



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XS
Nazwa serii	Zastosowanie
Rodzaj czujnika	Czujnik indukcyjny zbliżeniowy
Zastosowanie urządzenia	Monitoring wirowania
Nazwa czujnika	XSA
Konstrukcja czujnika	Wersja cylindryczna M30
Rozmiar	81 mm
Typ korpusu	Stacjonarny
Możliwy montaż kryty detektora	Czoło zabudowane
Materiał	Metal
Materiał obudowy	Mosiądz niklowany
Rodzaj sygnału wyjściowego	Dyskretny
Metoda okablowania	2-przewodowy
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	10 mm
Funkcja wyjścia dyskretnego	1 NC
Rodzaj obwodu wyjściowego	AC/DC
Przyłącza elektryczne	Kabel
Długość kabla	2 m
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24...240 V AC 50/60 Hz 24...210 V DC
Zdolność łączeniowa w mA	5...200 mA DC 5...350 mA AC
Stopień ochrony IP	IP67 zgodnie z IEC 60529

Parametry uzupełniające

Rodzaj gwintu	M30 x 1.5
Czoło wykrywania	Przedni

Materiał przedni	PPS
Regulowany zakres częstotliwości	6...150 c./min
Strefa robocza	0...8 mm
Histereza	3...15% Fr
Powtarzalna dokładność	3% Sr
Przekroje żył kabli	2 x 0.34 mm ²
Materiał izolacji przewodu	PvR
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED Czerwony dla stan wyjściowy
Graniczne napięcie zasilające	20...264 V AC/DC
Prąd różnicowy	<= 1.5 mA dla stan otwarty
Częstość łączeń	<= 100 Hz
Spadek napięcia	<= 5.7 V w zamkniętych stan
Opóźnienie rozruchu po zalaczeniu zasilania	9 s STANDARD
Oznakowanie	CE
Długość gwintowana	57 mm
Wysokość	30 mm
Długość	81 mm
Masa produktu	0.3 kg

Środowisko pracy

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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 0825 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny Informacja o żywotności
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępny

Warunki gwarancji

Okres	18 miesięcy
-------	-------------