



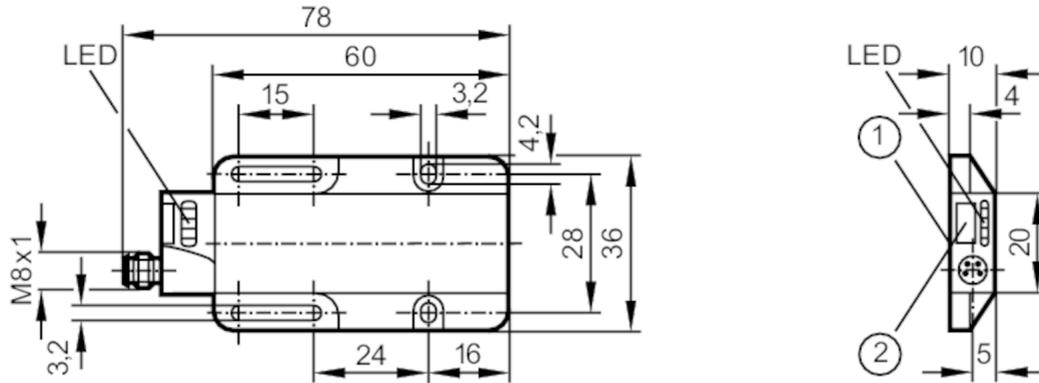
Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNKG/AS-510-TNF

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

Article de remplacement: KQ6003

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



- 1 face active
- 2 réglage par auto-apprentissage



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	Réglage sur l'état vide et plein possible
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	78 x 36 x 10

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés; 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	NPN
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

KN5106



Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNKG/AS-510-TNF

Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
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]	78 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
-------------------	----------

KN5106

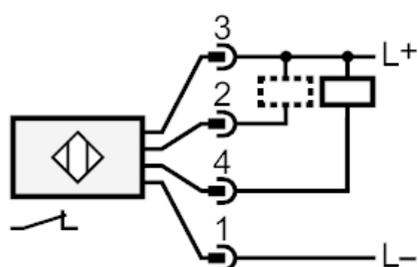
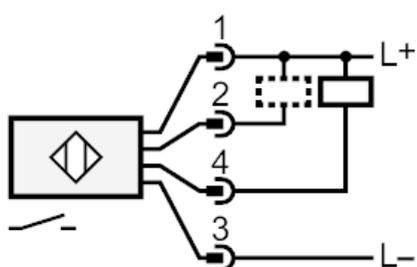


Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNKG/AS-510-TNF

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A; Contacts: doré



2: Sortie de contrôle fil de programmation