



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application anyagkezelés ???
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektromos érzékelő vevőegység
Érzékelő neve	XUB
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Detektálási rendszer	Átmenő sugárnyaláb
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Villamos csatlakozás	1 csatlakozódugó M12, 4-lábú
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Vörös fényű lézer átmenő sugárnyaláb 1E osztály 670 nm megfelel IEC 60831
Névleges érzékelési távolság	0...100 m átmenő sugárnyaláb XUBLAKCNM12T adó szükséges

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Kimenet típusa	Félvezető
LED állapota	1 LED (zöld) esetén táp bekapcsolva és tanulás 1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz 1 LED (vörös) esetén stabilitásvevő
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	10...30 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	<= 1500 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	25 mA névleges
Maximum delay first up	80 ms
Maximum delay response	0,4 ms
Maximum delay recovery	0,4 ms
Átmérő	18 mm
Hosszúság	76 mm
Nettó súly	0,04 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
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-10...45 °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 védettség szint	IP68 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,6 cm
1. csomag szélessége	7,0 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	44,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	15
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	15,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	838,0 g

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
----------	-----------