



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Safety light curtains XUSL
Termék vagy alkatrész típusa	Biztonságot adó átmenősugaras fényelektromos érzékelők
Készülék rövid neve	XU2S
Kimeneti típus	1 biztonsági kimenetek OSSD PNP
[Sn] névleges érzékelési távolság	8 m

Kiegészítő jellemzők

Detektálási rendszer	Adó-vevő rendszer
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen 10 % bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Áramfelvétel	<= 35 mA terheletlen
Feszültségledobás	<1,5 V (zárva)
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	Legfeljebb 500 Hz
Villamos csatlakozás	Előhuzalozott dugalj
Látványtípus vonala	Doboz tengelye mentén
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Kábel külső átmérője	5 mm
Kábelhossz	5 m
Kábel összetétel	3 x 0,34 mm ² esetén adó helye 4 x 0,34 mm ² esetén fogadó helye
Meghúzási nyomaték	24 N.m rögzítőanya
A funkció elérhető	Beépített elnémító funkció Világosra vagy sötétre programozható kapcsolás
Jelölés	CE
Anyag	Nikkellel bevont réz: ház Poliamid: lencsék
Nettó súly	0,485 kg

Környezet


Szabványok	IEC 60831 IEC 61496-2 IEC 61496-1-2
Biztonsági szint	Can reach PL = c associated with module XPSCM correctly wired megfelel ISO 13849-1 4. kategória Can reach category 2 associated with module XPSCM correctly wired megfelel ISO 13849-1 4. kategória Type 2 megfelel IEC 61496-2 (2-es típus ESPE)
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...55 °C
Biztonsági megbízhatósági adatok	PFH = 5.5E-7 1/h with muting function megfelel IEC 61508-1 PFH = 4.6E-7 1/h megfelel IEC 61508-1
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
IP védettség fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529

Ütésállóság	35 gn 3 lökés minden irányban X, Y és Z megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Rezgési ellenállás	7 mm (f= 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	6,7 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1. csomag hossza	13,2 cm
1. csomag súlya	432,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	10,01 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	

Garancia

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