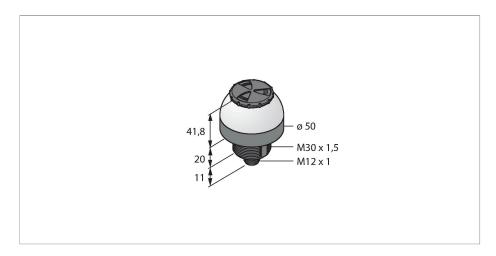
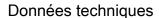
K50LGRALS4YPQ | 04-03-2025 14-07 | Sous réserve de modifications techniques

K50LGRALS4YPQ Voyant de signalisation LED – Lampe témoin avec son de signalisation





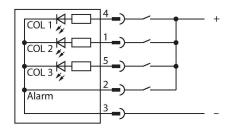
| Туре | K50LGRALS4YPQ | | |
|--|---------------------------|--|--|
| N° d'identification | 3030533 | | |
| Données de signal et d'affichage | | | |
| Objectif d'application | Voyant lumineux à LED | | |
| Fonction | Eclairage spot | | |
| Source de lumière | Vert Rouge Jaune | | |
| Réglable | Non | | |
| Caractéristiques couleur 1 | Vert, Allumée en continue | | |
| Caractéristiques couleur 2 | Rouge | | |
| Caractéristiques couleur 3 | Jaune | | |
| Caractéristiques couleur 4 | Jaune | | |
| Fonction sonore | Staccato, 94 dB | | |
| Caractéristiques particulières | Wash down | | |
| Données électriques | | | |
| Tension de service U _B | 1230 VDC | | |
| Courant de service nominal CC I _e | ≤ 65 mA | | |
| Courant absorbé max. par couleur | 35 mA | | |
| Consommation de courant max. alarme sonore | 35 mA | | |
| Type d'entrée | PNP | | |
| Temps de réponse typique | < 1 ms | | |
| Données mécaniques | | | |
| Montage en cascade possible | Non | | |
| Format | Hémisphère, K50L | | |
| | | | |



Caractéristiques

- ■LED visible de tous les côtés
- son de signalisation staccato: 94dB
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67
- couleurs: vert (COL 1) / rouge (COL 2) / jaune (COL 3)
- ■connecteur, M12x1, 5 pôles
- ■tension de service 12...30 VDC

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications tant à l'intérieur qu'à l'extérieur grâce à sa construction robuste en IP67 I IP69K. En fonction de la connexion une des deux couleurs possibles s'allume pendant la durée du signal d'entrée PNP.



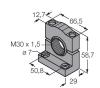
Données techniques

| Dimensions | Ø 50 x 73 mm | |
|---------------------------------|--|--|
| Matériau de boîtier | Plastique, PC Plastique thermoplastique, noir | |
| Matériau de fenêtre | Polycarbonate, diffus | |
| Raccordement électrique | Connecteur, M12 × 1, PVC | |
| Nombre de conducteurs | 5 | |
| Température ambiante | -20+50 °C | |
| Humidité atmosphérique relative | 095 % | |
| Mode de protection | IP67 | |
| Essais/Certificats | | |
| Homologations | CE, liste UL | |

Accessoires

SMB30A 3032723 SMB30SC 3052521

équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm



bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable

Accessoires

| Dimensions | Туре | N° d'identification | |
|---------------------|---------------|---------------------|---|
| M12x1 e 15 | RKC4.5T-2/TEL | 6625016 | Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus |
| 015 M12x1 265 | WKC4.5T-2/TEL | 6625028 | Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus |