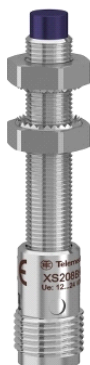


XS208BLPAM12

indukční čidlo XS2 M8 - L61.4mm - mosaz -
Sn2.5mm - 12..24VDC - M12



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XS
Název řady	Všeobecné použití
Typ snímače	Indukční snímač
Označení snímače	XS2
Provedení snímače	Válcový M8
Velikost	61 mm
Typ těla	Pevné
Materiál rozvaděče	Poniklovaná mosaz
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Metoda připojení	3 vodiče
[Sn] jmenovitý dosah snímání	2,5 mm
Funkce diskretního výstupu	1 Z
Typ diskretního výstupu	PNP
Elektrické připojení	4 piny M12 konektor (samec)
[Us] jmenovité napájecí napětí	12...24 V DC s ochrana proti přepólování
Spínací proud v mA	<= 200 mA s ochrana obvodu proti přetížení a zkratu
Stupeň krytí IP	IP67 podle IEC 60529

Doplňk

Závit ISO	M8 x 1
Detekční plocha	Přední
Vhodnost zapsuštěné montáže čidla	Nezapsuštěná montáž
Materiál	Kov
Materiál čela	PPS
Pracovní oblast	0...2 mm
Rozdíl zdvíhu	1 – 15 % Sr
Typ výstupního obvodu	DC
Signalizace stavu LED	1 LED žlutá pro stav výstupu
Meze napájecího napětí	10...36 V DC
Úbytek napětí	<= 2 V při sepnuto stav
Proud I (A)	<= 10 mA při naprázdno
Zpoždění pro první zapnutí	<= 5 ms
Zpožděná odezva	<= 0,5 ms
Zpožděné zotavení	<= 1 ms
Označení	CE
Délka závitů	36 mm
Výška	8 mm
Délka	61 mm
Hmotnost přístroje	0,015 kg

Životní prostředí

certifikace výrobku	CSA UL
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících úprávních analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

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

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0903 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------