

XUX5APBNM12

Fotoelektrični senzor - XUX - difuzer - Sn 2,1 m
- 12 do 24 V DC - M12



Glavno

| | |
|--|--|
| Serijska izdelka | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Ime serije | Glavni namen enotnega načina |
| Tip elektronskega senzorja | Foto-električni senzor |
| Ime senzorja | XUX |
| Zasnova senzorja | Compact 92 x 71 |
| Sistem zaznavanja | Razpršeno |
| Material | Plastika |
| Tip izhodnega signala | Diskretni |
| Tip napajalnega tokokroga | DC |
| Tehnika ožičenja | 3-žična |
| Diskretni izhod tip | PNP |
| Diskretni izhod funkcija | 1 NC |
| Električna povezava | 1 moški konektor M12, 4 zatiči |
| Uporaba izdelka za specifične aplikacije | - |
| Emisije | Infrardeče Razpršeno |
| [Sn] Nazivna razdalja zaznavanja | 2,1 M Razpršeno |

Komplementarno

| | |
|---------------------------------|--|
| Material omare | PBT |
| Material leče | PMMA |
| Maksimalna senzorska razdalja | 3 M Razpršeno |
| Tip izhoda | Rele |
| Kabelska uvodnica | 1 vhod za kabelsko uvodnico M16 x 1,5 7...10 mm |
| Status LED | 1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Zelena)Napajanje |
| [Us] Nazivna napajalna napetost | 24 do 240 V AC/DC |
| Preklopna zmogljivost v mA | 3 A Cos ϕ = 1 za 0.5 milijona ciklov pri 1 obratovalnem ciklu na sekundo pri 250 V) 0,5 A Cos ϕ = 0.4 za 0.5 milijona ciklov pri 1 obratovalnem ciklu na sekundo pri 250 V) |
| Preklopna frekvenca | \leq 20 Hz |
| Maksimalen padec napetosti | $<1,5$ V Zaprto stanje) |
| Poraba toka | \leq 35 mA Brez obremenitve |
| Poraba energije v W | 2 W AC/DC |
| Prednost maksimalne zamude | 60 Ms |
| Maksimalni odzivni čas | 25 Ms |
| Maximum delay recovery | 25 Ms |
| Postavitve | Prilagoditev občutljivosti |
| Električna vzdržljivost | 500000 Ciklov 1 60 cyc/mn 250 V 500000 Ciklov 0,4 60 cyc/mn 250 V |
| Globina | 77 Mm |
| Višina | 92 Mm |

| | |
|--------------|--------|
| Širina | 31 Mm |
| Teža izdelka | 0,2 Kg |

Okolje

| | |
|--|--|
| Certifikati izdelkov | CSA UL CE |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -25...55 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C |
| Odpornost proti vibracijam | 7 gn +/- 1,5 mm 10...55 Hz) IEC 60068-2-6 |
| Odporno proti udarcu | 30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27 |
| IP stopnja zaščite | IP67 dvojna izolacija IEC 60529 IP65 dvojna izolacija IEC 60529 |

Packing Units

| | |
|---------------------------|---------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 186 G |
| Višina embalaže 1 | 4,2 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,2 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 13,1 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 |
|-----------|-----------|