



Fő jellemzők

| | |
|-----------------------------------|--|
| Termékválaszték | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Sorozatnév | Application csomag ??? |
| Elektromos érzékelő típusa | Fotoelektronikus érzékelő |
| Termék specifikus alkalmazás | Átlátszó tárgy észlelése |
| Érzékelő neve | XUBT |
| Érzékelő kivitel | Hengeres M18 |
| Detektálási rendszer | Visszavert |
| Anyag | Fém |
| Látványtípus vonala | Axiális |
| Tápáramkör típusa | DC elkülönítetlen |
| Kábelezési technika | 3-vezetékes |
| Diszkrét kimenet típusa | PNP |
| Diszkrét kimeneti funkció | 1 záró vagy 1 bontó programozható |
| Villamos csatlakozás | Kábel |
| Kábelhossz | 2 m |
| Kibocsátás | Koaxiális piros pólusú visszavert |
| [Sn] névleges érzékelési távolság | 0...1,4 m távoli tápegységgel (AUI) |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--------------------------------------|--|
| Készlet tartalma | Reflektor XUZC50HP Érzékelő |
| Szekrény anyaga | Rozsdamentes acél : 304 CU |
| Lenyce anyaga | PMMA |
| Sugárzási szög | 1,5 ° |
| Vak zóna | 0 mm |
| Pontátmérő | 37 mm |
| Kimeneti jel típusa | Diszkrét |
| Kimenet típusa | Félvezető |
| Drótszigetelési anyag | PvR |
| LED állapota | Táp bekapcsolva és tanulás: 1 LED (zöld) Stabilitásvevő: 1 LED (vörös) Kimeneti állapot és illesztési segédeszköz: 1 LED (sárga) |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem |
| Betáplálási feszültség korlátok | 10...32 V DC elkülönítetlen |
| Kapcsolási kapacitás mA-ban | 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem) |
| Kapcsolási frekvencia | 1000 Hz |
| Feszültségledobás | <1,5 V (zárt állapot) |
| Áramfelvétel | 45 mA névleges |
| Maximum delay first up | 200 ms |
| Maximum delay response | 500 ms |
| Maximum delay recovery | 500 ms |
| Nettó súly | 0,135 kg |

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.


Környezet

| | |
|---|--|
| Terméktanúsítványok | CE[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | 0...55 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C |
| Rezgési ellenállás | 7 mm, amplitúdó = +/- 1 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 | IP65 (szerelési pozíciótól and munkakörnyezettől függően) IP671 (szerelési pozíciótól and munkakörnyezettől függően) IP69K kettős szigetelés megfelel DIN 40050-9 (szerelési pozíciótól and munkakörnyezettől függően) |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 3,7 cm |
| 1. csomag szélessége | 7,0 cm |
| 1. csomag hossza | 13,2 cm |
| 1. csomag súlya | 130,0 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 35 |
| 2. csomag magassága | 15,0 cm |
| 2. csomag szélessége | 30,0 cm |
| 2. csomag hossza | 40,0 cm |
| 2. csomag súlya | 5,005 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 |
|----------|-----------|