

XSAV11373

czujnik indukcyjny XSAV - M30 - Sn10mm -
6..150c/mn - 12..48VDC - przewód 2m



Główne

Rodzina produktów	OsiSense XS
Nazwa serii	Aplikacja
Rodzaj czujnika	Indukcyjny czujnik zbliżeniowy
Specjalne zastosowanie produktu	Monitorowanie ruchu obrotowego
Nazwa czujnika	XSA
Konstrukcja czujnika	Cylindryczny M30
Rozmiar	81 mm
Typ korpusu	Zamocowany
Możliwy montaż podtynkowy detektora	Pontowany pod tynkowo
Materiał	Metal
Materiał obudowy	Mosiądz niklowany
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Metoda instalowania	3-przewodowy
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	10 mm
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NZ
Rodzaj obwodu wyjściowego	DC
Typ wyjścia dyskretnego	PNP
Połączenie elektryczne	Kabel
Długość kabla	2 m
[Us] znamionowe napięcie zasilania	12...48 V DC z zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją
Zdolność łączeniowa w mA	<= 200 mA z zabezpieczenie przeciążeniowe i zwarciove
Stopień ochrony IP	IP67 zgodny z IEC 60529

Uzupełnienie

Gwint ISO	M30 x 1.5
Powierzchnia czołowa detekcji	Przedni
Materiał przedni	PPS
Regulowany zakres częstotliwości	6...150 c./min
Strefa robocza	0...8 mm
Przesunięcie różnicowe	3...15% Fr
Powtarzalna dokładność	3% Sr
Składanie kabli	3 x 0.34 mm ²
Materiał izolacji przewodu	PvR
Dioda sygnalizująca stan	1 LED RED dla stan wyjściowy
Graniczne napięcie zasilające	10...58 V DC
Częstość łączeń	<= 100 Hz
Spadek napięcia	<= 1.8 V w zamknięty
Zużycie prądu	0...15 mA w brak obciążenia
Opóźnienie rozruchu po załączeniu zasilania	9 s STANDARD
Oznaczenie	CE
Długość gwintowana	57 mm
Wysokość	30 mm

Długość	81 mm
Masa produktu	0.3 kg

Środowisko

Certyfikacja produktu	CCC CSA UL
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C

Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 0825 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0825 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Available	Available