

Arkusz danych produktu

Specyfikacje

Czujnik induk. XS9 26x26x13 - PBT - Sn10mm - 24VDC - przew. 5m



XS9E111A1L5

! Wycofany

Produkt XS9E111A1L5 nie został zastąpiony. Skontaktuj się z działem Centrum Obsługi Klienta, aby uzyskać więcej informacji.

Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nazwa serii	Zastosowanie
Rodzaj czujnika	Czujnik indukcyjny zbliżeniowy
Zastosowanie urządzenia	-
Nazwa czujnika	XS9
Konstrukcja czujnika	Wersja płaska 26 x 26 x 13
Rozmiar	13 mm
Typ korpusu	Stacjonarny
Możliwy montaż kryty detektora	Czoło zabudowane
Materiał	Plastik
Materiał obudowy	PBT
Rodzaj sygnału wyjściowego	Analogowy
Metoda okablowania	3-przewodowy
[Sn] znamionowa odległość wykrywania	10 mm
Rodzaj obwodu wyjściowego	DC
Zakres wyjścia analogowego	0...10 V
Przyłącza elektryczne	Kabel
Długość kabla	5 m
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
Stopień ochrony IP	IP68 podwójna izolacja zgodnie z IEC 60529

Parametry uzupełniające

Czoło wykrywania	Przedni
Materiał przedni	PBT
Strefa robocza	1...10 mm
Powtarzalna dokładność	<= 3% Sr
Błąd liniowości	+/- 1 V

Przekroje żył kabli	3 x 0.34 mm ²
Materiał izolacji przewodu	PvR
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Bez
Graniczne napięcie zasilające	15...36 V DC
Częstość łączeń	<= 1000 Hz
Obciążenie prądowe	0...4 mA brak obciążenia
Maximum output current drift	10 %
Oznakowanie	CE
Głębokość	13 mm
Wysokość	26 mm
Szerokość	26 mm

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	CSA UL
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Odporność na wibracje	25 gn amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,155 kg
Wysokość dla opakowania 1	1,300 dm
Szerokość dla opakowania 1	0,660 dm
Długość dla opakowania 1	0,950 dm

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------