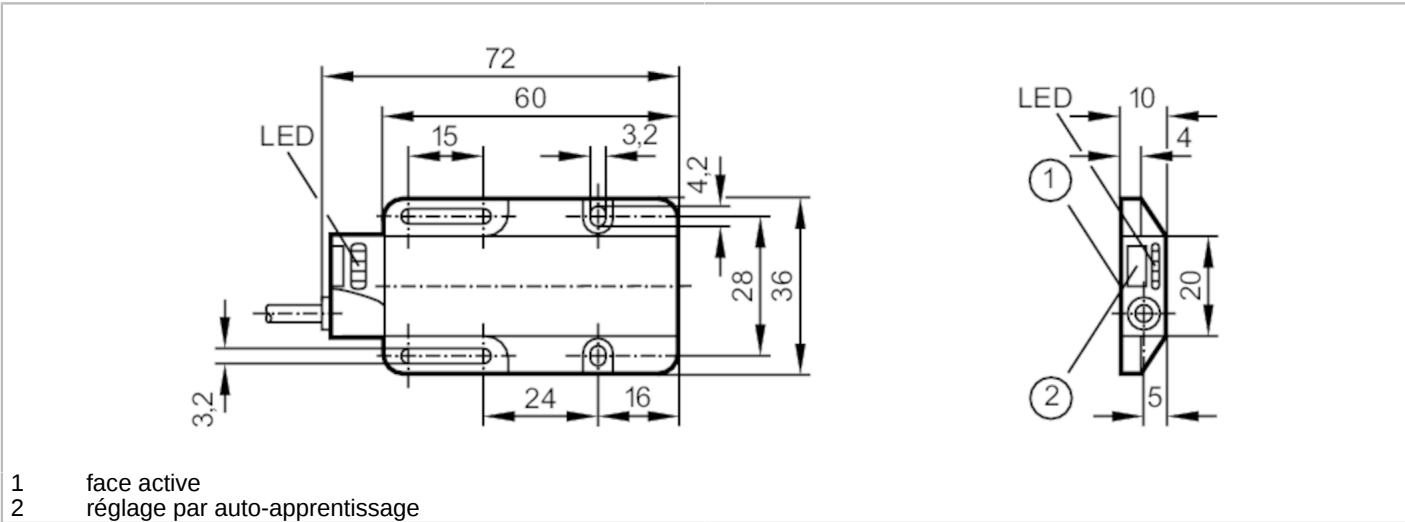




Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNG

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	Portée programmable
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	72 x 36 x 10

Application

Système	Sortie de contrôle
Montage	détection à travers la paroi de la cuve
Fluides	matières en vrac sèches; liquides

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	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
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	150

KN5112



Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNG

Fréquence de commutation DC	[Hz]	5
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	Portée programmable
Portée réglable		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	72 x 36 x 10
Matières		PP; capot: SAN
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge
Accessoires		
Fourniture		tournevis: 1
Remarques		
Quantité		1 pièces



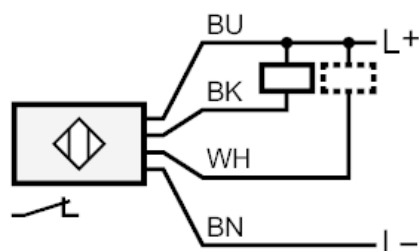
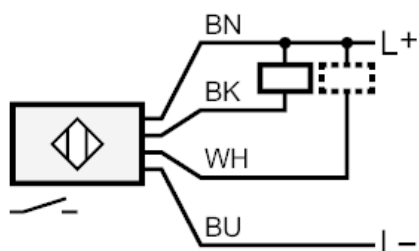
Détecteur capacitif

KNQ01NUKFNKG

Raccordement électrique

Câble: 2 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