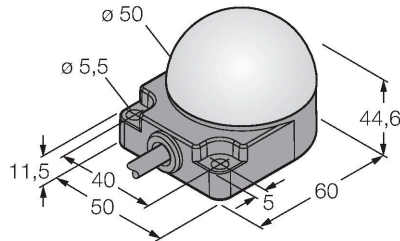


# K50FLRGWP

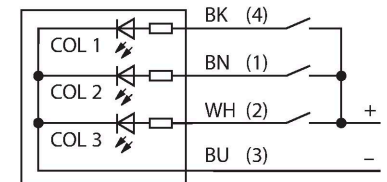
## Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy



### Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- Montaż płaski
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Stopień ochrony IP67/IP69K
- Wykonanie wielokolorowe: Czerwony (COL 1) / zielony (COL 2) / biały (COL 3)
- Cable, 2 m
- Operating voltage 18...30 VDC

### Schemat podłączenia



### Zasada działania

Wskaźnik LED nadaje się do zastosowań przemysłowych dzięki swojej wytrzymałej konstrukcji i wykonaniu w klasie ochrony IP67. Zależnie od konfiguracji pinów jeden z trzech kolorów światła świeci w sposób stały lub miga przez cały czas, gdy na odpowiednim wejściu PNP obecny jest sygnał. Cyfra "2" pojawiająca się w symbolu oznacza, że urządzenie posiada funkcję migania LED. Na przykład po podłączeniu brązowego i czarnego przewodu do 24 V DC wskaźnik LED miga na czerwono. Więcej szczegółów na temat możliwości podłączeń znaleźć można w instrukcji dostarczonej z produktem. Możliwe też jest naprzemienne świecenie wszystkich kolorów.

Schemat podłączenia przedstawia konfigurację wejścia PNP. Do urządzeń dołączona jest instrukcja ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi połączenia.

### Dane techniczne

Typ	K50FLRGWP
Nr kat.	3097654
<b>Dane sygnału i wyświetlacza</b>	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	czerwony zielony biały
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Czerwony, Stale włączony
Cechy koloru 2	Zielony
Cechy koloru 3	Biały
Cechy szczególne	Do mycia
<b>Dane elektryczne</b>	
Napięcie robocze $U_B$	18...30 V DC
Prąd znamionowy DC $I_o$	≤ 50 mA
Maks. pobór prądu na kolor	40 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
<b>Dane mechaniczne</b>	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Półkula, K50F
Wymiary	50 x 76 x 44.6 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 <sub>A</sub> , Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel, 2 m, PVC
Liczba żył przewodu	4

## Dane techniczne

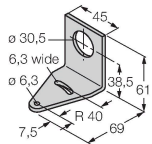
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP67 IP69
<b>Testy/aprobaty</b>	
Certyfikaty	CE

## Akcesoria

SMB30A

3032723

Uchwyt montażowy,  
prostopadłościenny, stal nierdzewna,  
dla czujników z gwintem 30mm



SMB30SC

3052521

Uchwyt montażowy, czarny PBT,  
dla czujników z gwintem 30 mm,  
obrotowy

