

XS7C1A1DAL01M12

Induktivni senzor XS7 40x40x15 - PBT - Sn 15 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 40 x 40 x 15 |
| Velikost | 15 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...12 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 | 15 Mm |
| Višina | 40 Mm |
| Širina | 40 Mm |

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 | C-Tick UL Ecolab CSA |
| 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

| | |
|---------------------------|--------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 82 G |
| Višina embalaže 1 | 4,2 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,5 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 6,6 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 |

Pogodbena garancija

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