



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú multimodális felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUX
Érzékelő kivitel	Kompakt 92 x 71
Detektálási rendszer	Többmódú
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, 1 mm ²
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Infravörös diffundál Infravörös szórás háttér elnyomás Infravörös átmenő sugárnyaláb Vörös polarizált reflex
Névleges érzékelési távolság	11 M polarizált reflex need reflector XUZC50 40 M átmenő sugárnyaláb need a transmitter XUX0ARCTT16T 2 M diffundál 1,3 m szórás háttér elnyomás

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	15 M polarizált reflex 3 M diffundál 60 M átmenő sugárnyaláb 1,3 m szórás háttér elnyomás
Kimenet típusa	Félvezető
Bővíthető kimenet	Riasztókimenettel, <= 100 mA mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem
Kábelbemenet	1 bevezető M16 x 1.5 kábelperemhez, kábel külső átmérője: 7...10 mm
LED állapota	1 LED (zöld) esetén tápfeszültség bekapcsolva 1 LED (vörös) esetén instabilitás és vevőegység/táp bekapcsolva 1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
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	200 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Beszabályozás	Öntanító
Mélység	77 mm
Magasság	92 mm
Szélesség	31 mm
Nettó súly	0,2 kg


Környezet

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CE
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-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	IP66 megfelel MSZ EN 60529 IP68 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	201,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,741 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
----------	-----------