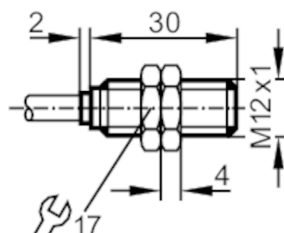


Czujnik indukcyjny NAMUR

IF-2002-N/10M/1D/1G

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Dane elektryczne

podłączenie do wzmacniacza	tak
Wzmacniacz przełączający	podłączenie do certyfikowanych obwodów iskrobezpiecznych o wartościach maksymalnych: $U = 15\text{ V}$ / $I = 50\text{ mA}$ / $P = 120\text{ mW}$
Napięcie znamionowe DC [V]	8,2; (1k Ω)
Napięcie zasilania DC [V]	7,5...30; (przy użytkowaniu poza strefą EX)
Pobór prądu [mA]	< 1; (tłumiony; przewodzący: > 2,1)
Klasa ochrony	III

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NAMUR
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięty
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	30; (przy użytkowaniu poza strefą EX)
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	1200

Strefa działania

Strefa działania [mm]	2
Realny zasięg działania S_r [mm]	$2 \pm 10\%$

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa [% z S_r]	1...15
Dryft punktu przełączania [% z S_r]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-20...80
Ochrona	IP 67



Czujnik indukcyjny NAMUR

IF-2002-N/10M/1D/1G

NF5029



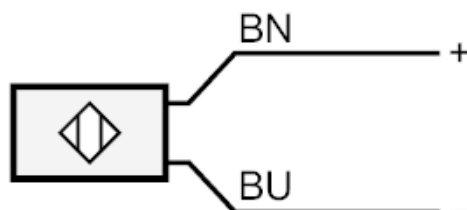
Czujnik indukcyjny NAMUR

IF-2002-N/10M/1D/1G

Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BN = brązowy

BU = niebieski

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny