

XS4P18AB120L2

indukční čidlo XS4 M18 - L40.6mm - PBT - Sn8mm - 12..24VDC - kabel 10m



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XS
Název řady	Aplikace
Typ snímače	Indukční snímač
Použití zařízení	-
Označení snímače	XS4
Provedení snímače	Válcový M18
Velikost	41 mm
Typ těla	Pevné
Vhodnost zapuštěné montáže čidla	Nezapuštěná montáž
Materiál	Plast
Typ výstupního signálu	Analogový
Metoda připojení	2 vodiče
[Sn] jmenovitý dosah snímání	8 mm
Funkce diskretního výstupu	1 V
Typ výstupního obvodu	DC
Rozsah analogového výstupu	4...20 mA
Elektrické připojení	Kabel
Délka kabelu	10 m
[Us] jmenovité napájecí napětí	12...24 V DC
Stupeň krytí IP	IP67 podle IEC 60529

Doplňěk

Typ vývodky	M18 x 1
Detekční plocha	Přední
Materiál čela	PPS
Materiál rozvaděče	PBT
Pracovní oblast	0,8...8 mm
Opakovatelná přesnost	<= 3 % Sr
Chyba linearity	+/- 2 mA
Typ kabelu	3 x 0,34 mm ²
Izolační materiál vodiče	PvR
Meze napájecího napětí	10...38 V DC
Spínací frekvence	<= 500 Hz
Proud I (A)	4 mA (naprázdno)
Odchylka výstupního proudu	<= 10 %
Označení	CE
Délka závitu	26 mm
Výška	18 mm
Délka	41 mm

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 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.

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0811 - 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
---------------	-----------