

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS518B1MAU20

induktivni senzor XS5 M18 - L73mm - mesing - Sn5mm - 24..240VAC/DC - 1/2"



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS5
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Veličina	73 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	2-žični
[sn] nazivna osetljivost	5 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	AC/DC
Električna veza	3 pins 1/2"20 UNF male connector
[us] nazivni napon napajanja	24...240 V AC/DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Dopunske informacije

Tip navoja	M18 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Zona operacije	0...4 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	20...264 V AC/DC
Maksimalna diferencijalna struja	0.8 mA open state
Prekidačka frekvencija	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maksimalni pad napona	<5.5 V (closed)
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	25 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,5 milisekundi
Označavanje	CE
Dužina navoja	52 mm
Visina	18 mm
Dužina	73 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 amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	73 g
Pakovanje 1 visina	4,1 cm
Pakovanje 1 širina	6,4 cm
Pakovanje 1 dužina	9,4 cm
Pakovanje 2 težina	73 g
Pakovanje 3 težina	3,639 kg

Održivost ponude

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