



### Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XU
Nazwa serii	Jeden tryb do ogólnego użytku
Typ czujnika elektronicznego	Czujnik fotoelektryczny
Nazwa czujnika	XUL
Konstrukcja czujnika	Kompaktowa
System detekcji	Odbiciowy
Materiał	Plastik
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Typ obwodu zasilającego	AC/DC
Metoda okablowania	2-przewodowy
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NO
Przylączya elektryczne	Kabel
Długość kabla	2 m
Zastosowanie produktu	-
Emisja	Podczerwony Odbiciowy
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	0,7 m Odbiciowy

### Parametry uzupełniające

Materiał obudowy	ABS/PC
Materiał soczewki	PMMA
Maksymalna odległość wykrywania	0,9 m
Rodzaj wyjścia	Stan stały
Zarządzanie funkcją wyjściową	Ciemny
Dodać na wyjściu	Bez
Przekroje żył kabli	2 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Materiał izolacji przewodu	PVC
Zewnętrzna średnica kabla	6 mm
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED dla stan wyjściowy
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24...240 V AC/DC
Graniczne napięcie zasilające	20...264 V AC/DC

Maximum residual current	1,5 mA stan otwarty AC/DC
Zdolność łączeniowa w mA	<= 3000 mA (tryb rozr., do wykorzyst. z bezp. szybkimi 0,63 A poł. w szereg z obciążeniem) >= 5 mA (tryb szczelny, do zastosowania z szeregowo włączonym bezp. szybkim 0,63 A)
Częstotliwość przełączania	<= 20 Hz
Maximum voltage drop	<10 V (stan zamknięty)(I = 5 mA) <3 V (stan zamknięty)(I = 0,1...0,5 A) <5,5 V (stan zamknięty)(I = 10 mA)
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	20 ms
Maximum delay recovery	20 ms
Nastawianie	Bez regulacji czułości
Głębokość	35 mm
Wysokość	70 mm
Szerokość	18 mm
Masa produktu	0,195 kg
Skład zestawu	Wspornik XULZ41 Czujnik

### Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	UR CSA
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C
Odporność na wibracje	7 gn, amplituda = +/- 2 mm (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	IP65 zgodnie z IEC 60529 IP651 zgodnie z NF C 20-010

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS
---------------------------	--

### Warunki gwarancji

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