

Product data sheet

Characteristics

XS7G12PA140

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



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	PNP
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
Material izolacije žice	PVC
[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
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
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	26 Mm

Višina	40 Mm
Širina	12 Mm

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	0,093 Kg
Višina embalaže 1	0,450 Dm
Širina embalaže 1	0,450 Dm
Dolžina embalaže 1	1,400 Dm

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
-----------	-----------