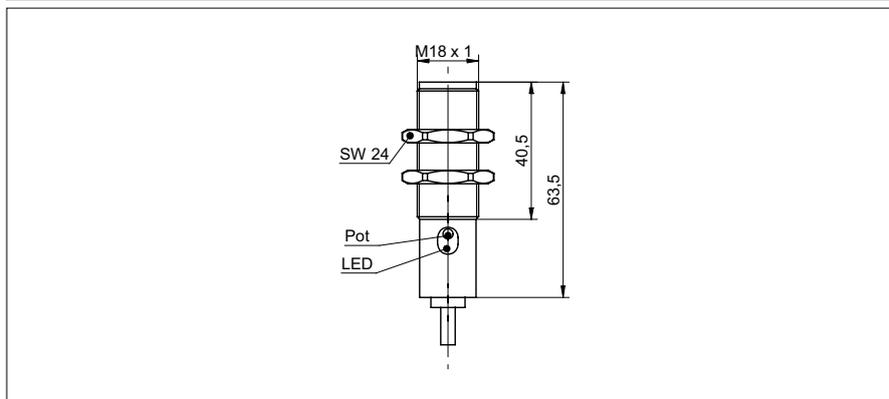


## Détecteurs capacitifs

## CFAK 18 (Sn = 15 mm)

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Exécution spéciale	Détecteur de niveaux
Portée nominale Sn	15 mm
Portée nominale Sn réglable	2 ... 15 mm
Dérive en température	± 15 % (+10 ... +70 °C)
Indication de l'état de sortie	LED jaune
Type de montage	non noyé
Réglage sensibilité	potentiomètre

## Exemple d'image



## 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

Longueur du boîtier	63,5 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Dimensions	18 mm
Matériau du boîtier	PBT

## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67/65 (face active/détecteur)

## Référence de commande

CFAK 18N1200

CFAK 18N3200

CFAK 18P1200

CFAK 18P3200

## Circuit de sortie

NPN à fermeture (NO)

NPN à ouverture (NC)

PNP à fermeture (NO)

PNP à ouverture (NC)