

XS7J1A1DAL01M8

indukční čidlo XS7 8x22x8 - PBT - Sn2,5mm -
12..24VDC - M8 0,15m



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XS
Název řady	Všeobecné použití
Typ snímače	Indukční snímač
Použití zařízení	-
Označení snímače	XS7
Provedení snímače	Plochý tvar 8 x 22 x 8
Velikost	8 mm
Typ těla	Pevné
Vhodnost zapuštěné montáže čidla	Zapuštěná montáž
Materiál	Plast
Materiál rozvaděče	PBT
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Metoda připojení	2 vodiče
Funkce diskretního výstupu	1 Z
Typ výstupního obvodu	DC
Elektrické připojení	3 piny M8 vzdálený konektor - samec
Délka kabelu	0,15 m
[Us] jmenovité napájecí napětí	12...24 V DC s ochrana proti přepólování
Spínací proud v mA	1,5...100 mA DC s ochrana obvodu proti přetížení a zkratu
Stupeň krytí IP	IP67 podle IEC 60529

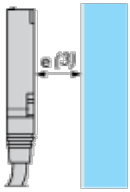
Doplňk

Detekční plocha	Přední
Materiál čela	PBT
Pracovní oblast	0...2 mm
Rozdíl zdvihu	1 – 15 % Sr
Izolační materiál vodiče	PvR
Signalizace stavu LED	1 LED žlutá pro stav výstupu
Meze napájecího napětí	10...36 V DC
Reziduální proud	<= 0,5 mA pro vypnutý stav
Spínací frekvence	<= 4000 Hz
Úbytek napětí	<= 4 V při sepnuto stav
Zpoždění pro první zapnutí	10 ms
Zpožděná odezva	0,5 ms
Zpožděné zotavení	1 ms
Označení	CE
Hloubka	8 mm
Výška	22 mm
Šířka	8 mm
Hmotnost přístroje	0,035 kg

Životní prostředí

certifikace výrobku	C-Tick
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °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 a úplných 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.

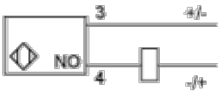


e (3) 7.5

IV

Wiring Schemes

2-Wire NO



M8

