

## XS7E1A1DAL01M12

Induktivni senzor XS7 26x26x13 - PBT - Sn 10 mm - 12 do 24 V DC - M12 0,15 m



### Predstavitev

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Serija izdelka                     | OsiSense XS  |
| Ime serije                         | Glavni namen   |
| Tip senzorja                       | Induktivni senzor bližine                                  |
| Aplikacija naprave                 | -  |
| Ime senzorja                       | XS7  |
| Zasnova senzorja                   | Ploščata oblika 26 x 26 x 13                               |
| Velikost                           | 13 mm  |
| Tip ohišja                         | Fiksen   |
| Detector flush mounting acceptance | Podometno montirano  |
| Material                           | Plastika   |
| Material omare                     | PBT  |
| Tip izhodnega signala              | Diskretni  |
| Tehnika ožičenja                   | 2-žični  |
| Diskretni izhod funkcija           | 1 NO   |
| Izhodni tip tokokroga              | DC   |
| Električna povezava                | 4 zatiči M12 Daljinski moški konektor 3-4                  |
| Dolžina kabla                      | 0,15 M   |
| [Us] Nazivna napajalna napetost    | 12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo            |
| Preklopna zmogljivost v mA         | 1.5...100 mA DC with overload and short-circuit protection |
| IP stopnja zaščite                 | IP67 dvojna izolacija IEC 60529                            |

### Komplementarno

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Detection face               | Čelni                        |
| Prednji material             | PBT                          |
| Operativna cona              | 0...8 Mm                     |
| Differential travel          | 1 do 15% od Sr               |
| Material izolacije žice      | PvR                          |
| Status LED                   | Izhodno stanje 1 LED Rumena) |
| Omejitve napajalne napetosti | 10...36 V DC                 |
| Maksimalni diferenčni tok    | 0.5 MA open state            |
| Preklopna frekvenca          | <= 1000 Hz                   |
| Maksimalen padec napetosti   | <4 V (closed)                |
| Prednost maksimalne zamude   | 5 Ms                         |
| Maksimalni odzivni čas       | 0,3 Ms                       |
| Maximum delay recovery       | 0,7 Ms                       |
| Označevanje                  | CE                           |
| Globina                      | 13 Mm                        |
| Višina                       | 26 Mm                        |
| Širina                       | 26 Mm                        |
| Teža izdelka                 | 0,04 Kg                      |

## Okolje

|  |   |
|--|---|
| Certifikati izdelkov                         | C-Tick<br>CSA<br>Ecolab<br>UL           |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C                             |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C                             |
| Odpornost proti vibracijam                   | 25 gn +/- 2 mm 10...55 Hz)IEC 60068-2-6 |
| Odporno proti udarcu                         | 50 gn 11 ms IEC 60068-2-27              |

## Embalažna enota

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Teža embalaže 1    | 0,053 Kg |
| Višina embalaže 1  | 0,420 Dm |
| Širina embalaže 1  | 0,950 Dm |
| Dolžina embalaže 1 | 0,660 Dm |

## Trajnost ponudbe

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 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>  |

## Pogodbena garancija

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