

Détecteur capacitif

KI-3015-BNKG/NI

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

Article de remplacement: KI5019 ou KI5015

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 fermé
Portée [mm]	3...15
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

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 fermé
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
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	3...15
Portée réglable	oui

**Détecteur capacitif**

KI-3015-BNKG/NI

Réglage usine portée	[mm]	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

Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

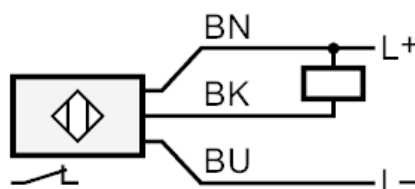
Fourniture	écrous de fixation: 2	
	tournevis: 1	

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement

	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir