

XS9C4A1PCG13

Induktivni senzor XS9 40x40x117 - PBT - Sn
20 mm - 12 do 24 V DC - priključki



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	Varilni stroj Faktor 1 (Fe / Nfe)
Ime senzorja	XS9
Zasnova senzorja	Oblika 40 x 40 x 11
Velikost	117 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Plastika
Material omare	PBT
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	4-žični
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	20 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO + 1 NC
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	PNP
Električna povezava	Screw-clamp terminals, 4 x 1.5 mm ²
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 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 IP65 IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Komplementarno

Detection face	5 položajev stolpne glave
Prednji material	PBT
Operativna cona	0...16 Mm
Differential travel	3 do 15% od Sr
Natančnost ponovitve	<= 3% od Sr
Elektromagnetna združljivost	Immunity to magnetic fields - test level: 250 mT
Številka kablanske uvodnice	1 tapped entry for Pg 13.5 cable gland
Status LED	Napajanje vključeno 1 LED Zelena) Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 250 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprt)
Poraba toka	0...30 mA no-load
Prednost maksimalne zamude	15 Ms
Maksimalni odzivni čas	2,5 Ms
Maximum delay recovery	2,5 Ms

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.

Označevanje	CE
Višina	40 Mm
Dolžina	40 Mm
Širina	117 Mm
Teža izdelka	0,244 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CCC 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 for 11 ms conforming to EN 60068-2-27

Embalažna enota

Teža embalaže 1	230,000 G
Višina embalaže 1	137,000 Mm
Širina embalaže 1	43,000 Mm
Dolžina embalaže 1	43,000 Mm

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 izvetju iz RoHS	Da
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka

Pogodbena garancija

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