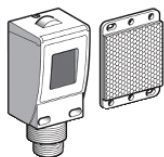


XUC9ARCTU78

fotoelektrické čidlo XUC - polarizované - Sn 6m -
24..240VAC/DC - 7/8"



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XU
Název řady	Pro všeobecné použití s jedním režimem
Typ elektronického snímače	Fotoelektrický snímač
Označení snímače	XUC
Provedení snímače	Kompaktní
Detekční systém	Polarizovaný reflexní
Materiál	Plast
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Typ napájecího obvodu	AC/DC
Metoda připojení	5 vodičů
Funkce diskrétního výstupu	1 Z/V
Elektrické připojení	1 konektor samec, 5 pinů
Použití výrobku	-
Emise	Červené polarizovaný reflexní
[Sn] jmenovitý dosah snímání	6 m polarizovaný reflexní potřebuje reflektor XUZC50

Doplňěk

Materiál rozvaděče	PC
Materiál čočky	PMMA
Maximální vzdálenost snímání	9 m s odrazkou 50 x 50 mm
Typ výstupu	Polovodičový
Správa výstupní funkce	Program. světlo/tma
Přidat na výstupu	Ne
Izolační materiál vodiče	PVC
Signalizace stavu LED	1 LED (žlutá) pro stav výstupu
[Us] jmenovité napájecí napětí	12...24 V DC
Meze napájecího napětí	20...264 V AC
Výstupní napětí	<= 250 V AC
Spínací proud v mA	<= 100 mA (ochrana obvodu proti přetížení a zkratu)
Spínací frekvence	<= 250 Hz
Úbytek napětí	<= 1,5 V (stav sepnuto)
Proud I (A)	<= 35 mA (naprázdno)
Příkon ve W	2 W
Rozsah časového zpoždění	0...15 s monostabilní, prodleva při zapnutí nebo vypnutí (programovatelná) zpoždění
Zpoždění pro první zapnutí	<= 60 ms
Zpožděná odezva	< 2 ms
Zpožděné zotavení	< 2 ms
Nastavení	Bez nastavení citlivosti
Elektrická životnost	500000 cyklu, spínací schopnost: 3000 mA, cos φ = 1, 60 cyk/min při 250 V
Hloubka	50 mm
Výška	50 mm
Šířka	18 mm
Hmotnost přístroje	0,22 kg
Obsah sady	Snímač Reflektor XUZC50

Zivotní prostředí

certifikace výrobku	CE CSA UL
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...55 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
odolnost proti vibracím	7 gn, amplituda = +/-1,5 mm (f = 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 11 ms) podle IEC 60068-2-27
stupeň krytí IP	IP65 s dvojitou izolací podle IEC 60529
stupeň krytí NEMA	NEMA 12 podle IEC 60529 NEMA 13 podle IEC 60529 NEMA 3 podle IEC 60529 NEMA 4 podle IEC 60529 NEMA 4X podle IEC 60529 NEMA 6 podle IEC 60529 NEMA 6P podle IEC 60529

Nabídka udržitelnosti

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

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------