

KD5041



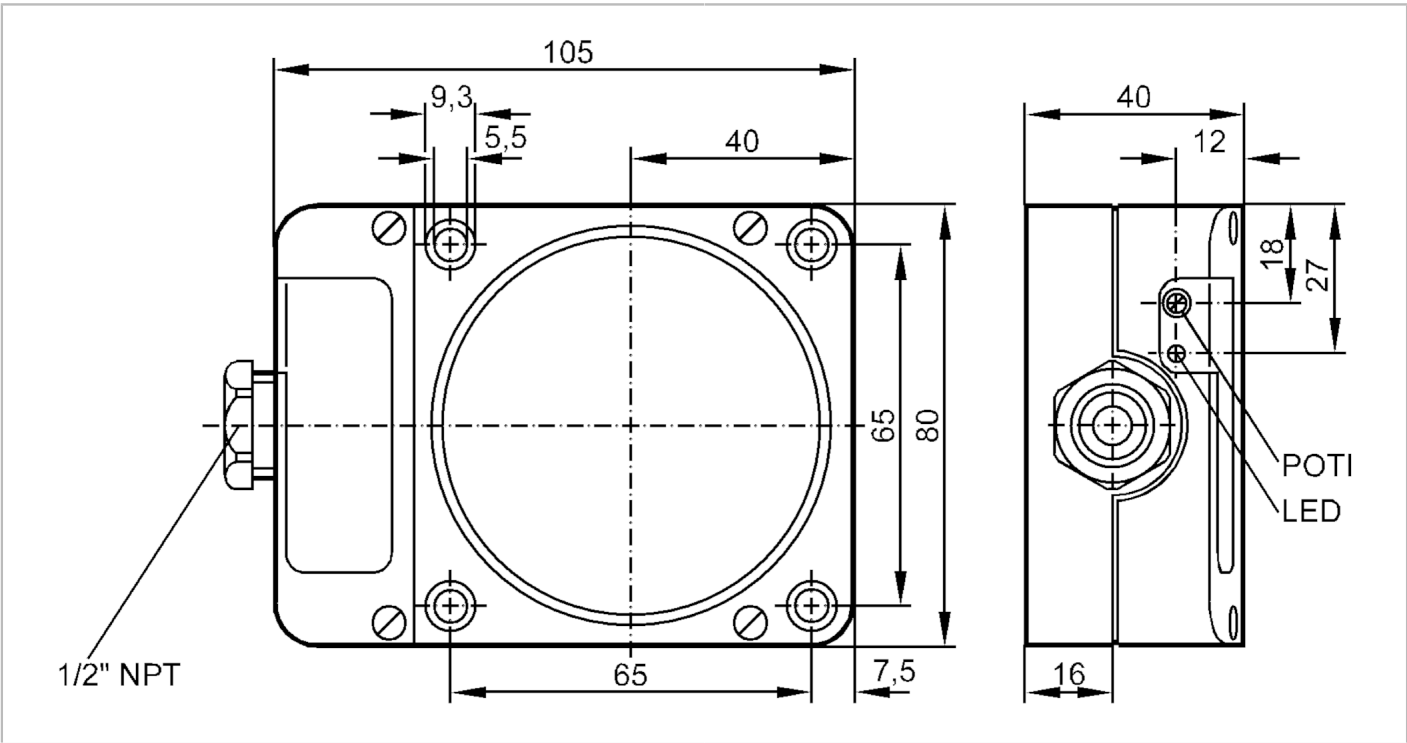
Détecteur capacitif

KDE3060-FPKG/NI/NPT

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

Article de remplacement: KD5018

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	60
Boîtier	rectangulaire

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 15
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
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

**Détecteur capacitif**

KDE3060-FPKG/NI/NPT

Résistance courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	60
Portée réelle Sr	[mm]	60 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...48,6
Exactitude / déviations		
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...80
Indice de protection		IP 65
Immunité aux parasites augmentée		oui; (immunité renforcée contre les perturbations électromagnétiques)
Tests / homologations		
CEM	IEC 60947-5-2	
Données mécaniques		
Poids	[g]	291
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Matières		PPE modifié
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires		
Fourniture		tournevis: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

Détecteur capacitif

KDE3060-FPKG/NI/NPT

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²; Gaine de câble: Ø 7...13 mm

Raccordement

