



Fő jellemzők

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékválaszték | Telemecanique Inductive proximity sensors XS |
| Sorozatnév | Általános célú |
| Érzékelő típusa | Induktív közelítésérzékelő |
| Készülék alkalmazás | Moduláris elosztás alkalmazás |
| Érzékelő neve | XS6 |
| Érzékelő kivitel | Hengeres M30 |
| Méret | 62 mm |
| Test típusa | Rögzített |
| Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ??? | Süllyeszthető |
| Anyag | Fém |
| Kimeneti jel típusa | Diszkrét |
| Kábelezési technika | 3-vezetékes |
| Névleges érzékelési távolság | 15 mm |
| Diszkrét kimeneti funkció | 1 NC |
| Kimeneti áramkör típusa | DC |
| Diszkrét kimenet típusa | PNP |
| Villamos csatlakozás | Kábel |
| Kábelhossz | 2 m |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 12...48 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem |
| Kapcsolási kapacitás mA-ban | <= 200 mA DC elkülönítetlen mellett túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem |
| IP védettség fok | IP68 kettős szigetelés conforming to MSZ EN 60529 IP69K kettős szigetelés conforming to DIN 40050-9 |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Menet típusa | M30 x 1.5 |
| Érzékelő felület | Érzékelési távolság |
| Előlap anyaga | PPS |
| Szekrény anyaga | Nikkelbevonatú sárgaréz |
| Érzékelési tartomány | > 8...15 mm |
| Üzemi zóna | 0...12 mm |
| Differenciális terjedés | 1...15% (Sr érték) |
| Kábelösszetétel | 3 x 0,34 mm ² |
| Drótszigetelési anyag | PVC |
| LED állapota | Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga) |
| Betáplálási feszültség korlátok | 10...58 V DC elkülönítetlen |
| Kapcsolási frekvencia | <= 500 Hz |
| Feszültségledobás | <2 V (zárva) |
| Áramfelvétel | <= 10 mA névleges |
| Maximum delay first up | 10 ms |
| Maximum delay response | 0,6 ms |
| Maximum delay recovery | 1,4 ms |
| Jelölés | CE |
| Menetes hossza | 52 mm |

| | |
|------------|---------|
| Hosszúság | 62 mm |
| Nettó súly | 0,21 kg |



Környezet

| | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Terméktanúsítványok | E2 (pending)[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...85 °C |
| Rezgési ellenállás | 25 mm csúcstól csúcsig amplitúdó = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| Ütésállóság | 5 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 4,200 cm |
| 1. csomag szélessége | 9,500 cm |
| 1. csomag hossza | 13,200 cm |
| 1. csomag súlya | 194,000 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 | 4,792 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 |  Igen |
| Körköröségi profil |  Élettartam Végére Vonatkozó Információ |

Garancia

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