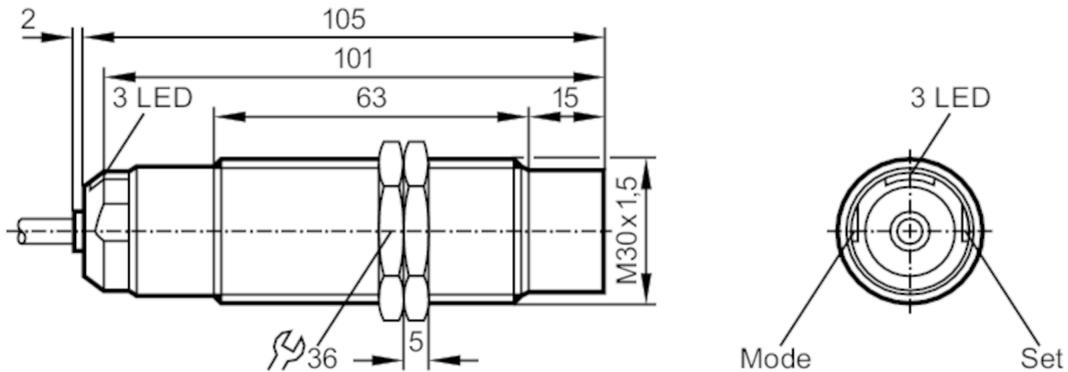




Détecteur capacitif

KNM30NUAFBOW/SL

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	portée programmable
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 105

Application

Caractéristique spécifique		Aide au réglage optique
Montage		détection à travers la paroi non métallique
Fluides		matières en vrac sèches; liquides
Température du fluide	[°C]	-25...100

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	30...250 AC
Classe de protection		I

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	10
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	2,5 (250 V) / 1,7 (110 V)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	5

Zone de détection

Portée	[mm]	portée programmable
Portée réglable		oui

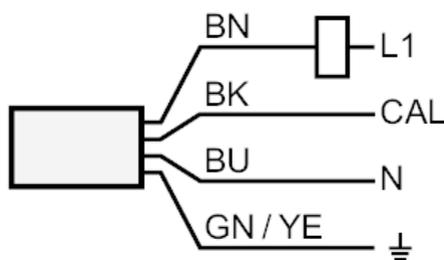
KN0001



Détecteur capacitif

KNM30NUAFBOW/SL

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 105
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		laiton recouvert d'Optalloy; PBT; PPS
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	zone non sûre	1 x LED, rouge
	programmation	1 x LED, vert
Aide au réglage optique		oui
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm ²		
Raccordement		



CAL = Entrée de programmation
Couleurs des fils conducteurs :
BK = noir
BN = brun
BU = bleu
GN/YE = vert / jaune