

XU5M18U1D

Fotoel. senz. - XU5 - difuzer - osvetlitev - Sn 80 mm - 12 do 24 V DC - M12



Glavno

| | |
|--|---|
| Serija izdelka | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Ime serije | Aplikacija embalaže |
| Tip elektronskega senzorja | Foto-električni senzor |
| Uporaba izdelka za specifične aplikacije | Osvetlitev |
| Ime senzorja | XU5 |
| Zasnova senzorja | M18 |
| Sistem zaznavanja | Razpršeno |
| [Sn] Nazivna razdalja zaznavanja | 0...80 Mm V difuznem načinu 20 Mm Ø 3 x 1 mm Za branje barvnih oznak |
| Material | Kovinski |
| Tip izhodnega signala | Diskretni |
| Tip napajalnega tokokroga | DC |
| Tehnika ožičenja | 3-žična |
| Diskretni izhod tip | PNP |
| Diskretni izhod funkcija | 1 NO |
| Električna povezava | 1 moški konektor M12, 4 zatiči |
| Emisije | Ultravijolična (oddajna frekvenca = 370 nm) |

Komplementarno

| | |
|---------------------------------|---|
| Material omare | Medenina prevlečena z nikljem |
| Material leče | PMMA |
| Tip izhoda | Polprevodniški |
| Upravljanje izhodnih funkcij | Svetlo |
| Dodatni izhod | Brez |
| Status LED | Izhodno stanje 1 LED Zelena) |
| [Us] Nazivna napajalna napetost | 12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo |
| Omejitve napajalne napetosti | 10...30 V DC |
| Preklopna zmogljivost v mA | <= 100 mA Obrnjene polaritete, preobremenitev in kratek stik zaščita) |
| Preklopna frekvenca | <= 1000 Hz |
| Maksimalen padec napetosti | <1,5 V Zaprto stanje), PNP |
| Poraba toka | <= 20 mA Brez obremenitve |
| Območje časovnega zamika | 20 ms Aktiviranje off-zakasnitev / deaktiviranje z metodo kablov |
| Prednost maksimalne zamude | 100 Ms |
| Maksimalni odzivni čas | 0,5 Ms |
| Maximum delay recovery | 0,5 Ms |
| Postavitev | Nastavitev občutljivosti s potenciometrom |
| Premer | 18 Mm |
| Dolžina | 95 Mm |
| Teža izdelka | 0,075 Kg |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Okolje

| | |
|--|---|
| Certifikati izdelkov | CE UL CSA |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -25...55 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C |
| Odpornost proti vibracijam | 7 gn, amplitude = +/- 0.6 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| Odporno proti udarcu | 30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27 |
| IP stopnja zaščite | IP67 IEC 60529 |

Packing Units

| | |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 88 G |
| Višina embalaže 1 | 7,1 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,6 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 4,3 Cm |
| Tip enote v embalaži 2 | S01 |
| Število enot v embalaži 2 | 11 |
| Teža embalaže 2 | 1,193 Kg |
| Višina embalaže 2 | 15 Cm |
| Širina embalaže 2 | 15 Cm |
| Dolžina embalaže 2 | 40 Cm |

Offer Sustainability

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| Direktiva EU ROHS | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS |
| Brez živega srebra | Da |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | Da |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |
| Profil krožnega gospodarstva | Informacije O Izteku Življenjske Dobe |

Pogodbena garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|