

KD5024



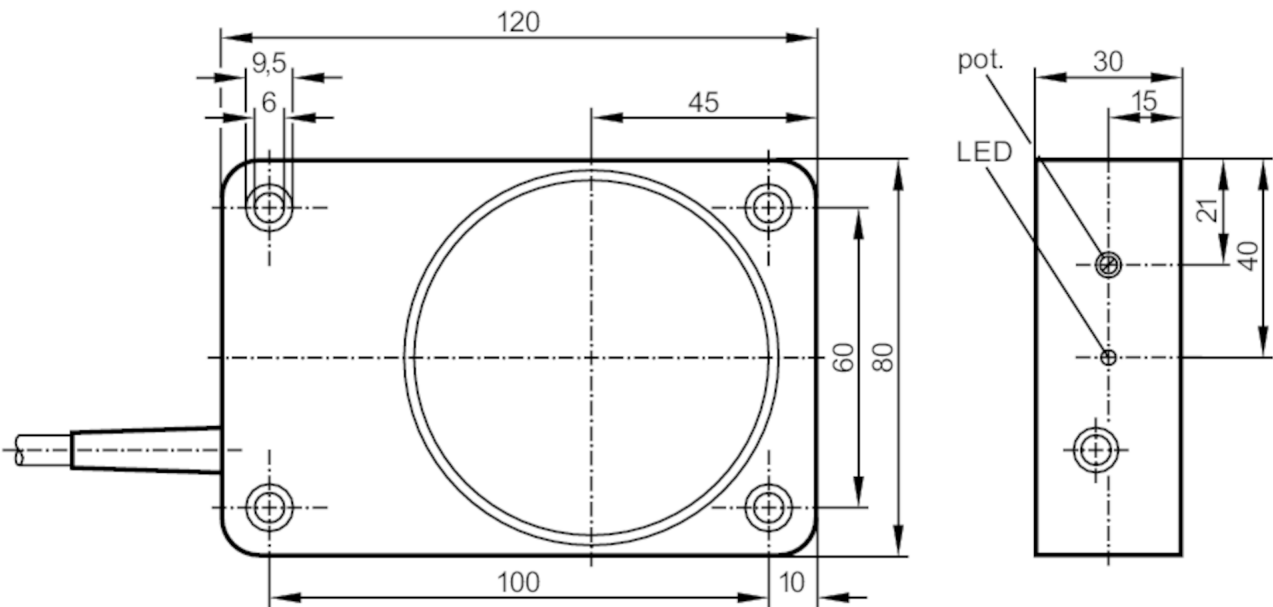
Détecteur capacitif

KD-3060-ANKG/NI

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

Article de remplacement: KD5019

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	60
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	120 x 80 x 30

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (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]	10

KD5024



Détecteur capacitif

KD-3060-ANKG/NI

Résistance courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	60
Portée réelle Sr	[mm]	60 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...48,6
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...50
Protection		IP 65
Haute immunité aux parasites électromagnétiques		oui
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Poids	[g]	403
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	120 x 80 x 30
Matières		PPE modifié
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		tournevis: 1
Remarques		
Quantité		1 pièces

KD5024



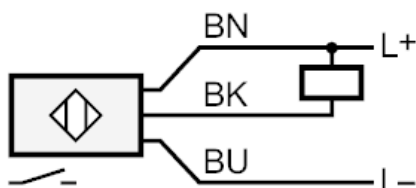
Détecteur capacitif

KD-3060-ANKG/NI

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =	brun
BK =	noir
BU =	bleu