



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú egymódú felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektromos érzékelő vevőegység
Érzékelő neve	XUB
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Detektálási rendszer	Átmenő sugárnyaláb
Anyag	Műanyag
Látványtípus vonala	Axiális
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Diszkrét kimeneti funkció	1 NC
Villamos csatlakozás	1 csatlakozódugó M12, 4-lábú
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Infravörös átmenő sugárnyaláb
Névleges érzékelési távolság	15 m átmenő sugárnyaláb XUB2AKSWM12T adó szükséges

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	20 m átmenő sugárnyaláb
Kimenet típusa	Félvezető
Bővíthető kimenet	Nélkül
LED állapota	1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	10...36 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	<= 500 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	35 mA névleges
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Beszabályozás	Érzékenység állítása nélkül
Átmérő	18 mm
Hosszúság	60 mm
Nettó súly	0,04 kg


Környezet

Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[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 IP69K kettős szigetelés megfelel DIN 40050-9

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,2 cm
1. csomag szélessége	6,7 cm
1. csomag hossza	9,6 cm
1. csomag súlya	31,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	15,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	1,007 kg

Kínálat fenntarthatósága

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

Garancia

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