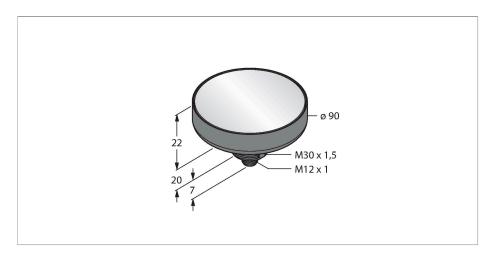
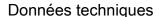


K90FDLWBGYRPQ Voyant de signalisation LED – Feu plat





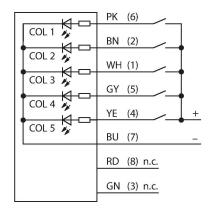
Type	K90FDLWBGYRPQ
N° d'identification	3096154
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Blanc Bleu Vert Jaune Rouge
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 235 lm
Caractéristiques couleur 2	Bleu, 55 lm
Caractéristiques couleur 3	Vert, 175 lm
Caractéristiques couleur 4	Jaune, 43 Im
Caractéristiques couleur 5	Rouge, 83 Im
Données électriques	
Tension de service U _B	1230 VDC
Courant absorbé max. par couleur	475 mA
Input power	5.7 W
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 75 ms
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Palet, K90FDL
Dimensions	Ø 90 x 42 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC



Caractéristiques

- ■visualisation par LED lumière de jour
- mode de protection IP67
- filetage mécanique M30 x 1.5
- ■connecteur, M12 x 1, 8 pôles
- couleurs: blanc (COL 1), bleu (COL 2), vert (COL 3), jaune (COL 4), rouge (COL 5)
- fonction clignoteur (1,6 Hz) sélectionnable
- par l'entrée de fonction
- ■tension de service: 12...30 VDC
- peut être commandé individuellement
- ■Entrées: PNP

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

L'afficheur à LED peut être utilisé dans des applications industrielles grâce à sa construction robuste certifiée IP67. L'afficheur LED s'allume pendant la durée du signal d'entrée.

Une seule couleur s'allume toujours. Les numéros de couleurs élevés écrasent les plus bas. COL 3 écrase par ex. COL 1 et 2. Si l'entrée de fonction est raccordée à la tension d'alimentation, la fonction passe de l'éclairage en continu au clignotement.



Données techniques

Matériau de fenêtre	Polycarbonate, clair
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	8
Température ambiante	-40+50 °C
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE

Accessoires

