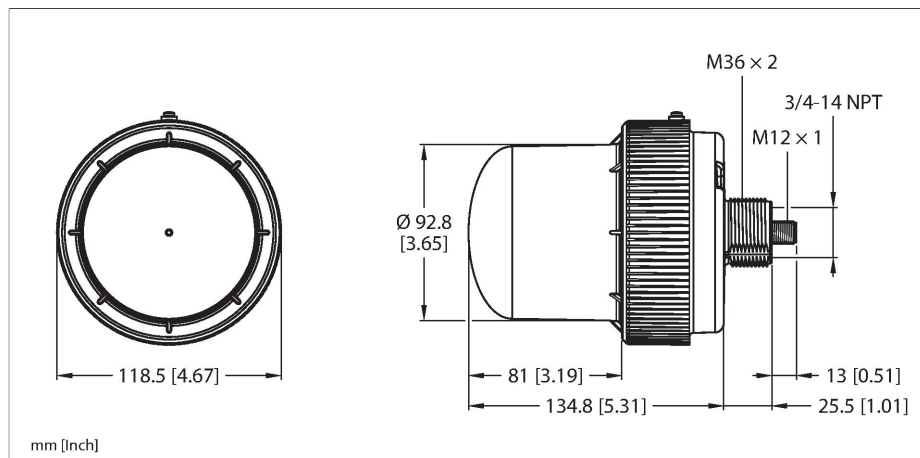


# K100PLRGB7Q

## Semnal luminos cu leduri



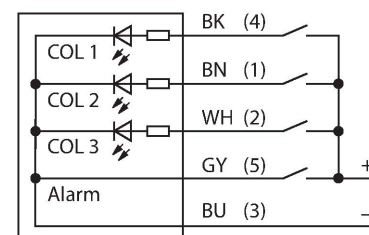
### Caracteristici tehnice

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Tip                                        | K100PLRGB7Q               |
| Nr. ID                                     | 3813082                   |
| Semnal și afișaj date                      |                           |
| Scop                                       | Lumină indicatoare cu led |
| Tipul de lumină                            | RGB                       |
| Apertură angle degree                      | 360 °                     |
| Durată de funcționare led (L70)            | 42000 h                   |
| Intensitate reglabilă                      | Potențiomtru              |
| Caracteristici culoare 1                   | Roșu, 36 lm               |
| Caracteristici culoare 2                   | Verde, 73 lm              |
| Caracteristici culoare 3                   | Albastru, 14 lm           |
| Caracteristici culoare 4                   | Galben, 91 lm             |
| Caracteristici culoare 5                   | Magenta, 47 lm            |
| Caracteristici culoare 6                   | Turcoaz, 83 lm            |
| Caracteristici culoare 7                   | Alb, 112 lm               |
| Caracteristici electrice                   |                           |
| Tensiune de alimentare $U_b$               | 12...48 Vcc               |
| Curent nominal de alimentare în c.c. $I_b$ | ≤ 425 mA                  |
| Input power                                | 12.48 W                   |
| Timp de răspuns caracteristic              | < 200 ms                  |
| Caracteristici Mecanice                    |                           |
| cascadabil                                 | Nu                        |
| Design                                     | Emisferă                  |
| Dimensiuni                                 | Ø 118.5 x 173.2 mm        |
| Materialul carcasei                        | Plastic, PC               |
| Conexiune electrică                        | Conectori, M12 x 1        |
| Cu senzor de mișcare                       | Nu                        |

### Caracteristici

- Afișaj cu led cu vizibilitate de 360 de grade
- Filet exterior M36 x 2.0
- Grad de protecție IP66
- Pot fi afișate până la șapte culori în conformitate cu tabelul logic (CUL 1, CUL 2, CUL 3)
- Se pot configura cu Pro Editor, pot afișa până la 14 culori, diverse animații luminoase, compatibilitate bloc I/O configurabil
- Conector tată M12 x 1; 5-pini

### Diagramă de conexiuni



### Principiu de funcționare

Aceste lămpi au leduri RGB Patru semnale de intrare permit ca una dintre cele șapte culori predefinite să fie controlate când se folosesc setările standard. Tabelul logic arată ce intrare trebuie conectată. Folosind software-ul Pro Editor, aceste lumini pot fi definite de utilizator în setările avansate, iar funcționalitatea semnalului sonor se poate ajusta. Avantajul major al acestor leduri este fidelitatea culorii și luminanța.

Diagrama de conectare prezintă o alocare PNP a pinilor.

