

### Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application csomag ???
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUR
Érzékelő kivitel	Kompakt
Detektálási rendszer	Diffundál
Kibocsátás	Piros vagy zöld
Névleges érzékelési távolság	18 Mm pont 2 x 7 mm need lens XURZ02 7 Mm pont 1 x 4 mm need lens XURZ02 9 mm pont 1.5 x 5 mm vonali fojtótekercs nélkül
Anyag	Fém
Kapcsolási frekvencia	<= 10 kHz
Kimeneti jel típusa	Diszkrét Analog
Tápfeszültség típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP vagy NPN
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Analog kimeneti terjedelem	0...5.5 V, DC elkülönítetlen
Villamos csatlakozás	1 csatlakozódugó M12 állítható 3 pozíció, 4-lábú
Termék specifikus alkalmazás	Színes jelzés
Minimális rendelési mennyiség	1

### Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	Cinkötvözet
Lenca anyaga	Üveg
Érzékelt jelzés minimális szélessége	0,5 mm
Olvasó maximális dőlése	20 °
Tárgy áthaladási sebesség	10 m/s, minimális észlelt jelszélesség: 1 mm
Kimenet típusa	Félvezető
Kimeneti funkció szabályozás	Könnyen vagy nehezen programozható
Bővíthető kimenet	Analog kimenettel
LED állapota	Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (vörös)
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 200 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Feszültségledobás	<1 V (zárt állapot), NPN <2 V (zárt állapot), PNP
Áramfelvétel	<= 80 mA névleges
Időkésleltetés tartománya	20 s kikapcsolás késleltetés aktiválás/deaktiválás belső kapcsolóval késleltetés
Maximum delay first up	100 ms
Maximum delay response	0,05 ms
Maximum delay recovery	0,05 ms
Beszabályozás	Érzékenység beállítása öntanuló üzemmódban
Mélység	58 mm

Magasság	82 mm
Szélesség	31 mm
Nettó súly	0,55 kg



## Környezet

Terméktanúsítványok	CE
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-10...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...70 °C
Rezgési ellenállás	7 mm, amplitúdó = +/- 0,6 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	5,0 cm
1. csomag szélessége	8,5 cm
1. csomag hossza	13,5 cm
1. csomag súlya	328,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	21
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	7,37 kg

## Kínálat fenntarthatósága

REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

## Garancia

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