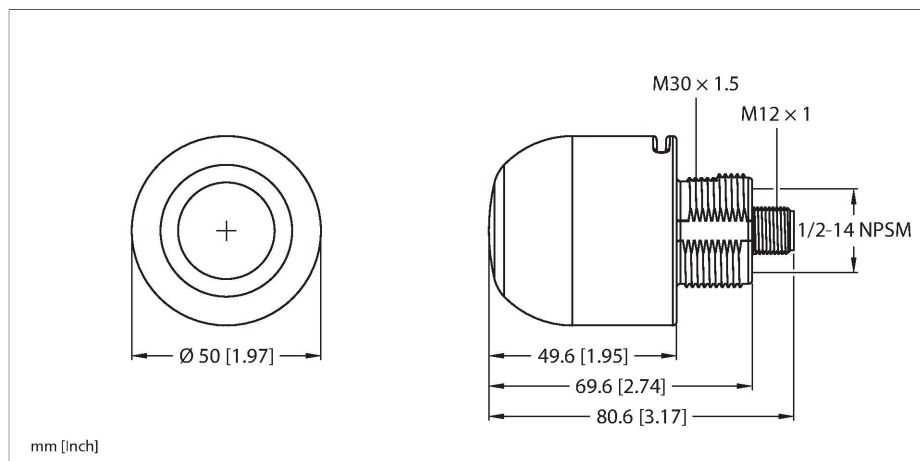


K50PTAMRGB7AQ

Pick-to-Light – Détecteur photoélectrique Bouton capacitif avec alarme sonore



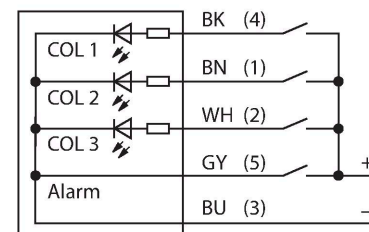
Données techniques

Type	K50PTAMRGB7AQ
N° d'identification	3812778
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Pick-to-Light
Fonction	Bouton tactile
Source de lumière	RGB
Fonction des touches	Programmable
Réglable	Programmable
Caractéristiques couleur 1	Vert, Programmable, 46.6 lm
Caractéristiques couleur 2	Rouge, 26 lm
Caractéristiques couleur 3	Jaune, 36.4 lm
Caractéristiques couleur 4	Bleu, 9 lm
Caractéristiques couleur 5	Blanc, 30.9 lm
Caractéristiques couleur 6	Turquoise, 31.8 lm
Caractéristiques couleur 7	Magenta, 19.1 lm
Tension de service U _B	12...30 VDC
Données mécaniques	
Format	K50 Pro Touch Audible
Dimensions	Ø 50 x 80.6 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1
Nombre de conducteurs	8
Température ambiante	-40...+70 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %

Caractéristiques

- Couleurs : 7 couleurs peuvent être affichées via l'entrée 1...3
- RVB, configurable via ProEditor

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Les boutons tactiles Multicolor K50 Pro combinent technologie tactile éprouvée et robuste avec la polyvalence accrue des LED RVB. La technologie tactile avancée offre une haute immunité à l'eau, tandis que le travail avec des gants est possible. La conception ergonomique ne nécessite aucune pression physique pour le fonctionnement et protège les mains et les poignets. Idéal pour les applications de Pick-to-Light dans une large gamme de secteurs et d'environnements, de l'industrie du secteur alimentaire et des boissons à l'industrie automobile. Jusqu'à quatorze variantes de couleurs dans un seul périphérique, paramétrable via le logiciel Pro Editor. Les réglages en sortie d'usine sont les suivants : Entrée 1 : Vert, Entrée 2 : Rouge, Entrée 1 et Entrée 2 : Jaune

Données techniques

Mode de protection	IP67 IP69K
Essais/Certificats	
Homologations	CE, cULus, UKCA

Courbe de réserve de gain

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x