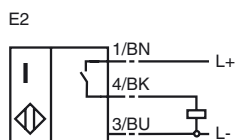
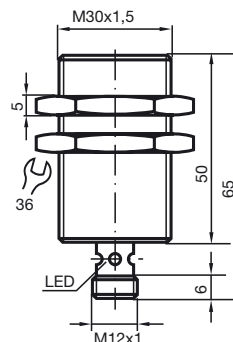


**Opis zamówienia****NBB10-30GM50-E2-V1-M****Opis zamówienia**

- Seria podstawowa
- 10 mm zabudowany
- Certyfikat typu e1

Przyłącze**Wymiary****Dane techniczne****Dane ogólne**

Funkcja elementów przełączających	PNP	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	10 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 8,1 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}		0,3
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,3
Współczynnik redukcji r_{V2A}		0,8

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 200 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA zwykle 0,1 μ A przy temp. 25 °C
Prąd jałowy	I_0	≤ 20 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Wielokierunkowa dioda, żółta

Zgodność norm

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

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
-----------------------	-------------------------------

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	złącze V1
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

Zezwolenia i certyfikaty

e1 Typ zgodności	95/54/EG
------------------	----------