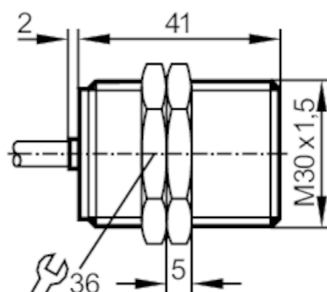




Czujnik indukcyjny

II-2010-NI/40M

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NAMUR
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	10
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 41

Dane elektryczne

Podłączenie do wzmacniacza	tak
Wzmacniacz przełączający	podłączenie do wzmacniaczy przełączających NV0100, NV0200 lub innych zatwierdzonych wzmacniaczy przełączających o max. wartości: $U = 16 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$ (T5) / $P = 123 \text{ mW}$ (T6)
Napięcie znamionowe DC [V]	8,2; (1k Ω)
Napięcie zasilania DC [V]	5...25
Pobór prądu [mA]	< 1; (tłumiony; przewodzący: > 2,1)

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NAMUR
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maksymalna rezystancja przewodu [Ω]	50
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	450

Strefa działania

Strefa działania [mm]	10
-----------------------	----

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-20...70
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

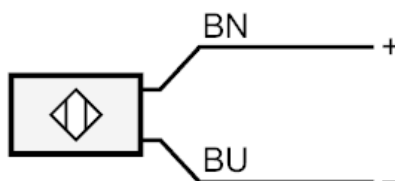
Dopuszczenie	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Odporność na wstrząsy	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [lata]	4697



Czujnik indukcyjny

II-2010-NI/40M

Klasyfikacja bezpieczeństwa	
Maks. pojemność wewnętrzna [nF]	230
Maks. indukcyjność wewnętrzna [μH]	175
Dane mechaniczne	
Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż zabudowany
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 41
Opis gwintu	M30 x 1,5
Materiał	PBT
Akcesoria	
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne	
Przewód: 40 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²	
Podłączenie	



BN = Kolory żył :
 BU = brązowy
 niebieski