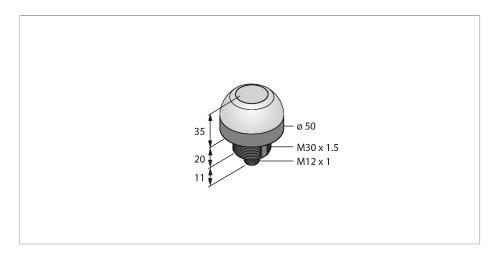
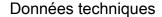


K30ABTXGHQ Pick-to-Light – Détecteur photoélectrique Sonde capacitive





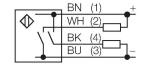
Туре	K30ABTXGHQ
N° d'identification	3085167
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	Pick-to-Light
Fonction	Bouton tactile
Source de lumière	Vert
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Fonction des touches	Tâtant
Caractéristiques couleur 2	Vert
Caractéristiques particulières	Wash down
Données électriques	
Tension de service U _B	1230 VDC
Courant de service nominal CC I _e	≤ 150 mA
Courant absorbé max. par couleur	55 mA
Fonction de sortie	contact N.O., PNP/NPN
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 150 ms
Données mécaniques	
Format	Hémisphère, K30
Dimensions	Ø 30 x 54.5 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40+50 °C

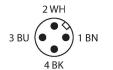


Caractéristiques

- mode de protection IP67 / IP69K
- ■connecteur 5 pôles, M12x1
- désactivé: pas de couleur
- ■activé: vert (COL 2)
- ■tension de service 10..30 VDC
- bipolaire fonction de commutation
- Contact N.O.

Schéma de raccordement





Principe de fonctionnement

Le détecteur d'aide aux choix K50 est approprié pour les applications de montage et d'aide au choix. Le dôme entier représente l'éclairage LED bien visible. L'appareil possède en fonction de la version deux couleurs d'indication: la couleur 1 indique l'état désactivé, la couleur 2 l'état activé. L'appareil ne disposant d'aucune entrée, le changement de couleur se fait uniquement en touchant le détecteur (activation). Les appareils avec une fonction de maintien maintiennent l'état activé même si l'actionnement se termine.



Données techniques

Humidité atmosphérique relative	090 %
Mode de protection	IP67 IP69
Essais/Certificats	
Homologations	CE

Accessoires

SMB22A 3079414 équerre de montage, acier inoxydable, pour le format K30L