



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|--|
| Termékválaszték | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Sorozatnév | Általános célú multimodális felhasználás |
| Elektromos érzékelő típusa | Fotoelektronikus érzékelő |
| Érzékelő neve | XUB |
| Érzékelő kivitel | Hengeres M18 |
| Detektálási rendszer | Többmódú |
| Anyag | Műanyag |
| Látványtípus vonala | Axiális |
| Kimeneti jel típusa | Diszkrét |
| Tápáramkör típusa | DC elkülönítetlen |
| Kábelezési technika | 3-vezetékes |
| Diszkrét kimenet típusa | NPN |
| Diszkrét kimeneti funkció | 1 záró vagy 1 bontó programozható |
| Villamos csatlakozás | Kábel |
| Kábelhossz | 2 m |
| Termék specifikus alkalmazás | - |
| Kibocsátás | Infravörös diffundál Infravörös szórási háttér elnyomás Infravörös átmenő sugárnyaláb Vörös polarizált reflex |
| Névleges érzékelési távolság | 3 M polarizált reflex need reflector XUZC50 20 M átmenő sugárnyaláb need a transmitter XUB0AKSNL2T 0,12 M szórási háttér elnyomás 0,3 m diffundál |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--------------------------------------|---|
| Szekrény anyaga | PBT |
| Lencse anyaga | PMMA |
| Maximális érzékelési távolság | 0,12 M szórási háttér elnyomás 0,4 M diffundál 30 M átmenő sugárnyaláb 4,5 m polarizált reflex |
| Kimenet típusa | Félvezető |
| Bővíthető kimenet | Nélkül |
| Drótzigetelési anyag | PvR |
| LED állapota | 1 LED (zöld) esetén tápfeszültség bekapcsolva 1 LED (vörös) esetén instabilitás és vevőegység/táp bekapcsolva 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 | <= 250 Hz |
| Feszültségledobás | <1,5 V (zárt állapot) |
| Áramfelvétel | 35 mA névleges |
| Maximum delay first up | 200 ms |
| Maximum delay response | 2 ms |

| | |
|------------------------|----------|
| Maximum delay recovery | 2 ms |
| Beszabályozás | Öntanító |
| Átmérő | 18 mm |
| Hosszúság | 64 mm |
| Nettó súly | 0,095 kg |


Környezet

| | |
|---|--|
| Terméktanúsítványok | CSA-Ex[RETURN]JUL-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 védettség szint | IP66 megfelel MSZ EN 60529 IP68 megfelel MSZ EN 60529 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 4,100 cm |
| 1. csomag szélessége | 9,500 cm |
| 1. csomag hossza | 13,000 cm |
| 1. csomag súlya | 101,900 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 22 |
| 2. csomag magassága | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya | 2,791 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 |
|----------|-----------|