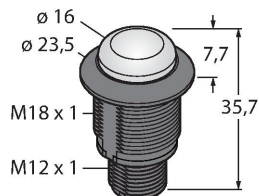


# S18LGRYPQ

## Semnal luminos cu leduri – Coloană de semnalizare



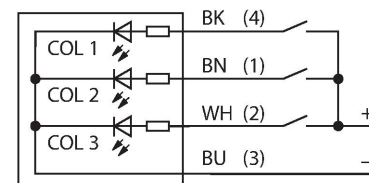
### Caracteristici tehnice

|                                            |                                 |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Tip                                        | S18LGRYPQ                       |
| Nr. ID                                     | 3021290                         |
| Semnal și afișaj date                      |                                 |
| Scop                                       | Lumină indicatoare cu led       |
| Funcție                                    | Spotlight                       |
| Tipul de lumină                            | Verde<br>Roșu<br>Galben         |
| Intensitate reglabilă                      | Nu                              |
| Caracteristici culoare 1                   | Verde, Permanent aprins, 4.1 lm |
| Caracteristici culoare 2                   | Roșu, 1.1 lm                    |
| Caracteristici culoare 3                   | Galben, 0.8 lm                  |
| Caracteristici speciale                    | Spălare                         |
| Caracteristici electrice                   |                                 |
| Tensiune de alimentare $U_b$               | 10...30 Vcc                     |
| Curent nominal de alimentare în c.c. $I_b$ | ≤ 25 mA                         |
| Curent max. consumat pe culoare            | 25 mA                           |
| Tip de intrare                             | PNP                             |
| Timp de răspuns caracteristic              | < 1 ms                          |
| Caracteristici Mecanice                    |                                 |
| cascadabil                                 | Nu                              |
| Design                                     | Cilindru filetat, S18L          |
| Dimensiuni                                 | Ø 23.5 x 35.7 mm                |
| Materialul carcasei                        | Plastic, PC, Negru              |
| Window material                            | Policarbonat, Difuz             |
| Conexiune electrică                        | Conectori, M12 x 1, PVC         |
| Număr de conductoare                       | 4                               |

### Caracteristici

- Led cu vizibilitate de 360 de grade
- Controlabil individual
- Filet exterior M18x1
- Grade de protecție IP67 / IP69K
- Materiale rezistente la UV
- Curent consumat de fiecare led colorat: max. 25 mA
- Multicolor: Verde (CUL 1) / Roșu (CUL 2) / Galben (CUL 3)
- Tată M12 x 1
- Tensiune de alimentare 10...30 Vcc

### Diagramă de conexiuni



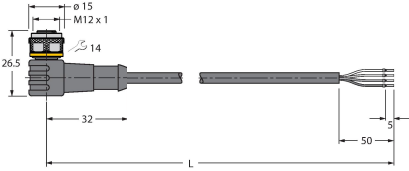
### Principiu de funcționare

Aceste coloane de semnalizare LED cu design robust IP67/IP69K sunt adecvate pentru interior și exterior. Carcasa de plastic este rezistentă la UV. Suprafața ce emite lumină e vizibilă la un unghi de 180° față de suprafața de montare. Starea stinsă unică gri permite o bună identificare, chiar și în lumina soarelui. În funcție de conectare, una din cele trei culori LED este activă pe durata perioadei semnalului de intrare.

Caracteristici tehnice

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Temperatura mediului | -40...+50 °C  |
| Clasă de protecție   | IP67<br>IP69  |
| Teste/Certificări    |               |
| Certificări          | CE, UL listat |

Accesorii

| Desen cu dimensiuni                                                                | Tip           | Nr. ID  |                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Cablu de conectare, conector mamă M12, drept, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus  |
|  | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | Cablu de conectare, conector mamă M12, cu cot, 4-pini, lungime cablu: 2 m, material manta: PVC, negru; certificare cULus |