

XS7G12NA140S

Induktivni senzor XS7 12x40x26 - plastika - Sn
2 mm - 12 do 24 V DC - M8



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Ime senzorja	XS7
Zasnova senzorja	Oblika 12 x 40 x 26
Velikost	26 mm
Tip ohišja	Fiksen
Material omare	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	2 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Diskretni izhod tip	NPN
Električna povezava	Moški konektor M8, 3 zatiči
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika
IP stopnja zaščite	IP67 conforming to IEC 60529

Komplementarno

Detection face	Bočna
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Plastika
Prednji material	Plastika
Operativna cona	0...1,6 Mm
Differential travel	3 do 20% od Sr
Natančnost ponovitve	<= 10% od Sr
Izhodni tip tokokroga	DC
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...30 V DC
Preklopna frekvenca	<= 2000 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,8 V Zaprt)
Poraba toka	0...10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	4 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,5 Ms
Maximum delay recovery	1 Ms
Označevanje	CE
Globina	31 Mm
Višina	45 Mm
Širina	12 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	UL 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

Teža embalaže 1	0,029 Kg
Višina embalaže 1	0,350 Dm
Širina embalaže 1	0,710 Dm
Dolžina embalaže 1	0,430 Dm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
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
-----------	-----------