



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú multimodális felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő adókészülék
Érzékelő neve	XUX
Érzékelő kivitel	Kompakt 92 x 71
Detektálási rendszer	Átmenő sugárnyaláb
Anyag	Műanyag
Tápfeszültség típusa	AC SELV
Kábelezési technika	3-vezetékes
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, 1 mm ²
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Infravörös átmenő sugárnyaláb
Névleges érzékelési távolság	40 m átmenő sugárnyaláb need a receiver

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	60 m átmenő sugárnyaláb
Bemenetbővítés	Tesztelés adás megszakítással
Kábelbemenet	1 bevezető M16 x 1.5 kábelperemhez, kábel külső átmérője: 7...10 mm
LED állapota	1 LED (zöld) esetén táp bekapcsolva és tanulás
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC SELV
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Kapcsolási kapacitás mA-ban	0.5 A (cos ϕ = 1 0,5 millió ciklusra mp-kénti 1 üzemi ciklus mellett 250 V-on) 3 A (cos ϕ = 1 0,5 millió ciklusra mp-kénti 1 üzemi ciklus mellett 250 V-on)
Kapcsolási frekvencia	<= 20 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	20 mA névleges
Időkésleltetés tartománya	0.05...0.5 s monostabil, meghúzáskésleltetés vagy siettetés (programozható) késleltetés
Maximum delay first up	200 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Beszabályozás	Érzékenység állítása nélkül
Elektromos élettartam	500000 Ciklus, cos f = 0,4, működési sebesség <500 cykl/perc 500000 ciklus, cos f = 1, működési sebesség <3000 cykl/perc
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 termékkel kapcsolatos 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	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	4,000 cm
1. csomag szélessége	9,500 cm
1. csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	184,000 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	4,367 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
----------	-----------