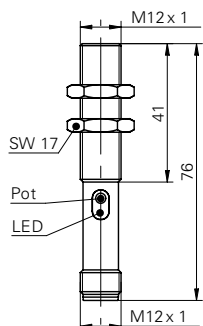


## Détecteurs capacitifs

## CFAM 12

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale Sn	4 mm
Portée nominale Sn réglable	0,5 ... 4 mm
Dérive en température	± 15% (+10 ... +70 °C)
Réglage sensibilité	Pot 270°
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	Laiton nickelé
Dimensions	12 mm

## Conditions ambiantes

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

## Exemple d'image



Références de commande	Longueur du boîtier	Circuit de sortie	Version de raccordement
CFAM 12N1600	60 mm	NPN à fermeture (NO)	Câble
CFAM 12N1600/S14	76 mm	NPN à fermeture (NO)	Connecteur M12
CFAM 12N3600	60 mm	NPN à ouverture (NC)	Câble
CFAM 12N3600/S14	76 mm	NPN à ouverture (NC)	Connecteur M12
CFAM 12P1600	60 mm	PNP à fermeture (NO)	Câble
CFAM 12P1600/S14	76 mm	PNP à fermeture (NO)	Connecteur M12
CFAM 12P3600	60 mm	PNP à ouverture (NC)	Câble
CFAM 12P3600/S14	76 mm	PNP à ouverture (NC)	Connecteur M12