



Fő jellemzők

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termékválaszték | Telemecanique Safety light curtains XUSL |
| Termék vagy alkatrész típusa | Biztonsági végállskapcsoló |
| Készülék rövid neve | XUSL4E |
| Kimeneti típus | 2 biztonsági kimenetek OSSD félvezetős PNP (automatikus túlfeszültségvédelem) |
| Termék specifikus alkalmazás | Készüléktest védelméhez |
| [Sn] névleges érzékelési távolság | 0...12 M csatornánként 0...4 m csatornánként |
| [Hp] Height protected | 810 mm |
| Fénysugarak száma | 3 |
| Space between beams | 400 mm |
| Type of start / restart | Kézikönyv Automatikus |
| External Device Monitoring (EDM) | Választókapcsoló |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--------------------------------------|--|
| Detektálási rendszer | Adó-vevő rendszer |
| Készlet összeállítás | Állítható szerelő tartó 1 vevő(k) 1 adó(k) 1 felhasználói útmutató és megfelelőségi nyilatkozat (CD-ROM) |
| [EAA] effektív nyílásszög | 2,5 ° 40 V-on |
| Kibocsátás | IR LED 950 nm |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 24 V DC elkülönítetlen +/- 20 % |
| Tápellátás | Tápegység PoE megfelel IEC 61496-1-2 Tápegység PoE megfelel IEC 60204-2 |
| [Ie] névleges üzemi áram | 2 A |
| Áramfelvétel | 42 mA terheletlen adó helye 83 mA terheletlen fogadó helye 42 mA adó helye 900 mA legnagyobb terheléssel fogadó helye |
| Kimeneti áram korlátok | 0,4 A esetén kimeneti védőáramkör |
| Kimeneti feszültség | 24 V |
| Kimeneti áramkör típusa | DC |
| Feszültségledobás | <0,5 V |
| Helyi jelzés | 1 többszínű LED adó helye 2 zöld LED 105% Ir fogadó helye |
| Villamos csatlakozás | 1 csatlakozódugó M12 5-lábú adó helye 1 csatlakozódugó M12 8-tűs fogadó helye |
| A funkció elérhető | Teszt Hangerőcsökkentés XPSLCMUT1160 külső biztonsági modulon keresztül Üzem módok és hibák LED-es kijelzője |
| Jelölés | CE |
| Anyag | Alumínium: tokozat Polikarbonát + 20% FG: homloklap Poliuretán: zárósapka |
| Ház színe | Piros RAL 3000 |
| Rögzítési mód | Rögzítő elemmel |
| Nettó súly | 1,6 kg |

| | |
|----------------|-------------------------------------|
| Ajánlat típusa | Szabványos távolság |
| Topológia | Sodrott érpárú összeköttetés slave1 |



Környezet

| | |
|---|---|
| Írányelvek | 89/655/EEK - munkaeszközök 89/336/EEC - elektromágneses kompatibilitás 98/37/EEK - gépek |
| Terméktanúsítványok | cULus 508[RETURN]CE[RETURN]TÜV-NURTL |
| Safety level (correctly wired) | Type 4 megfelel IEC 61496-1-2 SIL 3 megfelel IEC 61508-1 SILCL 3 megfelel IEC 62080 4-es kategória megfelel EN/ISO 13849-2 PL = e megfelel EN/ISO 13849-2 |
| Optical characteristic | Fényszennyezéssel szembeni ellenállás megfelel EN/IEC 61508 |
| Mission time | 20 év |
| Biztonsági megbízhatósági adatok | PFHd = 7.55E-9 1/h megfelel IEC 61508-1 |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -30...55 °C 14...131 °F |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -13...158 °F -35...70 °C |
| Relatív páratartalom | 0...95 % kontaktuspaszta nélkül |
| IP védettség fok | IP65 IP671 |
| Ütésállóság | 10 gn esetén 16 ms megfelel IEC 61496-1-2 |
| Rezgési ellenállás | 0,35 mm (f= 10...55 Hz) megfelel IEC 61496-1-2 |

Csomagolási egység

| | |
|-------------------------------------|---------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 13,5 cm |
| 1. csomag szélessége | 19,5 cm |
| 1. csomag hossza | 90,0 cm |
| 1. csomag súlya | 2,9 kg |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|--|---|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| 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 |
|----------|-----------|