



Opis zamówienia

NBN2-8GM50-E0-C-V3

Cechy

- Odporny na zakłócenia podczas spania

Akcesoria

BF 8

Kołnierz montażowy, 8 mm

V3-WM

puszka kablowa, M8, 3-stykowa, konfekcjonowana

V3-WM-2M-PUR

Gniazdo kablowe M8, 3-pinowe, kabel PUR

V3-GM-2M-PUR

Gniazdo kablowe M8, 3-pinowe, kabel PUR

V3-GM

puszka kablowa, M8, 3-stykowa, konfekcjonowana

Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPN	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	2 mm
Instalacja		niezabudowany
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 1,62 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}		0,3
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,25
Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$		0,65

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 1800 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 100 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 20 mA
Zmienne pole magnetyczne	B	200 mT
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Zgodność norm

Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

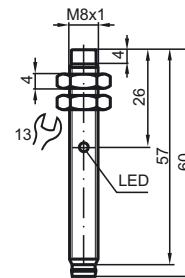
Warunki otoczenia

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

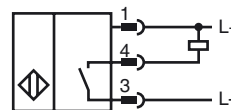
Dane mechaniczne

Materiał obudowy	Mosiądz, pokryty warstwą PTFE
Powierzchnia pomiarowa	PPS; Rytan R4
Rodzaj ochrony	IP67

Wymiary



Przyłącze



Pinout



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK