

Product data sheet

Characteristics

XSPN05122EX

Indukt. senz. XSP M18 - D = 41 mm - plast. -
Sn 5 mm - 7 do 12 V DC - kab. 2 m



Predstavitev

Serijska izdelka	OsiSense XS ATEX D
Ime serije	Aplikacija
Tip senzorja	Induktivni senzor bližine
Aplikacija naprave	ATEX prah
Ime senzorja	XSP
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Velikost	41 mm
Tip ohišja	Fiksen
Detector flush mounting acceptance	Podometno montirano
Material	Plastika
Material omare	Plastika
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	5 Mm
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tehnika ožičenja	2-žični
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Izhodni tip tokokroga	DC
Diskretni izhod tip	Namur
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
[Us] Nazivna napajalna napetost	7 do 12 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 1 mA
IP stopnja zaščite	IP67 conforming to IEC 60529

Komplementarno

Vrsta navoja	M18 x 1
Detection face	Čelni
Prednji material	PPS
Območje zaznavanja	> 4 do 8 mm
Operativna cona	0...4 Mm
Sestava kablov	2 x 0,34 mm ²
Material izolacije žice	PvR
Maksimalni diferenčni tok	3 MA Odprto stanje
Preklopna frekvenca	<= 500 Hz
Označevanje	II1 D-Ex ia IIIC T85°C Da IP66/67
Dolžina navoja	29 Mm
Višina	18 Mm
Dolžina	41 Mm

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.

Okolje

Okoljske značilnosti	Nevarna lokacija
Standardi	EN/IEC 60079-11 EN/IEC 60079-0
Direktive	94/9/EC - ATEX direktiva
Certifikati izdelkov	INERIS 04ATEX0016X
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Cona prahu	Cona 20

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	100 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	11,5 Cm
Dolžina embalaže 1	11,6 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Se ne uporablja, zunaj področja uporabe direktive RoHS

Pogodbena garancija

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