



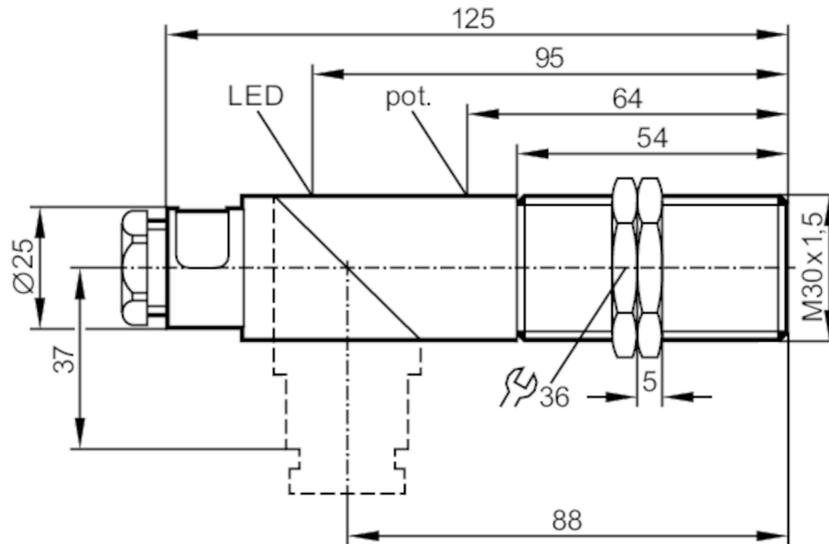
## Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI

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

Article de remplacement: KI5300 ou KI5302

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 / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]		15
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M30 x 1,5 / L = 125

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		13; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui

### Sorties

Technologie		NPN
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]		40
Résistance courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui

# KI5024



## Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI

Zone de détection		
Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...12,1
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...70
Indice de protection		IP 65
Immunité aux parasites augmentée		oui; (immunité renforcée contre les perturbations électromagnétiques )
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Poids	[g]	136,4
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PBT; capot: PC
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourriture		écrous de fixation: 2 tournevis: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

# KI5024



## Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI

### Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm<sup>2</sup>; Gaine de câble: Ø 7...13 mm; Presse-étoupe: M20 X 1,5

### Raccordement

