

## Opis zamówienia

**CBN15-30GK60-E0**

## Cechy

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

## Akcesoria

**BF 30**  
Kołnierz 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 zwarcie		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 $\mu$ A przy temp. 25 °C
Prąd resztkowy $T_U = 40$ °C element przełączający wyłączony		$\leq 100$ $\mu$ A
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 20$ mA
Opóźnienie przed udostępnieniem	$t_v$	$\leq 50$ 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 <sup>2</sup>
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Stopień ochrony	IP67

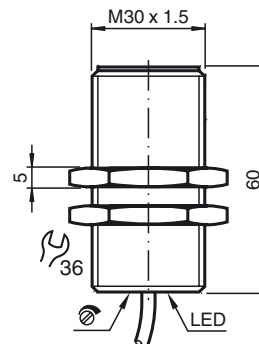
### Zgodność norm i dyrektyw

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

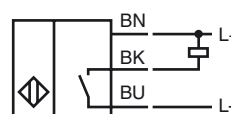
### Zezwolenia i certyfikaty

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.

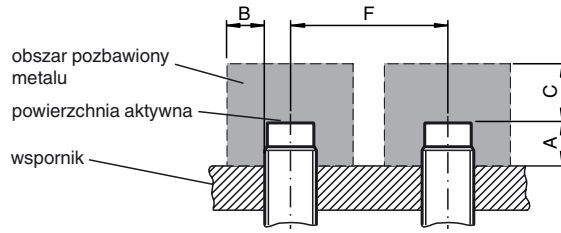
## Wymiary



## Przyłącze



Instalacja Uwaga



Data publikacji: 2018-10-09 11:02 Data wydania: 2018-11-20 189950\_pol.xml