



Fő jellemzők

| | |
|---|--|
| Termékválaszték | Telemecanique Inductive proximity sensors XS |
| Sorozatnév | Application ??? |
| Érzékelő típusa | Induktív közelítésérzékelő |
| Készülék alkalmazás | Emelővilla |
| Piaci szegmens | Pharmaceutical |
| Érzékelő neve | XS2 |
| Érzékelő kivitel | Hengeres M30 |
| Méret | 60 mm |
| Test típusa | Rögzített |
| Süllyesztett szerelési lehetőség érzékelése ??? | Süllyesztve nem felszerelhető |
| Anyag | Műanyag |
| Kimeneti jel típusa | Diszkrét |
| Kábelezési technika | 2-vezetékes |
| Névleges érzékelési távolság | 22 mm |
| Diszkrét kimeneti funkció | 1 NO |
| Kimeneti áramkör típusa | AC/DC |
| Villamos csatlakozás | Kábel |
| Kábelhossz | 2 m |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 24...240 V AC 50/60 Hz 24...240 V DC elkülönítetlen |
| Kapcsolási kapacitás mA-ban | 5...200 mA DC elkülönítetlen 5...300 mA AC |
| IP védettségi 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 | PPS |
| Érzékelési tartomány | > 15...40 mm |
| Üzemi zóna | 0...17,6 mm |
| Differenciális terjedés | 1...15% (Sr érték) |
| Kábelösszetétel | 2 x 0,34 mm ² |
| Drótszigetelési anyag | PVC |
| LED állapota | Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga) |
| Betáplálási feszültség korlátok | 20...264 V AC SELV |
| Maradványáram | 0,8 mA működő |
| Kapcsolási frekvencia | <= 25 Hz AC <= 300 Hz DC elkülönítetlen |
| Feszültségledobás | <5,5 V (zárva) |
| Maximum delay first up | 30 ms |
| Maximum delay response | 0,5 ms |
| Maximum delay recovery | 2 ms |
| Jelölés | CE |

| | |
|----------------|-------|
| Menetes hossza | 51 mm |
| Hosszúság | 60 mm |



Környezet

| | |
|---|---|
| Terméktanúsítványok | CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]CCC |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...85 °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 | 13,21 cm |
| 1. csomag szélessége | 9,65 cm |
| 1. csomag hossza | 4,32 cm |
| 1. csomag súlya | 0,14 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 |
|----------|-----------|