

XULA06021

fotoelektrické čidlo XUL - reflexní- Sn 6m -
24..240VAC/DC - přípoj.kabel 2m



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XU
Název řady	Pro všeobecné použití s jedním režimem
Typ elektronického snímače	Fotoelektrický snímač
Označení snímače	XUL
Provedení snímače	Kompaktní
Detekční systém	Reflexní
Materiál	Plast
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Typ napájecího obvodu	AC/DC
Metoda připojení	2 vodiče
Funkce diskrétního výstupu	1 V
Elektrické připojení	Kabel
Délka kabelu	2 m
Použití výrobku	-
Emise	Infračervené reflexní
[Sn] jmenovitý dosah snímání	6 m reflexní potřebuje reflektor XUZC80

Doplňk

Materiál rozvaděče	ABS/PC
Materiál čočky	PMMA
Maximální vzdálenost snímání	9 m s odrazkou Ø 80 mm
Typ výstupu	Polovodičový
Správa výstupní funkce	Světlo
Přidat na výstupu	Ne
Typ kabelu	2 x 0,34 mm ²
Izolační materiál vodiče	PVC
Vnější průměr kabelu	6 mm
Signalizace stavu LED	1 LED pro stav výstupu
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V AC/DC
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Reziduální proud	< 1,5 mA (vypnutý stav) AC/DC
Spínací proud v mA	<= 3000 mA (režim zapnutí, používá se s rychlou pojistkou 0,63 A v sérii se zátěží) >= 5 mA (utěsněný režim, používá se s rychlou pojistkou 0,63 A v sérii se zátěží)
Spínací frekvence	<= 20 Hz
Úbytek napětí	<= 10 V (stav sepnuto) (I = 5 mA) <= 3 V (stav sepnuto) (I = 0,1 – 0,5 A) <= 5,5 V (stav sepnuto) (I = 10 mA)
Zpoždění pro první zapnutí	<= 300 ms
Zpožděná odezva	<= 20 ms
Zpožděné zotavení	<= 20 ms
Nastavení	Bez nastavení citlivosti
Hloubka	35 mm
Výška	70 mm
Šířka	18 mm
Hmotnost přístroje	0,195 kg
Obsah sady	Snímač Držák XULZ41

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 rizik, 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.

Životní prostředí

certifikace výrobku	CSA UR
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
odolnost proti vibracím	7 gn, amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	20 gn (doba trvání = 11 ms) podle IEC 60068-2-27
stupeň krytí IP	IP651 podle NF C 20-010 IP65 podle IEC 60529

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Bude vyhovovat na 3Q2013 Bude vyhovovat na 3Q2013