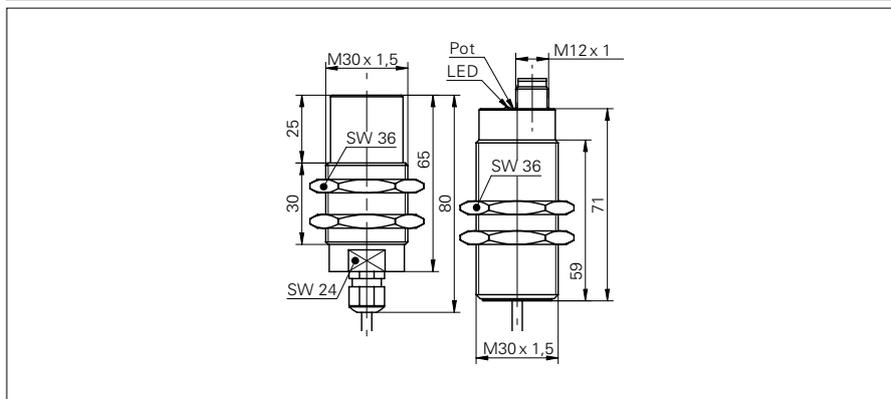


DéTECTEURS capacitifs

CFAH 30P1200/S14

Dessin d'encombrement



Données générales

Exécution spéciale	Détecteur hautes températures
Type de montage	non noyé
Portée nominale Sn	15 mm
Portée nominale Sn réglable	4 ... 15 mm
Dérive en température	0,02 mm/°C
Réglage sensibilité	Pot
Indication de l'état de sortie	LED

Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 35 VDC
Consommation max.	15 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Courant de sortie	< 200 mA
Tension résiduelle Vd	< 2,5 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	V2A/PTFE
Dimensions	30 mm
Longueur du boîtier	65 mm
Version de raccordement	Connecteur M12

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-40 ... +200 °C
Classe de protection	IP 67

Photo



Schéma de raccordement

