

XUX5ARCNT16

fotoelektrické čidlo XUX - difúzní - Sn 2.1m -
24..240VAC/DC - šr. svorky



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XU
Název řady	Pro všeobecné použití s jedním režimem
Typ elektronického snímače	Fotoelektrický snímač
Označení snímače	XUX
Provedení snímače	Kompakt 92 x 71
Detekční systém	Difúzní
Materiál	Plast
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Typ napájecího obvodu	AC/DC
Metoda připojení	5 vodičů
Funkce diskrétního výstupu	1 Z/V
Elektrické připojení	Šroubové svorky, 1 x 1,5 mm ² nebo 1 x 0,75 mm ² s adaptérem
Použití výrobku	-
Emise	Infračervené difúzní
[Sn] jmenovitý dosah snímání	2,1 m difúzní

Doplňěk

Materiál rozvaděče	PBT
Materiál čočky	PMMA
Maximální vzdálenost snímání	3 m difúzní
Typ výstupu	Releový
Kabelová průchodka	1 vstup pro kabelovou průchodku M16 x 1,5, vnější průměr kabelu: 7...10 mm
Signalizace stavu LED	1 LED (zelená) pro napájecí 1 LED (žlutá) pro stav výstupu
[Us] jmenovité napájecí napětí	
Meze napájecího napětí	20...264 V AC
Spínací proud v mA	3 A (cos φ = 1 pro 0,5 milionu cyklu při 1 provozním cyklu za sekundu při 250 V)
Spínací frekvence	<= 20 Hz
Úbytek napětí	<= 1,5 V (stav sepnuto)
Proud I (A)	<= 35 mA (naprázdno)
Příkon ve W	2 W AC/DC
Zpoždění pro první zapnutí	< 60 ms
Zpožděná odezva	< 25 ms
Zpožděné zotavení	< 25 ms
Nastavení	Nastavení citlivosti
Elektrická životnost	500000 cyklu, cos φ = 0.4, 60 cyk/min při 250 V 500000 cyklu, cos φ = 1, 60 cyk/min při 250 V
Hloubka	77 mm
Výška	92 mm
Šířka	31 mm
Hmotnost přístroje	0,2 kg

Životní prostředí

certifikace výrobku	CE CSA UL
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...55 °C

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

