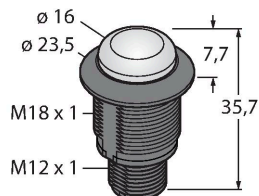


# S18LGRXPQ

## Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy



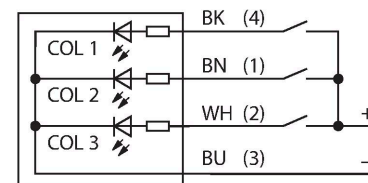
### Dane techniczne

|                                    |                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Typ                                | S18LGRXPQ                                       |
| Nr kat.                            | 3021260                                         |
| <b>Dane sygnału i wyświetlacza</b> |                                                 |
| Cel                                | Wskaźnik świetlny LED                           |
| Funkcja                            | Oświetlenie punktowe                            |
| Rodzaj światła                     | zielony<br>czerwony                             |
| Możliwość ściemnienia              | Nie                                             |
| Cechy koloru 1                     | Zielony, Stale włączony, 4.1 lm                 |
| Cechy koloru 2                     | Czerwony, 1.1 lm                                |
| Cechy szczególne                   | Do mycia                                        |
| <b>Dane elektryczne</b>            |                                                 |
| Napięcie robocze $U_B$             | 10...30 V DC                                    |
| Prąd znamionowy DC $I_o$           | ≤ 25 mA                                         |
| Maks. pobór prądu na kolor         | 25 mA                                           |
| Typ wejścia                        | PNP                                             |
| Typowy czas odpowiedzi             | < 1 ms                                          |
| <b>Dane mechaniczne</b>            |                                                 |
| Kaskadowe                          | Nie                                             |
| Wykonanie                          | Cylindryczne gwintowane, S18L                   |
| Wymiary                            | Ø 23.5 x 35.7 mm                                |
| Materiał obudowy                   | Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 <sub>A</sub> Czarny |
| Window material                    | Poliwęglan, rozproszone                         |
| Połączenie elektryczne             | Złącze, M12 x 1, PVC                            |
| Liczba żył przewodu                | 4                                               |
| Temperatura pracy                  | -40...+50 °C                                    |
| Stopień ochrony                    | IP67                                            |

### Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Gwint M18x1
- Stopień ochrony IP67 / IP69K
- Materiały odporne na UV
- Pobór prądu na kolor LED: maks. 25 mA
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / czerwony (COL 2)
- Złącze męskie M12 x 1
- Napięcie zasilania 10...30 VDC

### Schemat podłączenia



### Zasada działania

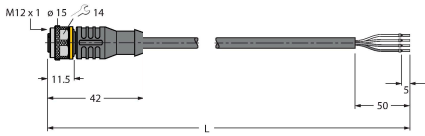
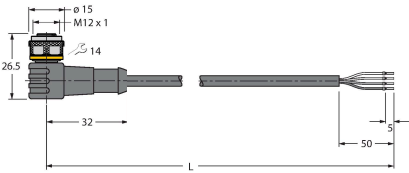
Oświetlenie ostrzegawcze LED ma stopień ochrony IP67/IP69K i jest przeznaczone do zastosowań wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz. Obudowa z tworzywa sztucznego jest odporna na promienie UV. Powierzchnia emitująca światło jest widoczna pod kątem 180° względem powierzchni instalacji. Unikatowy kolor szary w stanie wyłączenia pozwala na dobrą identyfikację nawet przy świetle słonecznym. Zależnie od podłączenia jedna z trzech kolorowych diod

Dane techniczne

LED jest włączona przy obecności sygnału wejściowego.

|                |                  |
|----------------|------------------|
|                | IP69             |
| Testy/aprobaty |                  |
| Certyfikaty    | CE, UL w wykazie |

Akcesoria

| Rysunek wymiarowy                                                                  | Typ           | Nr kat. |                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus |
|  | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus |