

XS7F1A1PBL5

Induktivni senzor XS7 15x32x8 - PBT - Sn 5 mm - 12 do 24 V DC - kabel 5 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	-
Ime senzorja	XS7
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	Diskretni
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	PNP
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	5 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA DC with overload and short-circuit protection
IP stopnja zaščite	IP68 IEC 60529

Komplementarno

Detection face	Čelni
Prednji material	PBT
Operativna cona	0...4 Mm
Differential travel	1 do 15% od Sr
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna frekvenca	<= 2000 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprt)
Poraba toka	<= 10 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	5 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,1 Ms
Maximum delay recovery	0,1 Ms
Označevanje	CE
Globina	8 Mm
Višina	32 Mm
Širina	15 Mm
Teža izdelka	0,185 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CSA C-Tick
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	0,172 Kg
Višina embalaže 1	0,010 Dm
Širina embalaže 1	0,010 Dm
Dolžina embalaže 1	0,020 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
-----------	-----------