

## XS630B4MAL2

Induk. sen. XS6 M30 - D = 63 mm - med. - Sn  
22 mm - 24 do 240 V AC/DC - kab. 2 m



### Predstavitev

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Serijska izdelka                   | OsiSense XS   |
| Ime serije                         | Glavni namen  |
| Tip senzorja                       | Induktivni senzor bližine   |
| Ime senzorja                       | XS6   |
| Zasnova senzorja                   | Cilindrični M30   |
| Velikost                           | 66 mm   |
| Tip ohišja                         | Fiksen  |
| Detector flush mounting acceptance | Brez podometne montaže  |
| Material                           | Kovinski  |
| Tip izhodnega signala              | Diskretni   |
| Tehnika ožičenja                   | 2-žični   |
| [Sn] Nazivna razdalja zaznavanja   | 22 Mm   |
| Diskretni izhod funkcija           | 1 NO  |
| Izhodni tip tokokroga              | AC/DC   |
| Električna povezava                | Kabel   |
| Dolžina kabla                      | 2 M   |
| [Us] Nazivna napajalna napetost    | 24 do 240 V AC/DC 50/60 Hz  |
| Preklopna zmogljivost v mA         | 5...200 mA DC<br>5...300 mA AC  |
| IP stopnja zaščite                 | IP68 double insulation conforming to IEC 60529<br>IP69K conforming to DIN 40050 |

### Komplementarno

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Vrsta navoja                 | M30 x 1,5                     |
| Detection face               | Čelni                         |
| Prednji material             | PPS                           |
| Material omare               | Medenina prevlečena z nikljem |
| Območje zaznavanja           | > 15 do 40 mm                 |
| Operativna cona              | 0...17,6 Mm                   |
| Differential travel          | 1 do 15% od Sr                |
| Sestava kablov               | 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>      |
| Material izolacije žice      | PvR                           |
| Status LED                   | Izhodno stanje 1 LED Rumena)  |
| Omejitve napajalne napetosti | 20...264 V AC/DC              |
| Maksimalni diferenčni tok    | 0,8 MA Odprto stanje          |
| Preklopna frekvenca          | <= 25 Hz AC<br><= 300 Hz DC   |
| Maksimalen padec napetosti   | <5,5 V Zaprt)                 |
| Prednost maksimalne zamude   | 30 Ms                         |
| Maksimalni odzivni čas       | 0,5 Ms                        |
| Maximum delay recovery       | 2 Ms                          |
| Označevanje                  | CE                            |

|                |          |
|----------------|----------|
| Dolžina navoja | 41 Mm    |
| Dolžina        | 66 Mm    |
| Teža izdelka   | 0,205 Kg |

## Okolje

|  |   |
|--|---|
| Certifikati izdelkov                         | CSA<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              |

## Embalážna enota

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE     |
| Število enot v embalaži 1 | 1       |
| Teža embalaže 1           | 182 G   |
| Višina embalaže 1         | 4,2 Cm  |
| Širina embalaže 1         | 9,5 Cm  |
| Dolžina embalaže 1        | 13,5 Cm |

## 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>  |
| Profil krožnega gospodarstva   | <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>  |

## Pogodbena garancija

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