



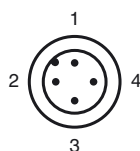
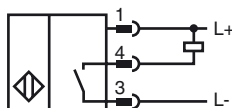
Opis zamówienia

NJ8-18GM50-E-V1

Opis zamówienia

- 8 mm niezabudowany

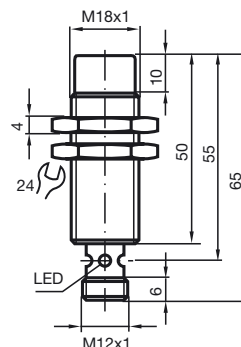
Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPNnormalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 8 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	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. 6 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami	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 typ. 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	Wtyczka przyrządowa M12 x 1 , 4-pin
Przekrój poprzeczny żył	-
Materiał obudowy	Stal szlachetna 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)