



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú egymódú felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XU2
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Detektálási rendszer	Átmenő sugárnyaláb
Anyag	Fém
Látványtípus vonala	90° oldalsó
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápfeszültség típusa	AC SELV
Kábelezési technika	2-vezetékes
Diszkrét kimeneti funkció	1 NO
Villamos csatlakozás	1 csatlakozódugó 1/2"20 UNF, 3-lábú
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Infravörös átmenő sugárnyaláb
Névleges érzékelési távolság	15 m átmenő sugárnyaláb

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	Nikkelbevonatú sárgaréz
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	20 m
Kimenet típusa	Félvezető
Bővíthető kimenet	Nélkül
LED állapota	1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz 1 LED (vörös) esetén instabilitás és vevőegység/táp bekapcsolva
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC SELV
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC SELV
Maradványáram	1,5 mA működő
Kapcsolási kapacitás mA-ban	10...200 mA (0,5 A)
Kapcsolási frekvencia	<= 25 Hz
Feszültségledobás	<6 V (zárt állapot)
Maximum delay first up	300 ms
Maximum delay response	20 ms
Maximum delay recovery	20 ms
Beszabályozás	Érzékenység beállítása
Átmérő	18 mm
Hosszúság	110 mm
Nettó súly	0,155 kg
Készlet tartalma	Transmitter + receiver XU2M18MC230WKT + XU2M18MA230WKR

Környezet

Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]CE
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	IP671 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,1 cm
1. csomag szélessége	9,4 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	200,0 g

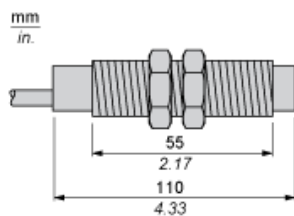
Kínálat fenntarthatósága

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

Garancia

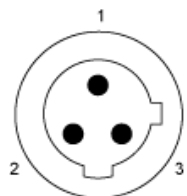
Garancia	18 months
----------	-----------

Dimensions



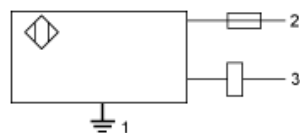
Wiring Schemes

Connector

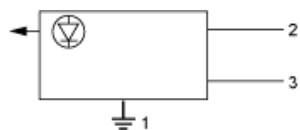


- 1 : Grounding
- 2 : AC/DC
- 3 : AC/DC

2-wire AC or DC



Transmitter



Detection Curves

Thru-beam System

