



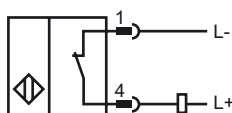
Opis zamówienia

NCN8-12GM40-Z7-V1

Opis zamówienia

- 8 mm niezabudowany
- 2-przewodowy DC
- Zwiększony zasięg działania

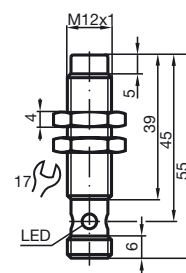
Przyłącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie zamknięty
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}	0,49
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,49
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$	0,74

Parametry

Napięcie robocze U_B	3,5 ... 30 V
Częstotliwość przełączania f	0 ... 750 Hz
histereza H	typ. 3 %
Ochrona przed złą polaryzacją	przewodzący
Ochrona przed zwarciami	pulsująca
spadek napięcia U_d	$\leq 3,5$ V
Dryf temperaturowy	$\pm 15\%$
Prąd roboczy I_L	2 ... 100 mA
Prąd resztkowy I_r	0,4 ... 0,6 mA typ. 0,5 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
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność norm	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 Układ pocze wtyku odbiega od normy

Zezwolenia i certyfikaty

Certyfikat UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.