

XU2M18MB230

Fotoel. senz. - XU2 - za infr. žarek - Sn 15 m -
24 do 240 V AC/DC - kab. 2 m



Glavno

| | |
|--|--|
| Serija izdelka | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Ime serije | Glavni namen enotnega načina |
| Tip elektronskega senzorja | Foto-električni senzor |
| Ime senzorja | XU2 |
| Zasnova senzorja | Cilindrični M18 |
| Sistem zaznavanja | Thru beam |
| Material | Kovinski |
| Tip vidnega polja | Aksialno |
| Tip izhodnega signala | Diskretni |
| Tip napajalnega tokokroga | AC/DC |
| Tehnika ožičenja | 2-žični |
| Diskretni izhod funkcija | 1 NC |
| Električna povezava | Kabel |
| Dolžina kabla | 2 M |
| Uporaba izdelka za specifične aplikacije | - |
| Emisije | Infrardeče Thru beam |
| [Sn] Nazivna razdalja zaznavanja | 15 M Thru beam |

Komplementarno

| | |
|---------------------------------|---|
| Material omare | Medenina prevlečena z nikljem |
| Material leče | PMMA |
| Maksimalna senzorska razdalja | 20 M |
| Tip izhoda | Polprevodniški |
| Dodatni izhod | Brez |
| Izolacijski material žiče | PvR |
| Status LED | 1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Rdeča)Nestabilnost |
| [Us] Nazivna napajalna napetost | 24 do 240 V AC/DC |
| Omejitve napajalne napetosti | 20...264 V AC/DC |
| Maksimalni diferenčni tok | 1.5 MA open state |
| Preklopna zmogljivost v mA | 10...200 mA Za uporabo z 0,4 hitro varovalko v seriji s bremenom) |
| Preklopna frekvenca | <= 25 Hz |
| Maksimalen padec napetosti | <6 V (closed state) |
| Prednost maksimalne zamude | 300 Ms |
| Maksimalni odzivni čas | 20 Ms |
| Maximum delay recovery | 20 Ms |
| Postavitev | Prilagoditev občutljivosti |
| Premer | 18 Mm |
| Dolžina | 82 Mm |
| Teža izdelka | 0,285 Kg |
| Sestava kompleta | Oddajnik + prejemnik XU2M18MC230T + XU2M18MB230R |

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 +/- 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 |

Packing Units

| | |
|---------------------------|---------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 253,5 G |
| Višina embalaže 1 | 6,6 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,5 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 13,2 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 |
|-----------|-----------|