



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	1 csatlakozódugó M12 4-lábú
Látványtípus vonala	90° a doboz tengelyére
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Meghúzási nyomaték	24 N.M rögzítőanya 2 N.m csatlakozó
A funkció elérhető	Beépített elnémító funkció Világosra vagy sötétre programozható kapcsolás
Jelölés	CE
Anyag	Nikkellel bevont réz: ház Poliamid: lencsék
Nettó súly	0,155 kg


Környezet

Szabványok	EN/IEC 61508 EN/IEC 61496-1-2 for type 4 ESPE EN/IEC 60898
Biztonsági szint	Can reach PL = c associated with module XPSCM correctly wired megfelel EN/ISO 13849-2 Can reach category 2 associated with module XPSCM correctly wired megfelel EN/ISO 13849-2 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	IP671 conforming to EN/IEC 60529
Útésállóság	35 gn 3 lökés minden irányban X, Y és Z megfelel EN/IEC 60068-2-27 Ea
Rezgési ellenállás	7 mm (f= 10...55 Hz) megfelel EN/IEC 60068-2-6

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,2 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1.csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	165,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	22
2.csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	4,077 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
----------	-----------