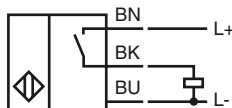
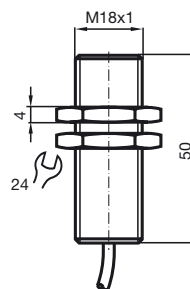


**Opis zamówienia**

NJ8-18GK50-E2

Opis zamówienia

- 8 mm niezabudowany

Przyłącze**Wymiary****Dane techniczne****Dane ogólne**

Funkcja elementów przełączających	PNP	NO
Nominalny zasięg działania	s_n	8 mm
Instalacja	niezabudowany	
Polaryzacja wyżciowa	DC	
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 6,48 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,42	
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,4	
Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$	0,72	

Parametry

warunki montażu		
A	10 mm	
B	54 mm	
C	24 mm	
Napięcie robocze	U_B	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 1000 Hz
histereza	H	1 ... 15 typ. 7,5 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Ochrona przed zwarcie	pulsująca	
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Min. prąd roboczy	I_m	0 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 9 mA
Opóźnienie gotowości	t_v	\leq
Wskaźnik stanu przełączenia	-	

Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego

MTTF _d	1010 a
Okres użytkowania (T_M)	20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)	0 %

Warunki otoczenia

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

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód PVC, 2 m
Przekrój poprzeczny żył	0,5 mm ²
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP68

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)