



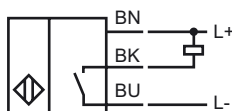
Opis zamówienia

NJ0,8-5GM25-E

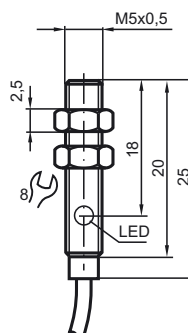
Opis zamówienia

- Seria komfort
- 0,8 mm zabudowany

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPN	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	0,8 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyżciowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 0,648 mm
Współczynnik redukcji r_{AI}		0,45
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,4
Współczynnik redukcji r_{V2A}		0,85

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 3000 Hz
histereza	H	typ. 5%
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 2 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,1 mA zwykle 0,1 μ A przy temp. 25 °C
Prąd jałowy	I_0	≤ 10 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Zgodność norm

Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
-----------------------	-------------------------------

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	2 m, kabel PVC
Przekrój poprzeczny żył	0,14 mm ²
Materiał obudowy	Stal nierdzewna
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67