

Product data sheet

Characteristics

XS9F111A2L2

Induktivni senzor XS9 15x32x8 - PBT - Sn 5 mm - 24 V DC - kabel 2 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	-
Ime senzorja	XS9
Zasnova senzorja	Ploščata oblika 15 x 32 x 8
Velikost	8 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Plastika
Material omare	PBT
Tip izhodnega signala	Analogni
Tehnika ožičenja	2-žični
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	5 Mm
Izhodni tip tokokroga	DC
Območje analognega izhoda	4 do 20 mA
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC
IP stopnja zaščite	IP68 IEC 60529

Komplementarno

Detection face	Čelni
Prednji material	PBT
Operativna cona	1...5 Mm
Natančnost ponovitve	<= 3% od Sr
Napaka linearnosti	+/- 2 mA
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Without
Omejitev napajalne napetosti	15...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 2000 Hz
Poraba toka	0 do 4 mA Brez obremenitve
Maksimalni izhodni tokovni odvod	10 %
Označevanje	CE
Globina	8 Mm
Višina	32 Mm
Širina	15 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	CSA 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

Embalažna enota

Teža embalaže 1	0,084 Kg
Višina embalaže 1	0,420 Dm
Širina embalaže 1	0,970 Dm
Dolžina embalaže 1	1,320 Dm

Trajnost ponudbe

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

Pogodbena garancija

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