



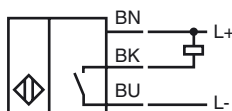
Opis zamówienia

NEB22-30GM60-E0

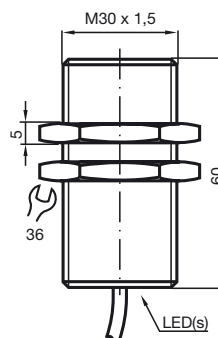
Opis zamówienia

- 22 mm quasi-zabudowany
- Zwiększony zasięg działania

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	NPN	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	22 mm
Instalacja		quasi-zabudowany
Polaryzacja wyżciowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 17,8 mm
Współczynnik redukcji r_{AI}		0,25
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,22
Współczynnik redukcji $r_{1,4305}$		0,65

Parametry

warunki montażu

A		6 mm
B		37 mm
C		66 mm
F		80 mm
Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 150 Hz
histereza	H	$\leq 10\%$
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 5 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	$\leq 0,1$ mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 10 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego

MTTF _d		213 a
Okres użytkowania (T_M)		20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)		0 %

Warunki otoczenia

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

Dane mechaniczne

Schemat połączenia		przewód PVC, 2 m
Przekrój poprzeczny żył		0,34 mm ²
Materiał obudowy		Mosiądz, chromowany
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 CCC		Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.
----------------	--	---