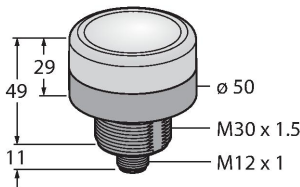


# K50BCLRA120Q

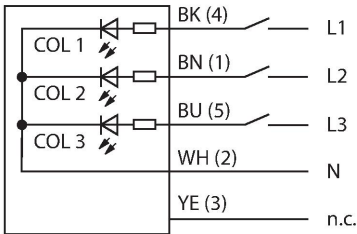
## Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy



### Cechy charakterystyczne

- Uniwersalny wyświetlacz LED
- Widok z boku
- Z możliwością indywidualnego sterowania
- Mechaniczny gwint wkręcany M30 × 1,5
- Klasa ochrony IP67
- Wykonanie jednokolorowe: Czerwony (COL 1)
- 3-pinowe złącze męskie, 1/2"
- Napięcie zasilania 90...240 V DC, 100...250 V AC

### Schemat podłączenia



### Dane techniczne

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Typ                             | K50BCLRA120Q                                    |
| Nr kat.                         | 3019466                                         |
| Dane sygnału i wyświetlacza     |                                                 |
| Cel                             | Wskaźnik świetlny LED                           |
| Funkcja                         | Oświetlenie punktowe                            |
| Rodzaj światła                  | czerwony                                        |
| Trwałość diody LED (L70)        | 50000 h                                         |
| Możliwość ściemnienia           | Nie                                             |
| Cechy koloru 1                  | Czerwony, Stale włączony                        |
| Cechy szczególne                | Do mycia                                        |
| Dane elektryczne                |                                                 |
| Napięcie robocze U <sub>B</sub> | 90...240 V DC                                   |
| Napięcie robocze U <sub>B</sub> | 100...250 V AC                                  |
| Maks. pobór prądu na kolor      | 60 mA                                           |
| Typ wejścia                     | AC                                              |
| Typowy czas odpowiedzi          | < 0.5 ms                                        |
| Dane mechaniczne                |                                                 |
| Kaskadowe                       | Nie                                             |
| Wykonanie                       | Element aktywujący, K50BL                       |
| Wymiary                         | Ø 50 x 60 mm                                    |
| Materiał obudowy                | Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material                 | Poliwęglan, przezroczysty                       |
| Połączenie elektryczne          | Złącze, 1/2-20UNF-2B, PVC                       |
| Liczba żył przewodu             | 3                                               |
| Temperatura pracy               | -40...+50 °C                                    |
| Wilgotność względna             | 0...90 %                                        |
| Stopień ochrony                 | IP67                                            |

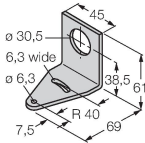
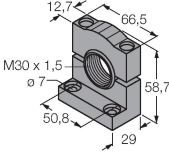
### Zasada działania

LED posiada stopień ochrony IP67/ IP69k i przeznaczony jest do pracy w aplikacjach wewnątrz i na zewnątrz. Zależnie od podłączenia jeden z dwóch kolorów świeci w sposób stały tak długo, jak podawany jest stan wysoki na wejście PNP.

Dane techniczne

|                |                     |
|----------------|---------------------|
|                | IP69                |
| Testy/aprobaty |                     |
| Certyfikaty    | CE, cULus 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 |