

KN5100



Détecteur capacitif

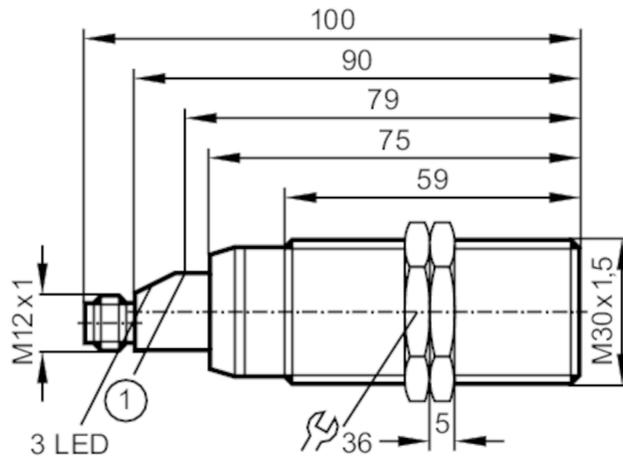
KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

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

Article de remplacement: KI5085

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

Attention: la programmation a changé !



1 Bouton de programmation



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 100

Application

Système	contacts dorés; Sortie de contrôle
Montage	montage encastré dans la paroi
Fluides	matières en vrac sèches
Température du fluide [°C]	-25...80

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	30; (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
Sortie de contrôle	oui

KN5100



Détecteur capacitif

KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

Chute de tension max. sortie de contrôle [V]	3,5
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	5
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Protection	IP 67

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
Montage	encastrable
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Désignation du filetage	M30 x 1,5
Matières	laiton recouvert de bronze blanc; PBT; PVC

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

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

KN5100

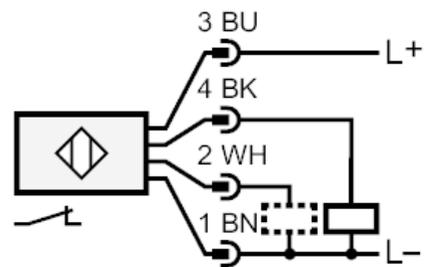
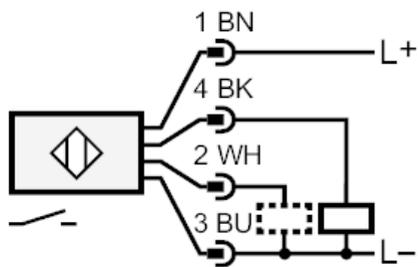


Détecteur capacitif

KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées



2: Sortie de contrôle fil de programmation