

# XUB4APBNM12

Fotoelektrični senzor - XUB - difuzer - Sn 0,1 m  
- 12 do 24 V DC - M12



## Glavno

|  |  |
|--|--|
| Serijski izdelka                         | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Ime serije                               | Glavni namen enotnega načina           |
| Tip elektronskega senzorja               | Foto-električni senzor                 |
| Ime senzorja                             | XUB                                    |
| Zasnova senzorja                         | Cilindrični M18                        |
| Sistem zaznavanja                        | Razpršeno                              |
| Material                                 | Plastika                               |
| Tip vidnega polja                        | Aksialno                               |
| 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         | 0,1 M Razpršeno                        |

## Komplementarno

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Material omare                  | PBT   |
| Material leče                   | PMMA  |
| Maksimalna senzorska razdalja   | 0,15 M Razpršeno                                    |
| Tip izhoda                      | Polprevodniški                                      |
| Dodatni izhod                   | Brez  |
| Izolacijski material žiče       | PvR   |
| Status LED                      | 1 LED Rumena)Izhodno stanje                         |
| [Us] Nazivna napajalna napetost | 12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo     |
| Omejitve napajalne napetosti    | 10...36 V DC  |
| Preklopna zmogljivost v mA      | <= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika) |
| Preklopna frekvenca             | <= 500 Hz   |
| Maksimalen padec napetosti      | <1,5 V Zaprto stanje)                               |
| Poraba toka                     | 35 mA Brez obremenitve                              |
| Prednost maksimalne zamude      | 15 Ms   |
| Maksimalni odzivni čas          | 1 Ms  |
| Maximum delay recovery          | 1 Ms  |
| Postavitve                      | Brez prilagodljivosti občutljivosti                 |
| Premer                          | 18 Mm   |
| Dolžina                         | 62 Mm   |
| Teža izdelka                    | 0,04 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<br>UL<br>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<br>IP65 dvojna izolacija IEC 60529<br>IP69K dvojna izolacija DIN 40050 |

## Packing Units

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Teža embalaže 1    | 0,033 Kg |
| Višina embalaže 1  | 0,420 Dm |
| Širina embalaže 1  | 0,970 Dm |
| Dolžina embalaže 1 | 0,670 Dm |

## Offer Sustainability

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

## Pogodbena garancija

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