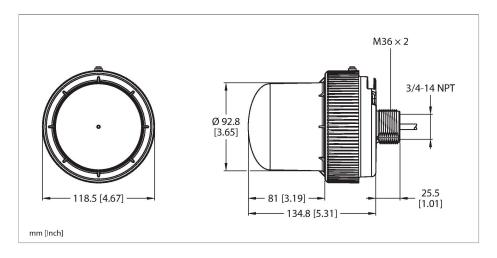


K100PLRGB7AQP Voyant de signalisation LED





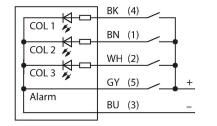
N° d'identification 3813085 Données de signal et d'affichage Objectif d'application Voyant lumineux à LED Source de lumière RGB Aperture angle degree 360 ° Durée de vie LED (L70) 42000 h Réglable Programmable Caractéristiques couleur 1 Rouge, 36 lm Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm Caractéristiques couleur 6 Turquoise, 83 lm	
Objectif d'application Source de lumière RGB Aperture angle degree Durée de vie LED (L70) Réglable Caractéristiques couleur 1 Caractéristiques couleur 2 Caractéristiques couleur 3 Caractéristiques couleur 4 Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 Im	
Source de lumière RGB Aperture angle degree 360 ° Durée de vie LED (L70) 42000 h Réglable Programmable Caractéristiques couleur 1 Rouge, 36 lm Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Aperture angle degree 360 ° Durée de vie LED (L70) 42000 h Réglable Programmable Caractéristiques couleur 1 Rouge, 36 lm Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Durée de vie LED (L70) Réglable Caractéristiques couleur 1 Caractéristiques couleur 2 Caractéristiques couleur 3 Caractéristiques couleur 4 Caractéristiques couleur 4 Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 Im	
Réglable Programmable Caractéristiques couleur 1 Rouge, 36 lm Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Caractéristiques couleur 1 Rouge, 36 lm Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Caractéristiques couleur 2 Vert, 73 lm Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Caractéristiques couleur 3 Bleu, 14 lm Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 lm Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 lm	
Caractéristiques couleur 4 Jaune, 91 Im Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 Im	
Caractéristiques couleur 5 Magenta, 47 Im	
Caractéristiques couleur 6 Turquoise 83 Im	
Tarquoto, oo iiii	
Caractéristiques couleur 7 Blanc, 112 Im	
Fonction sonore Programmable, 101 dB	
Données électriques	
Tension de service U _B 1248 VDC	
Courant de service nominal CC I _◦ ≤ 425 mA	
Input power 13.68 W	
Temps de réponse typique < 200 ms	
Données mécaniques	
Montage en cascade possible Non	
Format Hémisphère	
Dimensions Ø 118.5 x 160.4 mm	
Matériau de boîtier Plastique, PC	



Caractéristiques

- ■LED visible de tous les côtés
- Filetage mécanique M36 × 2,0
- ■Indice de protection IP66
- Il est possible d'afficher jusqu'à sept couleurs selon le tableau de logique (COL 1, COL 2 et COL 3)
- Configurable via le logiciel Pro Editor, possibilité d'afficher jusqu'à 14 couleurs, différentes animations lumineuses, compatibilité E/S par bloc configurable
- Câble de 150 mm avec connecteur mâle M12 × 1, 5 broches
- Bip continu : 101 dB, configurable avec Pro Editor

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Ces indicateurs lumineux disposent de LED RVB. Quatre signaux d'entrée permettent de commander l'une des sept couleurs prédéfinies en utilisant les réglages standard et d'activer le signal sonore en option. Le tableau de logique indique quelle entrée doit être câblée. Avec le logiciel Pro Editor, ces indicateurs peuvent être attribués à des couleurs définies par l'utilisateur dans les paramètres avancés et la fonctionnalité du signal sonore peut être réglée. Le principal avantage de ces LED réside dans leur netteté et leur intensité d'éclairage.



Données techniques

Raccordement électrique Câble avec connecteur, M12 × 1, 0.15 m, PVC Avec détecteur de mouvement Non Température ambiante -40...+60 °C -40...+70 °C Température de stockage Humidité atmosphérique relative 90 % Mode de protection IP66 Essais/Certificats Homologations CE, homologation UL

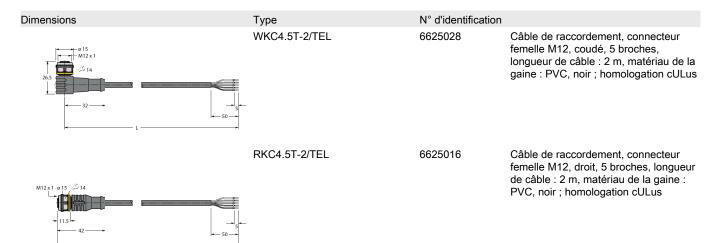
Le schéma de raccordement illustre la configuration des broches PNP.

	R	Υ	G	Т	В	Μ	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	X	×			×
COL3				×	×	X	×

Accessoires

LMB36RA	3813539	SA-M36E12	3813537
SA-M36SOP	3813538		

Accessoires



Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
	MQDC-506-USB	3803770	Convertisseur série USB, pour le paramétrage des voyants lumineux PRO ou des détecteurs via l'ordinateur, connecteur femelle, M12 × 1, 5 pôles sur le connecteur mâle, USB type A, longueur 0,7 m, extensible jusqu'à 30 m maximum, alimente l'appareil raccordé avec une tension de 20 V, prend en charge Windows 7 (pilote nécessaire) et Windows 10