



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XU
Nazwa serii	Aplikacja, system transportowy i kontrola dostępu
Typ czujnika elektronicznego	Czujnik fotoelektryczny
Nazwa czujnika	XUY
Konstrukcja czujnika	Kompaktowa
System detekcji	Odbiciowy
Materiał	Plastik
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Typ wyjścia dyskretnego	Przełącznik
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NO lub 1 NC programowalne
Przylącza elektryczne	Zacisk śrubowy
Zastosowanie produktu	Wykrywanie przerwania pasa Obchodzenie się z materiałami Kontrola dostępu
Emisja	Podczerwony
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	1,5 m

Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	Poliwęglan
Rodzaj wyjścia	Przełącznik
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED kolor: zielony dla status wyjścia 1 lampka LED kolor: Czerwony dla alignment assistance 1 lampka LED kolor: Czerwony dla dirty optics 1 lampka LED kolor: Czerwony dla limit of detection 1 lampka LED kolor: Czerwony dla przerwa czasowa 1 lampka LED kolor: Czerwony dla time function indicator
Graniczne napięcie zasilające	10...30 V DC
Zdolność łączeniowa w mA	3 A
Częstotliwość przełączania	> 25 Hz
Maximum voltage drop	<2 V w 100 mA (stan zamknięty) <1 V w 10 mA (stan zamknięty)
Pobór mocy w VA	2 VA brak obciążenia
Time delay range	0...10 s z możliwością ponownego wyzwolenia zwłoka dla obwód wyjściowy

Nastawianie	Tryb uczenia i/lub ręczne dostrajanie
Masa produktu	0,15 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CE
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...80 °C
Odporność na światło otoczenia	10000 lux żarówka na 5° osi optycznej 20000 lux światło naturalne przy odchyleniu 5° od osi optycznej
Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529

Oferta zrównoważonego rozwoju

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 miesięcy
-----------	-------------