

## CFAK 18N1200

Détecteurs capacitifs - in direct media contact

Numéro d'article: 11001668

### Vue d'ensemble

- 15 mm
- NPN à fermeture (NO)
- potentiomètre, 12 tours
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67/65 (face active/détecteur)



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Portée nominale Sn	15 mm
Portée nominale Sn réglable	2 ... 15 mm
Type de montage	Non noyé
Électrode GND	Non
Dérive en température	± 15 % (+10 ... +70 °C)
Réglage sensibilité	Potentiomètre, 12 tours
Indication de l'état de sortie	LED jaune
Type de mesure	Sans contact

#### Domaine d'utilisation

Détection de médias non conducteurs	Oui
Détection de niveau de remplissage à travers la paroi du conteneur	Oui
Liquides en contact direct	Oui
Détection d'objets / Produits en vrac	Oui

#### Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
----------------------	---------------

#### Données électriques

Consommation max. (sans charge)	20 mA
Circuit de sortie	NPN à fermeture (NO)
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 avec filetage
Matériau du boîtier	PBT
Dimension	18 mm
Longueur du boîtier	63,5 mm
Version de raccordement	Câble, L=2 m

#### Conditions ambiantes

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

### propos

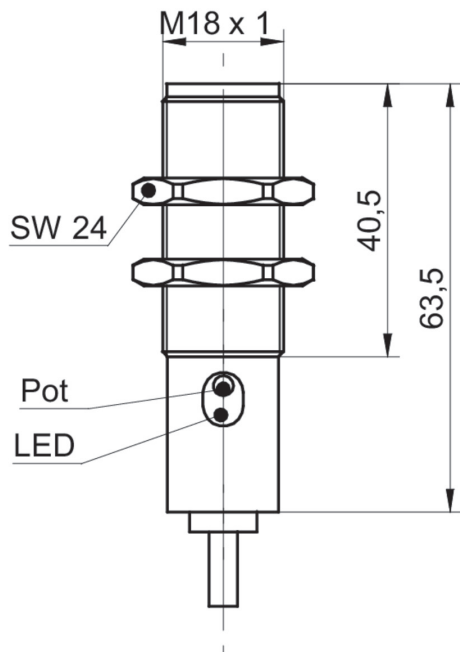
- EMC: EN 60947-5-2:2007+A1:2012

# CFAK 18N1200

Détecteurs capacitifs - in direct media contact

Numéro d'article: 11001668

## Dessin d'encombrement



## Schéma de raccordement

