

## XS8G12PA140S

Induktivni senzor XS8 12x40x26 - plastika - Sn  
4 mm - 12 do 24 V DC - M8



### Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS
Ime serije	Glavni namen
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Ime senzorja	XS8
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	4 Mm
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Diskretni izhod tip	PNP
Električna povezava	Moški konektor M8, 3 zatiči
[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	Brez podometne montaže
Material	Plastika
Prednji material	Plastika
Operativna cona	0...3,2 Mm
Differential travel	3 do 20% od Sr
Natančnost ponovitve	<= 10% od Sr
Izhodni tip tokokroga	DC
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rumena)
Omejitve napajalne napetosti	10...30 V DC
Preklopna frekvenca	<= 1000 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	31 Mm
Višina	45 Mm
Širina	12 Mm

## 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	0,028 Kg
Višina embalaže 1	0,350 Dm
Širina embalaže 1	0,430 Dm
Dolžina embalaže 1	0,700 Dm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>

## Pogodbena garancija

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