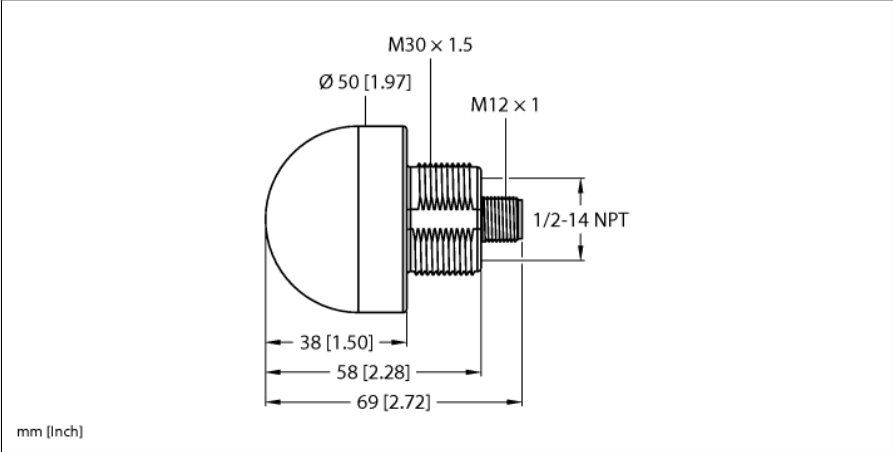


Voyant de signalisation LED
Lampe témoin
K50LGRYW4PQ



Type	K50LGRYW4PQ
N° d'identification	3085385

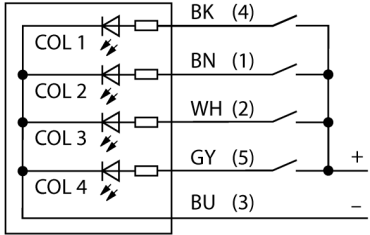
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	Vert Rouge Jaune Blanc
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Vert, Divers
Caractéristiques couleur 2	Rouge
Caractéristiques couleur 3	Jaune
Caractéristiques couleur 4	Blanc
Caractéristiques particulières	Wash down

Données électriques	
Tension de service U _s	18...30 VDC
Courant de service nominal CC I _s	≤ 40 mA
Courant absorbé max. par couleur	50 mA
Fonction de sortie	contact N.O., libre de potentiel
Type d'entrée	PNP
Temps de réponse typique	< 250 ms

Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 69 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...95%
Mode de protection	IP67 IP69

- LED visible de tous les côtés
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67/IP69K
- couleurs: vert (COL 1) / rouge (COL 2) / jaune (COL 3) / blanc (COL 4)
- connecteur M12x1
- tension de service 18...30 VDC
- Multifonction

Schéma de raccordement



Essais/Certificats

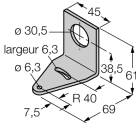
MTTF	249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
------	--

Homologations	CE, liste UL
---------------	--------------

Configuration des broches

Pin 4 (bk)	PIN 1 (BN)	PIN 2 (WH)	Pin 5 (GY)	Fonction
X				vert continu
X		X		vert clignotant
	X			rouge continu
X	X			rouge clignotant
		X		jaune continu
	X	X		jaune clignotant
			X	bleu continu
	X		X	bleu clignotant
X			X	vert et rouge alternant
		X	X	rouge et bleu alternant
X		X	X	vert et jaune alternant
X	X		X	vert et bleu alternant
	X	X	X	rouge et jaune alternant
X	X	X		jaune et bleu alternant
X	X	X	X	vert, rouge, jaune et bleu alternant

Accessoires

Type	No. d'identi-té		Dimensions
SMB30A	3032723	équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détec-teurs à filetage 30mm	
SMB30SC	3052521	bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable	