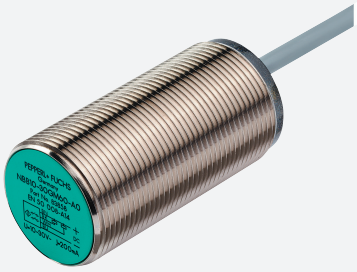
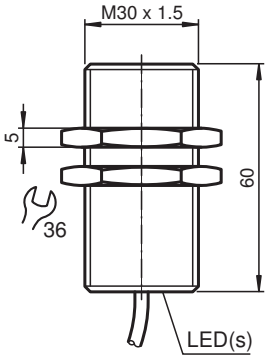


Czujnik indukcyjny
NBB10-30GM60-WS

- Seria podstawowa

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne		
Funkcja przełączania		Normalnie otwarte (NO)
Rodzaj wyjścia		Dwuprzewodowe
Nominalny zasięg działania	s_n	10 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		AC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 8,1 mm
Rzeczywisty dystans działania	s_r	9 ... 11 mm typ.
Współczynnik redukcyjny r_{Al}		0,29
Współczynnik redukcyjny r_{Cu}		0,26
Współczynnik redukcyjny $r_{1.4301}$		0,71
Rodzaj wyjścia		2-przewodowy
Parametry		
Napięcie robocze	U_B	20 ... 253 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 20 Hz
histereza	H	typ. 5 %
spadek napięcia	U_d	≤ 8 V

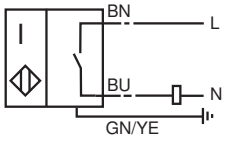
Data publikacji: 2020-12-10 Data wydania: 2020-12-10 : 030676_pol.pdf

Dane techniczne

Prąd krótkotrwały (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Prąd roboczy	I_L	5 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 1,7 mA typ.
Opóźnienie przed udostępnieniem	t_v	≤ 30 ms
Wskaźnik napięcia roboczego		Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda
Zgodność z normami		
Normy		IEC / EN 60947-5-2:2004
Zezwolenia i certyfikaty		
Certyfikat CCC		Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)
Warunki otoczenia		
Temperatura otoczenia		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna		
Wersja z kablem		PA
Przekrój kabla		0,34 mm²
Materiał obudowy		Mosiądz, niklowany
Powierzchnia pomiarowa		PBT
Stopień ochrony		IP67

Połączenie

WS



Data publikacji: 2020-12-10 Data wydania: 2020-12-10 : 030676_pol.pdf