

DESCRIPTION

Les commutateurs sans contact conviennent pour le déverrouillage de verrouillages électriques, la commande d'opérateurs pour portes battantes ou d'autres applications. Le déclenchement s'effectue en passant la main devant les commutateurs. Comme il n'y a pas de contact physique avec les commutateurs, leur utilisation est particulièrement simple et hygiénique. Les commutateurs sont équipés d'un anneau led rouge/vert clair (pilotable) et il est étanche à l'eau et donc approprié pour montage à l'extérieur. Grâce à leur contrôlable LED réglable, les interrupteurs peuvent également être utilisés comme platines de signalisation. En option avec bague en acier inoxydable pour fixation frontale. L'anneau frontal d'une épaisseur d'à peine 0,8 mm peut être installé pratiquement à fleur avec la surface d'application. En utilisant le modèle avec la bague en acier inoxydable, il est facile à installer même à des endroits où la face arrière ne peut être atteinte. Dans cette version, le commutateur infrarouge est complètement à fleur avec la bague en acier inoxydable.

CARACTÉRISTIQUES

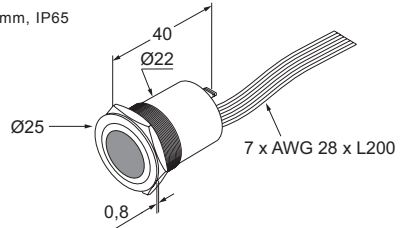
- Montage encastré
- Avec contact inverseur (1A)
- Configurable à contact à impulsion ou à bascule (marche/arrêt)
- Contact à impulsion, réglable de 0,5 à 20 secondes
- Indice de protection IP65
- Avec relais libre de potentiel
- Alimentation 12–24V DC ($\pm 10\%$)
- Température de fonctionnement $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ à $55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Distance de déclenchement réglable (5 – 20 cm)
- Avec indication led (pilotable) rouge/verte
- Grâce à leur contrôlable LED réglable, les interrupteurs peuvent également être utilisés comme platines de signalisation.
- Comme interrupteur individuel ou comme interrupteur avec bague en acier inoxydable pour fixation frontale
- Durée de vie mécanique du relais 50.000.000 de commutations
- Durée de vie électrique du relais 100.000 commutation



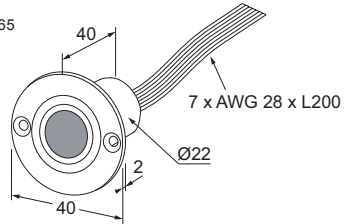
REGARDER LA VIDÉO

MODÈLES

KCV50 Commutateur infrarouge, montage encastré ø22 mm, IP65



KCV50R Commutateur infrarouge, montage encastré ø22 mm, IP65 avec bague de fixation en inox



SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Consommation

Maxi. 45mA

Capacité de commutation relais

1A à 30V DC