



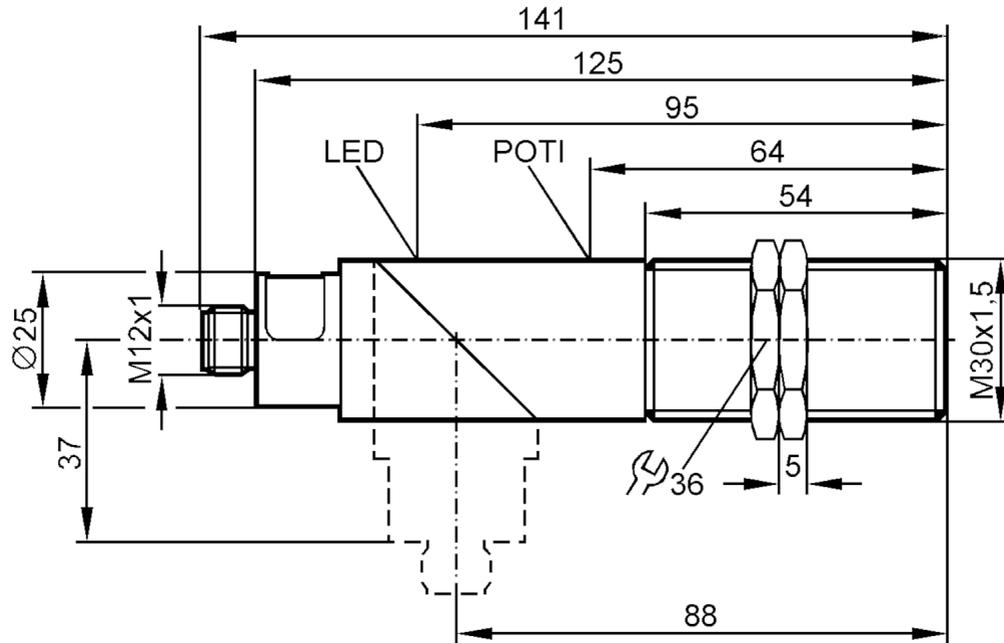
Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI/US-100-DNS

Article arrêté

Article de remplacement: KI5052 + EVC02E

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	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

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 / 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

KI8507



Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI/US-100-DNS

Fréquence de commutation DC	[Hz]	40
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...12,1

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...80
Protection		IP 65
Haute immunité aux parasites électromagnétiques		oui; (Immunité renforcée contre les perturbations électromagnétiques)

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Données mécaniques

Poids	[g]	154,221
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PBT; capot: PC

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2 tournevis: 1
------------	---------------------------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

KI8507



Détecteur capacitif

KIE3015-FNKG/NI/US-100-DNS

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

