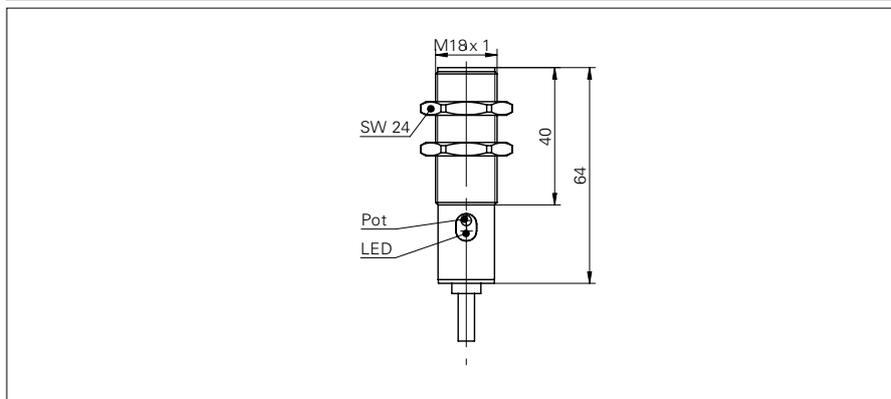


DéTECTEURS capacitifs

CFAK 18

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale Sn	8 mm
Portée nominale Sn réglable	2 ... 8 mm
Dérive en température	± 15% (+10 ... +70 °C)
Réglage sensibilité	Pot, 10 tours
Indication de l'état de sortie	LED jaune

Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	20 mA
Courant de sortie	< 200 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,5 VDC
Fréquence de commutation	< 50 Hz
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	cylindrique
Matériau du boîtier	PBT
Dimensions	18 mm
Longueur du boîtier	64 mm
Version de raccordement	Câble

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 65

Références de commande

CFAK 18N1600	NPN à fermeture (NO)
CFAK 18N3600	NPN à ouverture (NC)
CFAK 18P1600	PNP à fermeture (NO)
CFAK 18P3600	PNP à ouverture (NC)

Circuit de sortie

Exemple d'image

