



Opis zamówienia

NJ5-18GM-N-Y07922

Cechy

- Seria komfort
- 5 mm zabudowany

Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NAMUR, NC
Nominalny zasięg działania s_n	5 mm
Instalacja	zabudowany
Polaryzacja wyjściowa	NAMUR
Zapewniony dystans działania s_a	0 ... 4,05 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,21
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,18
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$	0,63

Parametry

Napięcie znamionowe U_o	8 V
Częstotliwość przełączania f	0 ... 500 Hz
Pobór prądu	
Płyta pomiarowa nie wykryta	≥ 3 mA
Płyta pomiarowa wykryta	≤ 1 mA

Zgodność norm

Kompatybilność elektromagnetyczna zgod- IEC / EN 60947-5-2:2004
nie z

Normy DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

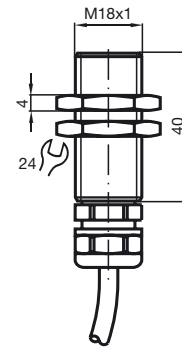
Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

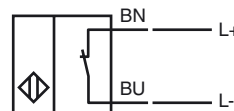
Dane mechaniczne

Przekrój poprzeczny żył	2 x 0,5 mm ²
Materiał obudowy	Stal szlachetna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

Wymiary



Przyłącze



ATEX

Dane dla obszaru zagrożonego wybuchem

Efektywna pojemność wewnętrzna C_i ≤ 85 nF

Efektywna indukcyjność wewnętrzna L_i ≤ 27 μ H