



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú egymódú felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUX
Érzékelő kivitel	Kompakt 92 x 71
Detektálási rendszer	Polarizált reflex
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, 1 mm ²
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Vörös polarizált reflex
Névleges érzékelési távolság	11 m polarizált reflex need reflector XUZC50

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	15 m polarizált reflex
Kimenet típusa	Félvezető
Kábelbemenet	1 bevezető M16 x 1.5 kábelperemhez, kábel külső átmérője: 7...10 mm
LED állapota	1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz 1 LED (zöld) esetén tápfeszültség bekapcsolva
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	<= 250 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	<= 35 mA névleges
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Beszabályozás	Érzékenység beállítása
Mélység	77 mm
Magasság	92 mm
Szélesség	31 mm
Nettó súly	0,2 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.


Környezet

Terméktanúsítványok	CE[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Rezgési ellenállás	7 mm, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn (időtartam = 11 ms) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IP védettségi szint	IP68 megfelel MSZ EN 60529 IP66 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,200 cm
1. csomag szélessége	9,500 cm
1. csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	188,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	11
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	2,297 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------