

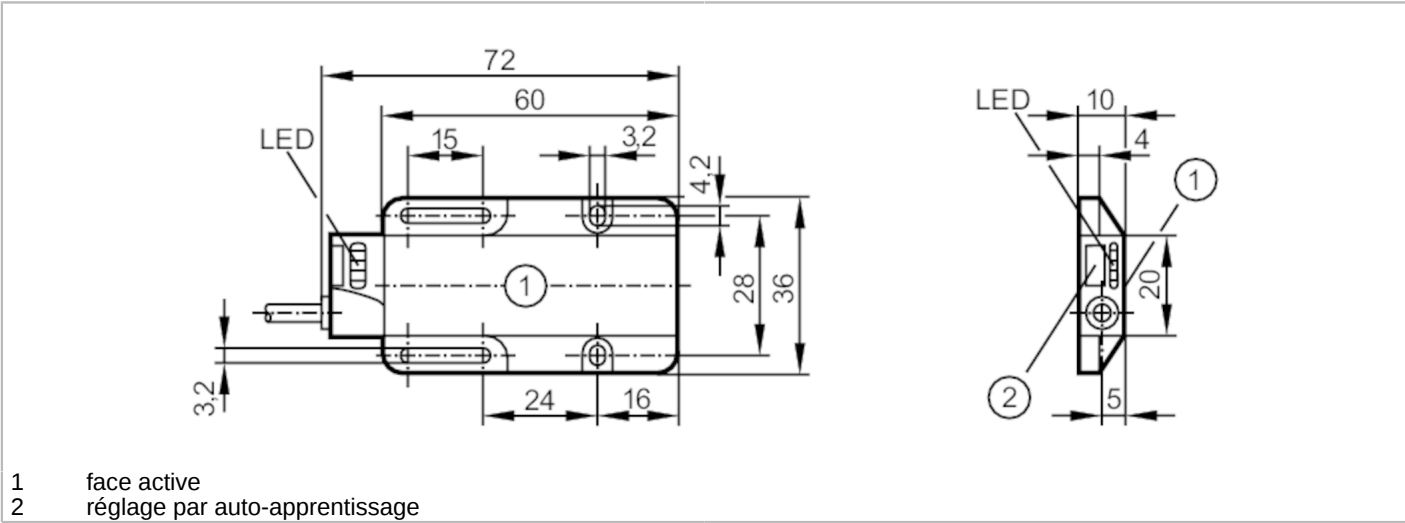


Détecteur capacitif

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

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

Article de remplacement: KQ6005
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	12; (Portée programmable)
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	72 x 36 x 10
Application		
Système		Sortie de contrôle
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
Chute de tension max. sortie de contrôle	[V]	3,5
Courant de sortie sortie de contrôle	[mA]	10

**Détecteur capacitif**

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	40
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	12; (Portée programmable)
Portée réglable		oui
Portée réelle Sr	[mm]	12 ± 10 %

Exactitude / dérives

Facteur de correction		verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15

Conditions d'utilisation

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

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

Boîtier		rectangulaire
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	72 x 36 x 10
Matières		PBT; PC

Afficheurs / éléments de service

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

Remarques

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

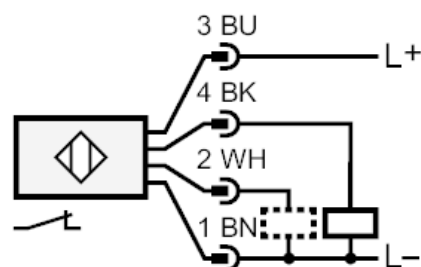
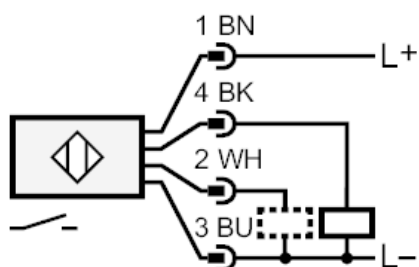
Détecteur capacitif

KW-3012-FPKG/NI/0,1M/US

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,1 m, PVC; 4 x 0,14 mm²

Connecteur: 1 x M12; codage: A



2: Sortie de contrôle fil de programmation