



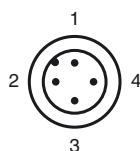
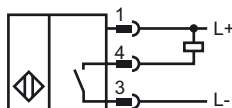
### Opis zamówienia

NJ1,5-8GM40-E0-V1

### Opis zamówienia

- 1,5 mm zabudowany

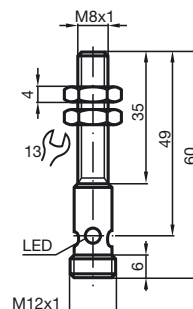
### Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
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 wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Współczynnik redukcji $r_{Al}$		0,25
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$		0,15
Współczynnik redukcji $r_{1,4305}$		0,6

#### Parametry

Napięcie robocze	$U_B$	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	$f$	0 ... 2500 Hz
histereza	$H$	1 ... 15 zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcieniem		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Prąd roboczy	$I_L$	0 ... 100 mA
Min. prąd roboczy	$I_m$	0 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	$\leq 0,1$ mA
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 15$ 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-stykowy
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4305 / AISI 303
Powierzchnia pomiarowa	LCP
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)