

## XSAV02373

Induk. senz. XSAV - M30 - Sn 10 mm - 120 do 3000 c/mn - 12 do 48 V DC - kab. 2 m



### Predstavitev

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Serijska izdelka                   | OsiSense XS                                        |
| Ime serije                         | Aplikacija                                         |
| Tip senzorja                       | Induktivni senzor bližine                          |
| Aplikacija naprave                 | Spremljanje rotacije                               |
| Ime senzorja                       | XSA                                                |
| Zasnova senzorja                   | Cilindrični M30                                    |
| Velikost                           | 81 mm                                              |
| Tip ohišja                         | Fiksen                                             |
| Detector flush mounting acceptance | Podometno montirano                                |
| Material                           | Kovinski                                           |
| Material omare                     | Medenina prevlečena z nikljem                      |
| Tip izhodnega signala              | Diskretni                                          |
| Tehnika ožičenja                   | 3-žična                                            |
| [Sn] Nazivna razdalja zaznavanja   | 10 Mm                                              |
| Diskretni izhod funkcija           | 1 NC                                               |
| Izhodni tip tokokroga              | DC                                                 |
| Diskretni izhod tip                | PNP                                                |
| Električna povezava                | Kabel                                              |
| Dolžina kabla                      | 2 M                                                |
| [Us] Nazivna napajalna napetost    | 12 do 48 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo    |
| Preklopna zmogljivost v mA         | <= 200 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika |
| IP stopnja zaščite                 | IP67 conforming to IEC 60529                       |

### Komplementarno

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Vrsta navoja                   | M30 x 1,5                   |
| Detection face                 | Čelni                       |
| Prednji material               | PPS                         |
| Območje zaznavanja             | > 8 do 15 mm                |
| Nastavljivo frekvenčno območje | 120...3000 Cyc/Mn           |
| Operativna cona                | 0...8 Mm                    |
| Differential travel            | 3 do 15% od Fr              |
| Natančnost ponovitve           | 3% of Sr                    |
| Sestava kablov                 | 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>    |
| Material izolacije žice        | PvR                         |
| Status LED                     | Izhodno stanje 1 LED Rdeča) |
| Omejitve napajalne napetosti   | 10...58 V DC                |
| Preklopna frekvenca            | <= 800 Hz                   |
| Maksimalen padec napetosti     | <1,8 V Zaprt)               |
| Poraba toka                    | 0...15 mA Brez obremenitve  |
| Run-up delay at power-up       | 0 S without                 |
| Označevanje                    | CE                          |

|                |        |
|----------------|--------|
| Dolžina navoja | 67 Mm  |
| Dolžina        | 81 Mm  |
| Teža izdelka   | 0,3 Kg |

## Okolje

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Certifikati izdelkov                         | CCC<br>CSA<br>UL |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C      |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C      |

## Embalážna enota

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE     |
| Število enot v embalaži 1 | 1       |
| Teža embalaže 1           | 245 G   |
| Višina embalaže 1         | 4,2 Cm  |
| Širina embalaže 1         | 9,5 Cm  |
| Dolžina embalaže 1        | 13,2 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 |
|-----------|-----------|