

XSAV11373TF

Induktivni senzor XSAV - M30 - Sn 10 mm - 6
do 150 c/mn - 12 do 48 V DC



Predstavitev

| | |
|------------------------------------|--|
| Serija izdelka | OsiSense XS |
| Ime serije | Aplikacija |
| Tip sensorja | Induktivni senzor bližine |
| Aplikacija naprave | Spremljanje rotacije |
| Ime sensorja | XSA |
| Zasnova sensorja | 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 |
| 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 | 6...150 Cyc/Mn |
| Operativna cona | 0...8 Mm |
| Differential travel | 3 do 15% od Fr |
| Natančnost ponovitve | 3% of Sr |
| Sestava kablov | 2 x 0,34 mm ² |
| Material izolacije žice | PvR |
| Status LED | Izhodno stanje 1 LED Rdeča) |
| Omejitve napajalne napetosti | 10...58 V DC |
| Preklopna frekvenca | <= 100 Hz |
| Maksimalen padec napetosti | <1,8 V Zaprt) |
| Poraba toka | 0...15 mA Brez obremenitve |
| Run-up delay at power-up | 9 S Standard |
| Označevanje | CE |
| Dolžina navoja | 67 Mm |

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

Okolje

| | |
|--|------------------|
| Certifikati izdelkov | UL CSA CCC |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -40...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 | 243 G |
| Višina embalaže 1 | 4,1 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,5 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 13 Cm |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| 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 |
|-----------|-----------|