



Základní popis

Obchodní status	Uvolněno k prodeji
Řada výrobků	OsiSense XS
Název řady	Všeobecné použití
Typ snímače	Indukční snímač
Použití zařízení	-
Označení snímače	XS8
Provedení snímače	Tvar 40 x 40 x 117
Velikost	117 mm
Typ těla	Pevný
Vhodnost zapuštěné montáže čidla	Nezapuštěná montáž
Materiál	Plast
Materiál rozvaděče	PBT
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Metoda připojení	2 vodiče
[Sn] jmenovitý dosah snímání	40 mm
Funkce diskrétního výstupu	1 Z nebo 1 V programovatelný
Typ výstupního obvodu	AC/DC
Elektrické připojení	Šroubové svorky, velikost svorky: 4 x 1,5 mm ²
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V DC 24...240 V AC 50/60 Hz
Spínací proud v mA	5...300 mA AC 5...200 mA DC
Stupeň krytí IP	IP69K vyhovuje DIN 40050 IP65 vyhovuje IEC 60529 IP67 vyhovuje IEC 60529

Doplňky

Detekční plocha	5polohová revolverová hlava
Materiál čela	PBT
Pracovní oblast	0...16 mm
Rozdíl zdvihu	3 – 15 % Sr
Opakovatelná přesnost	<= 3 % Sr
Počet kabelových průchodek	1 vstup se závitem pro M20 x 1,5 kabelová průchodka
Signalizace stavu LED	1 LED žlutá pro stav výstupu 1 LED zelená pro napájení ON
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Zbytkový proud	<= 0,6 mA pro vypnutý stav 24 V <= 1,5 mA pro vypnutý stav 120 V
Spínací frekvence	<= 50 Hz DC <= 25 Hz AC
Úbytek napětí	<= 5,5 V při sepnuto stav
Zpoždění pro první zapnutí	<= 7,5 ms
Zpožděná odezva	<= 1,4 ms
Zpožděné zotavení	<= 2,5 ms
Označení	CE

Výška	40 mm
Délka	40 mm
Šířka	117 mm
Hmotnost přístroje	0,244 kg

Prostředí

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

Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1213 - Schneider Electric prohlášení o shodě Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný Download Vliv Na Životní Prostředí
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

Záruční lhůta

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