



Détecteur capacitif

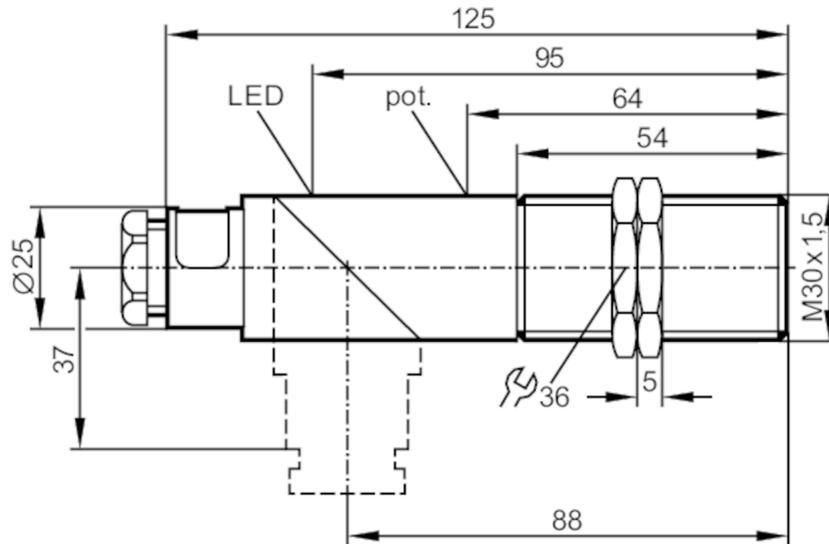
KIE3015-FPKG

RT

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

Article de remplacement: KI5023

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]	15
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	10; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'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]	40
Protection courts-circuits		oui

KI5075



Détecteur capacitif

KIE3015-FPKG

RT

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
------------	-------

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
---------	----------------

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

Accessoires

Fourriture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

tournevis: 1

Remarques

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

KI5075



Détecteur capacitif

KIE3015-FPKG

RT

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²

Raccordement

