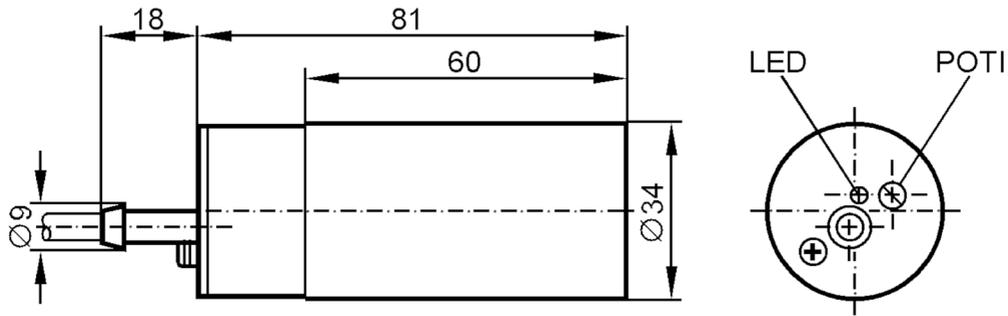




## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

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



### Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	4...20
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 34

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...25 DC
Consommation [mA]	< 5
Protection contre l'inversion de polarité	oui

### Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	40
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

# KB5087



## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

Plage évaluable		
Portée	[mm]	4...20
Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	20
Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...16,2
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 65
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Boîtier		cylindrique
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 34
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		Bride de fixation: 1 tournevis: 1
Remarques		
Quantité		1 pièces

# KB5087



## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/55V/KLEMME

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =

brun

BU =

bleu

BK =

noir