

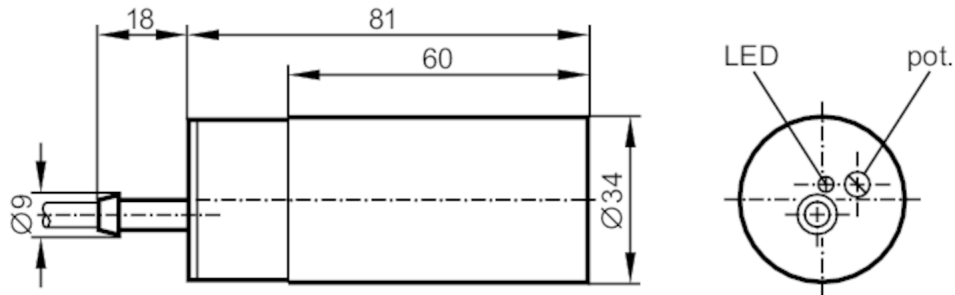


## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/NI

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

Autre article possible: KI5300+E10077 Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Date d'arrêt: 31.03.2017



### Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	3...20
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 34 / L = 81

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	13; (24 V)
Classe de protection	II
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
Résistance courts-circuits	oui
Protection surcharges	oui

# KB5001



## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/NI

Plage évaluable		
Portée	[mm]	3...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]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
Protection		IP 65
Haute immunité aux parasites électromagnétiques		oui; (Immunité renforcée contre les perturbations électromagnétiques)
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	739
Données mécaniques		
Poids	[g]	254,8
Boîtier		cylindrique
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 34 / L = 81
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Accessoires fournis		Bride de fixation: 1 tournevis: 1
Remarques		
Quantité		1 pièces

# KB5001



## Détecteur capacitif

KB-3020-ANKG/NI

### 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

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

Autre article possible: KI5300+E10077 Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Date d'arrêt: 31.03.2017