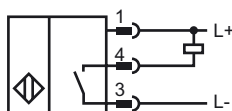




Opis zamówienia

NJ1,5-8GM50-E-V3

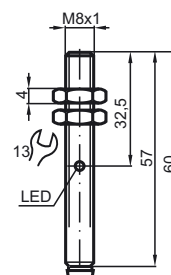
Przylącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPN normalnie otwarty	
Nominalny zasięg działania	s_n	1,5 mm
Instalacja	zabudowany	
Polaryzacja wyżyciowa	przełączany na stan niski	
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 1,215 mm
Współczynnik redukcyjny r_{Al}	0,24	
Współczynnik redukcyjny r_{Cu}	0,21	
Współczynnik redukcyjny r_{V2A}	0,67	

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 5000 Hz
histereza	H	1 ... 15 zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Ochrona przed zwarciami	pulsująca	
spadek napięcia	U_d	$\leq 2,6$ V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 100 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA zwykle 0,01 mA
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)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	złącze V3
Przekrój poprzeczny żył	-
Materiał obudowy	Stal nierdzewna
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67