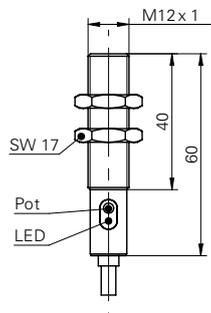


## Détecteurs capacitifs

## CFAM 12P1600

## Dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale $S_n$	4 mm
Portée nominale $S_n$ réglable	0,5 ... 4 mm
Dérive en température	$\pm 15\%$ (+10 ... +70 °C)
Réglage sensibilité	potentiomètre
Indication de l'état de sortie	LED jaune

## Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	20 mA
Circuit de sortie	PNP 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	Laiton nickelé
Dimensions	12 mm
Longueur du boîtier	60 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m

## Conditions ambiantes

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

## Photo



## Schéma de raccordement

