

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# XS7C4A1MPP20

Inductive proximity sensors XS, inductive sensor XS7 40x40x117, PBT, Sn15 mm, 24...240VAC/DC, terminals



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS7
Dizajn senzora	Forma 40 x 40 x 117
Veličina	117 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Plastika
Materijal kućišta	PBT
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	2-žični
[sn] nazivna osetljivost	15 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Tip izlaznog kola	AC/DC
Električna veza	Screw-clamp terminals, 4 x 1.5 mm <sup>2</sup>
[us] nazivni napon napajanja	24...240 V AC 50/60 Hz 24...240 V DC
Preklopna moć u ma	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Ip stepen zaštite	IP67 u skladu sa IEC 60529 IP65 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

### Dopunske informacije

Način detekcije	5 pozicije kupole
Materijal prednje strane	PBT
Zona operacije	0...12 mm
Razlika puta	3...15% od Sr
Ponovljivost tačnosti	<= 3% od Sr
Broj kablovskih uvoda	1 uvod sa navojem za M20 x 1.5 kablovska uvodnica
Statusne led lampice	Supply on: 1 LED (green) Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	20...264 V AC/DC
Maksimalna diferencijalna struja	1,5 MA otvoreno stanje 120 V 0.6 mA open state 24 V
Prekidačka frekvencija	<= 25 Hz AC <= 50 Hz DC
Maksimalni pad napona	<5.5 V (closed)
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	7,5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	1,2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	1,8 milisekundi

Označavanje	CE
Visina	40 mm
Dužina	40 mm
Širina	117 mm
Masa proizvoda	0,244 kg

## Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CCC UL CSA
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 for 11 ms conforming to EN 60068-2-27

## Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	240 g
Pakovanje 1 visina	5 cm
Pakovanje 1 širina	5 cm
Pakovanje 1 dužina	14,5 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S02
Broj jedinica u pakovanju 2	14
Pakovanje 2 težina	3,678 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

## Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>

## Ugovorna garancija

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