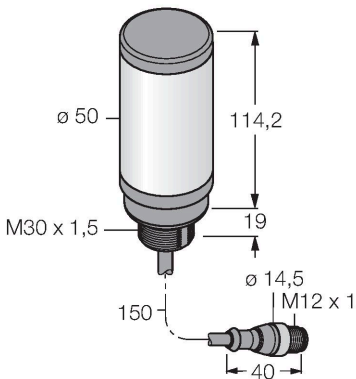


# CL50GXXPQP

## Oświetlenie sygnalizacyjne LED – kolumna świetlna



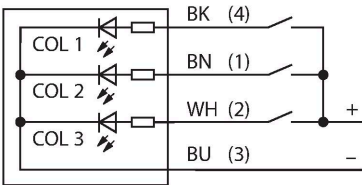
### Dane techniczne

|                             |                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Typ                         | CL50GXXPQP                                                  |
| Nr kat.                     | 3010494                                                     |
| Dane sygnału i wyświetlacza |                                                             |
| Cel                         | Wskaźnik świetlny LED                                       |
| Funkcja                     | Kolumna świetlna                                            |
| Rodzaj światła              | zielony                                                     |
| Możliwość ściemnienia       | Nie                                                         |
| Cechy koloru 1              | Zielony, Stałe włączone, 72 lm                              |
| Dane elektryczne            |                                                             |
| Napięcie robocze $U_b$      | 18...30 V DC                                                |
| Prąd znamionowy DC $I_b$    | ≤ 100 mA                                                    |
| Maks. pobór prądu na kolor  | 100 mA                                                      |
| Typ wejścia                 | PNP                                                         |
| Typowy czas odpowiedzi      | < 10 ms                                                     |
| Dane mechaniczne            |                                                             |
| Kaskadowe                   | Nie                                                         |
| Wykonanie                   | Gładki cylinder, CL50                                       |
| Wymiary                     | Ø 50 x 114.2 mm                                             |
| Materiał obudowy            | Tworzywo sztuczne, ABS/poliwęglan, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material             | Poliwęglan, rozproszone                                     |
| Połączenie elektryczne      | Kabel ze złączem, M12 × 1, 0.15 m, PVC                      |
| Liczba żył przewodu         | 4                                                           |
| Temperatura pracy           | -40...+50 °C                                                |
| Wilgotność względna         | 0...95 %                                                    |
| Stopień ochrony             | IP67                                                        |

### Cechy charakterystyczne

- Z możliwością indywidualnego sterowania
- Mocowanie mechaniczne, wkręcane, gwint M30 × 1,5
- Stopień ochrony IP67
- Wykonanie jednokolorowe: Zielony (COL 1)
- Przewód ze złączem męskim M12 x 1
- Napięcie zasilania 18...30 V DC

### Schemat podłączenia



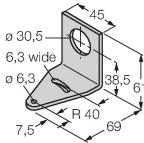
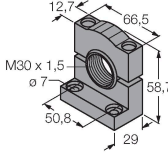
### Zasada działania

Wskaźnik wielofunkcyjny/wielokolorowy  
Wytrzymała i ekonomiczna kolumna świetlna LED, prosta w montażu  
Czytelne dla operatora podświetlane segmenty informujące o stanie systemu.  
Wyświetlanie do 3 kolorów.  
Urządzenie kompaktowe, brak kontrolera  
Bez potrzeby składania  
Schemat podłączenia przedstawia konfigurację wejścia PNP. Do urządzeń dołączona jest instrukcja ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi połączenia.

Dane techniczne

| Testy/aprobaty |                  |
|----------------|------------------|
| Certyfikaty    | CE, UL w wykazie |

Akcesoria

| SMB30A                                                                            | 3032723                                                                      | SMB30SC                                                                            | 3052521                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|  | Uchwyt montażowy, prostokątny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 30mm |  | Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników z gwintem 30 mm, obrotowy |