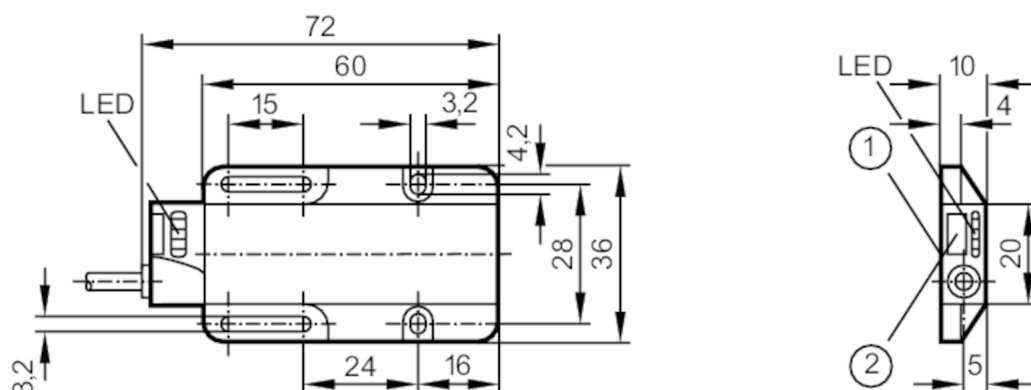


Détecteur capacitif

KNQ01NUKFPKG/6M

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



- 1 Face active
2 réglage par auto-apprentissage



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	Réglage sur l'état vide et plein possible
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	72 x 36 x 10

Application

Caractéristique spécifique	Sortie de contrôle
Montage	détection à travers la paroi non métallique de la cuve et sur des tuyaux de dérivation
Fluides	matières en vrac sèches; liquides
Fluides recommandés	fluides avec une constante diélectrique < 20; huiles

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	30; (24 V)
Classe de protection	II
Protection 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
Chute de tension max. sortie de contrôle [V]	3,5
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10

**Détecteur capacitif**

KNQ01NUKFPKG/6M

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	5
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	Réglage sur l'état vide et plein possible
--------	------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

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

Données mécaniques

Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	72 x 36 x 10
Matières		PC; PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture		tournevis: 1
------------	--	--------------

Remarques

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

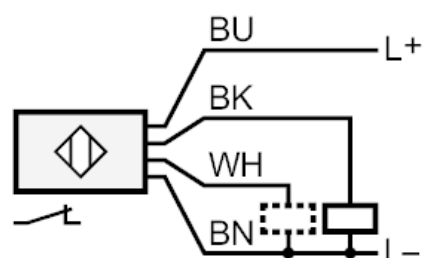
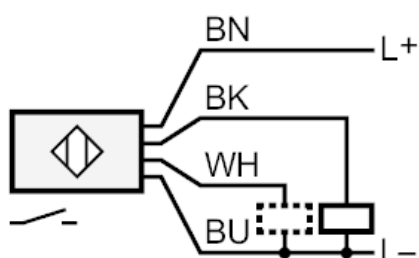
Détecteur capacitif

KNQ01NUKFPKG/6M

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Raccordement



WH: Sortie de contrôle fil de programmation
Couleurs des fils conducteurs :
BK = noir
BN = brun
BU = bleu
WH = blanc