

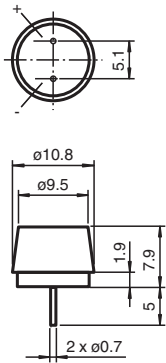


Czujnik indukcyjny NBN5-11K8-N-V8

- 5 mm niezabudowany



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne		
Funkcja przełączania		Rozwierne (NC)
Rodzaj wyjścia		NAMUR
Nominalny zasięg działania	s_n	5 mm
Instalacja		niezabudowany
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 4,05 mm
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy
Parametry		
Napięcie robocze	U_B	5 ... 15 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 2000 Hz
histereza	H	0,05 ... 0,75
Pobór prądu		
Płyta pomiarowa nie wykryta		min. 2,7 mA
Płyta pomiarowa wykryta		$\leq 1,8$ mA
Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego		
MTTF _d		8162 a
Okres użytkowania (T _M)		20 a

Data publikacji: 2023-09-13 Data wydania: 2023-09-13 : 130051_poi.pdf

Patrz „Uwagi ogólne dotyczące informacji o produktach firmy Pepperl+Fuchs”.

Grupa Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Niemcy: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

pf PEPPERL+FUCHS

Dane techniczne

Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)	0 %
Zezwolenia i certyfikaty	
Atest UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.
Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna	
Rodzaj złącza	przyłącze lutowane
Materiał obudowy	PA
Stopień ochrony	IP67

Połączenie

