

XS612B1MAL2

indukční čidlo XS6 M12 - L50mm - mosaz -
Sn4mm - 24..240VAC/DC - kabel 2m



Základní popis

Výrobová řada	OsiSense XS
Název řady	Všeobecné použití
Typ snímače	Indukční snímač
Označení snímače	XS6
Provedení snímače	Válcový M12
Velikost	54 mm
Typ těla	Pevné
Vhodnost zapuštěné montáže čidla	Zapuštěná montáž
Materiál	Kov
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Metoda připojení	2 vodiče
[Sn] jmenovitý dosah snímání	4 mm
Funkce diskrétního výstupu	1 Z
Typ výstupního obvodu	AC/DC
Elektrické připojení	Kabel
Délka kabelu	2 m
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Spínací proud v mA	5...200 mA AC/DC
Stupeň krytí IP	IP68 s dvojitou izolací podle IEC 60529 IP69K podle DIN 40050

Doplňky

Typ vývodky	M12 x 1
Detekční plocha	Přední
Materiál čela	PPS
Materiál rozvaděče	Poniklovaná mosaz

Rozsah snímání	> 2,5...4 mm
Pracovní oblast	0...3,2 mm
Rozdíl zdvihu	1 – 15 % Sr
Typ kabelu	2 x 0,34 mm ²
Izolační materiál vodiče	PvR
Signalizace stavu LED	Stav výstupu: 1 LED (žlutá)
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	0,8 mA vypnutý stav
Spínací frekvence	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximum voltage drop	<5,5 V (sepnuto)
Maximum delay first up	20 ms
Maximální zpoždění	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,2 ms
Označení	CE
Délka závitu	42 mm
Délka	54 mm
Hmotnost přístroje	0,075 kg

Prostředí

Certifikace výrobku	UL CSA
Provozní teplota	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C
Odolnost proti vibracím	25 gn amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	50 gn pro 11 ms podle IEC 60068-2-27

Balení

Typ balení 1	PCE
Počet výrobků v balení 1	1
Hmotnost balení 1	74 g
Výška balení 1	4,5 cm
Šířka balení 1	9,5 cm
Délka balení 1	13 cm
Typ balení 2	S03
Počet výrobků v balení 2	44
Hmotnost balení 2	3,894 kg
Výška balení 2	30 cm
Šířka balení 2	30 cm
Délka balení 2	40 cm
Typ balení 3	P06
Počet výrobků v balení 3	352
Hmotnost balení 3	40,252 kg
Výška balení 3	77 cm
Šířka balení 3	60 cm
Délka balení 3	80 cm

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano

Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------
