

XS7D1A3CAM12DIN

Induktivni senzor XS7 80x80x26 - PBT - Sn 50 mm - 10 do 48 V DC - M12



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	-
Ime senzorja	XS7
Zasnova senzorja	Ploščata oblika 80 x 80 x 40
Velikost	40 mm
Tip ohišja	Pritrjeno na DIN letev
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Plastika
Material omare	PBT
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	2-žični
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	50 Mm Podometno montirano 50 Mm Brez podometne montaže
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Izhodni tip tokokroga	DC
Električna povezava	Moški konektor M12, 4 zatiči
[Us] Nazivna napajalna napetost	10 do 48 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Preklopna zmogljivost v mA	1.5...300 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika
IP stopnja zaščite	IP67 dvojna izolacija IEC 60529

Komplementarno

Detection face	Čelni
Prednji material	PBT
Operativna cona	0...40 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Natančnost ponovitve	3% of Sr
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...58 V DC
Maksimalni diferenčni tok	0.5 MA open state
Preklopna frekvenca	<= 100 Hz
Maksimalen padec napetosti	<4,5 V Zaprt)
Prednost maksimalne zamude	10 Ms
Maksimalni odzivni čas	2 Ms
Maximum delay recovery	5 Ms
Označevanje	CE
Globina	40 Mm
Višina	80 Mm
Širina	80 Mm
Teža izdelka	0,374 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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

Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladičenje	-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

Embalážna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	345 G
Višina embalaže 1	4,3 Cm
Širina embalaže 1	9,6 Cm
Dolžina embalaže 1	13,2 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
-----------	-----------