



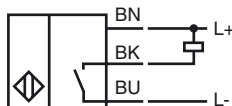
### Opis zamówienia

NJ5-18GM50-E0-5M

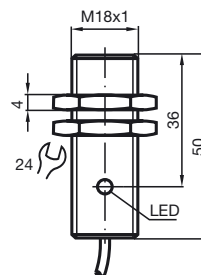
### Opis zamówienia

- 5 mm zabudowany

### Przyłącze



### Wymiary



### Dane techniczne

#### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPN	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	$s_n$	5 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyżciowa		DC
Zapewniony dystans działania	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Współczynnik redukcji $r_{Al}$		0,2
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$		0,15
Współczynnik redukcji $r_{1.4305}$		0,62

#### Parametry

warunki montażu		
A		0 mm
B		0 mm
C		15 mm
Napięcie robocze	$U_B$	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 1500 Hz
histereza	H	1 ... 15 zwykle 6 %
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciem		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 3$ V
Prąd roboczy	$I_L$	0 ... 200 mA
Min. prąd roboczy	$I_m$	0 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	0 ... 0,5 mA zwykle 0,01 mA
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 9$ mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

#### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

#### Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód PVC, 5 m
Przekrój poprzeczny żył	0,5 mm <sup>2</sup>
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

#### Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność norm	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Zezwolenia i certyfikaty

Certyfikat UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)