



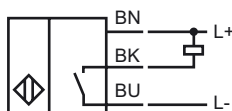
### Opis zamówienia

NJ5-18GK50-E

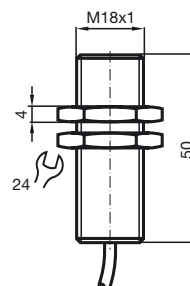
### Opis zamówienia

- Seria komfort
- 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 wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Współczynnik redukcyjny $r_{AI}$		0,3
Współczynnik redukcyjny $r_{Cu}$		0,25
Współczynnik redukcyjny $r_{V2A}$		0,7

### 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 zwarcieniem		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 3$ V
Prąd roboczy	$I_L$	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	0 ... 0,5 mA zwykle 0,01 mA
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 9$ mA
Wskaźnik stanu przełączenia		-

### Zgodność norm

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

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

### Dane mechaniczne

Schemat połączenia	2 m, kabel PVC
Przekrój poprzeczny żył	0,5 mm <sup>2</sup>
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP68