



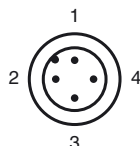
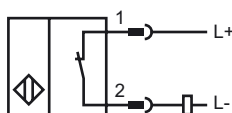
### Opis zamówienia

NCN4-12GM40-Z1-V1

### Opis zamówienia

- 4 mm niezabudowany
- 2-przewodowy DC

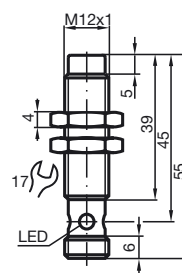
### Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

### Wymiary



### Dane techniczne

#### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DCnormalnie zamknięty
Nominalny zasięg działania $s_n$	4 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania $s_a$	0 ... 3,24 mm
Współczynnik redukcji $r_{Al}$	0,42
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$	0,4
Współczynnik redukcji $r_{1.4305}$	0,75

#### Parametry

Napięcie robocze $U_B$	5 ... 60 V
Częstotliwość przełączania $f$	0 ... 800 Hz
histereza $H$	1 ... 10 zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją	tolerancyjny na złą polaryzację
Ochrona przed zwarcie	pulsująca
spadek napięcia $U_d$	$\leq 5$ V
Prąd roboczy $I_L$	2 ... 100 mA
Min. prąd roboczy $I_m$	2 mA
Prąd resztkowy $I_r$	0 ... 0,5 mA zwykle
Wskaźnik stanu przełączenia	Wielokierunkowa dioda, żółta

#### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
-----------------------	--------------------------------

#### Dane mechaniczne

Schemat połączenia	Wtyczka przyrządowa M12 x 1, 4-stykowy
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 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)