



Opis zamówienia

CBN15-30GK60-E0

Cechy

- 15 mm niezabudowany
- Możliwość ustawienia zakresu działania potencjometrem
- Podwyższona kompatybilność elektromagnetyczna

Akcesoria

BF 30

Kolnierz montażowy, 30 mm

Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania		Normalnie otwarte (NO)
Rodzaj wyjścia		NPN
Nominalny zasięg działania	s_n	15 mm
Instalacja		niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 12,1 mm
Rodzaj wyjścia		3-przewodowy

Parametry

warunki montażu		
A		18 mm
B		10 mm
C		30 mm
F		60 mm
Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 10 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcieniem		pulsująca
spadek napięcia	U_d	$\leq 2,8$ V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A przy temp. 25 °C
Prąd resztkowy $T_U = 40$ °C element przełączający wyłączony		≤ 100 μ A
Prąd jałowy	I_0	≤ 20 mA
Opóźnienie przed udostępnieniem	t_v	≤ 50 ms
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Wskaźniki/elementy obsługowe

Potencjometr	regulator czułości
--------------	--------------------

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura przechowywania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Specyfikacja mechaniczna

Rodzaj złącza	przewód PVC, 2 m
Przekrój kabla	0,75 mm ²
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Stopień ochrony przewód	IP67
Srednica kabli	6,4 mm \pm 0,2 mm
Promień zgięcia	> 10 x średnica przewodu

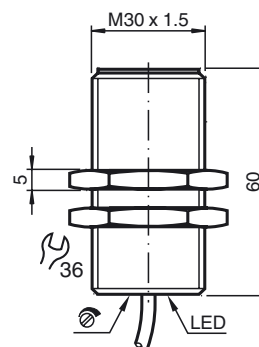
Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność z normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

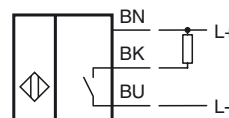
Zezwolenia i certyfikaty

Atest UL	cULus 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.

Wymiary



Przyłącze



Instalacja Uwaga

