do: 03 wrzesień 2021

Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nazwa serii	Jeden tryb do ogólnego użytku
Typ czujnika elektronicznego	Czujnik fotoelektryczny
Nazwa czujnika	XUM
Konstrukcja czujnika	Miniaturowy
System detekcji	Wiązka przechodząca
Materiał	Plastik
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Typ obwodu zasilającego	DC
Metoda okablowania	3-przewodowy
Typ wyjścia dyskretnego	NPN
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NO lub 1 NC programowalne
Przylączya elektryczne	1 złącze męskie M8, 4 piny
Zastosowanie produktu	-
Emisja	Czerwony wiązka przechodząca
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	15 m wiązka przechodząca

Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	PBT
Materiał soczewki	PMMA
Rodzaj wyjścia	Stan stały
Materiał izolacji przewodu	PVC
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) dla niestabilność i włączony odbiornik/zasilanie 1 lampka LED (pomarańczowy) dla nadajnik/zasilanie załączone 1 lampka LED (Czerwony) dla lampka odbiornika/wskaźnika
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V DC
Zdolność łączeniowa w mA	<= 100 mA (zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciove)
Częstotliwość przełączania	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<3 V (stan zamknięty)
Obciążenie prądowe	11...13 mA brak obciążenia
Maximum delay first up	100 ms

Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,5 ms
Nastawianie	Regulacja czułości z trybem nauczania
Głębokość	20 mm
Wysokość	43 mm
Szerokość	11 mm
Masa produktu	0,119 kg
Skład zestawu	Nadajnik + odbiornik XUM2AKCNM8T + XUM2APCNM8R

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CTick CULus CE
Temperatura otoczenia dla pracy	-30...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	7 gn, amplituda = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27
Stopień ochrony IP	IP67 conforming to IEC 60529 IP65 conforming to IEC 60529

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	19 g
Wysokość dla opakowania 1	1,1 cm
Szerokość dla opakowania 1	12 cm
Długość dla opakowania 1	13 cm

Offer Sustainability

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------