



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XU
Nazwa serii	Jeden tryb do ogólnego użytku
Typ czujnika elektronicznego	Nadajnik czujnika fotoelektrycznego
Nazwa czujnika	XUM
Konstrukcja czujnika	Miniaturowy
System detekcji	Wiązka przechodząca
Materiał	Plastik
Typ obwodu zasilającego	DC
Metoda okablowania	2-przewodowy
Przyłącza elektryczne	Kabel
Długość kabla	2 m
Zastosowanie produktu	-
Emisja	Czerwony wiązka przechodząca
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	15 m wiązka przechodząca potrzeba odbiornika

Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	PBT
Materiał soczewki	PMMA
Dodać na wejściu	Test poprzez przerwanie nadawania
Materiał izolacji przewodu	PVC
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (pomarańczowy) dla zasilanie załączone
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V DC z zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją
Graniczne napięcie zasilające	10...30 V DC
Zdolność łączeniowa w mA	<= 100 mA (zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciove)
Częstotliwość przełączania	<= 1000 Hz
Spadek napięcia	<= 3 V (stan zamknięty)
Obciążenie prądowe	11 mA (brak obciążenia)
Wzrost opóźnienia	< 100 ms
Opóźnienie odpowiedzi	0.5 ms
Odzyskanie opóźnienia	0.5 ms

Nastawianie	Regulacja czułości
Głębokość	20 mm
Wysokość	34 mm
Szerokość	11 mm
Masa produktu	0.063 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CE CTick cULus
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-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	IP65 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529

Oferta zrównoważonego rozwoju

RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 1152 - Schneider Electric declaration of conformity  Schneider Electric declaration of conformity
-----------------------	---

Warunki gwarancji

Okres	18 miesięcy
-------	-------------