

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Czujnik fotoelektryczny z wyjściem PNP lub NPN 1NO/1NC 12..24V DC, kabel 2m

XUC8AKSNL2

! Wycofany

Produkt XUC8AKSNL2 nie został zastąpiony. Skontaktuj się z działem Centrum Obsługi Klienta, aby uzyskać więcej informacji.

Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Nazwa serii	Jeden tryb do ogólnego użytku
Typ czujnika elektronicznego	Czujnik fotoelektryczny
Nazwa czujnika	XUC
Konstrukcja czujnika	Kompaktowa
System detekcji	Odbiciowy z regulacją czułości
Materiał	Plastik
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Typ obwodu zasilającego	DC
Metoda okablowania	3-przewodowy
Typ wyjścia dyskretnego	PNP lub NPN
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NO lub 1 NC programowalne
Przylączya elektryczne	Kabel
Długość kabla	2 m
Zastosowanie produktu	-
Emisja	Podczerwony Odbiciowy z regulacją czułości
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	1,2 m Odbiciowy z regulacją czułości

Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	PC
Materiał soczewki	PMMA
Maksymalna odległość wykrywania	1,2 m
Rodzaj wyjścia	Stan stały
Zarządzanie funkcją wyjściową	Jasny lub ciemny programowany
Dodać na wyjściu	Bez
Przekroje żył kabli	5 x 0.34 mm ²

Materiał izolacji przewodu	PvR
Zewnętrzna średnica kabla	6 mm
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (żółty) dla stan wyjściowy 1 lampka LED (Czerwony) dla stabilność
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V DC z zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją
Graniczne napięcie zasilające	10...38 V DC
Zdolność łączeniowa w mA	<= 100 mA (zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciove)
Częstotliwość przełączania	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (stan zamknięty)
Obciążenie prądowe	35 mA brak obciążenia
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Nastawianie	Regulacja czułości za pomocą potencjometru
Głębokość	44 mm
Wysokość	112 mm
Szerokość	45 mm
Masa produktu	0,2 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CSA CE UL
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	7 gn (f = 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	20 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27
Stopień ochrony IP	IP67 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 12 zgodnie z IEC 60529 NEMA 13 zgodnie z IEC 60529 NEMA 3 zgodnie z IEC 60529 NEMA 4 zgodnie z IEC 60529 NEMA 4X zgodnie z IEC 60529 NEMA 6 zgodnie z IEC 60529 NEMA 6P zgodnie z IEC 60529

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,265 kg
Wysokość dla opakowania 1	1,500 dm
Szerokość dla opakowania 1	0,800 dm
Długość dla opakowania 1	0,800 dm

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
------------------	-------------