

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS108B3PAM8

Inductive proximity sensors XS, inductive sensor XS1 M8, L42.5mm, brass, Sn2.5mm, 12..24VDC, M8



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Ime senzora	XS1
Dizajn senzora	Cilindrični M8
Veličina	42 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	2.5 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Male connector M8, 3 pins
[us] nazivni napon napajanja	12...24 V DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	<= 200 mA with overload and short-circuit protection
Ip stepen zaštite	IP65 u skladu sa IEC 60529 IP67 u skladu sa IEC 60529

Dopunske informacije

Tip navoja	M8 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Zona operacije	0...2 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	10...36 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 2500 Hz
Maksimalni pad napona	<2 V (closed)
Potrošnja struje	<= 10 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,2 milisekundi
Označavanje	CE
Dužina navoja	26 mm
Dužina	42 mm

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA UL
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vibracije	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27

Packing Units

Pakovanje 1 težina	0,029 kg
Pakovanje 1 visina	0,660 dm
Pakovanje 1 širina	0,410 dm
Pakovanje 1 dužina	0,950 dm

Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------