KG5026

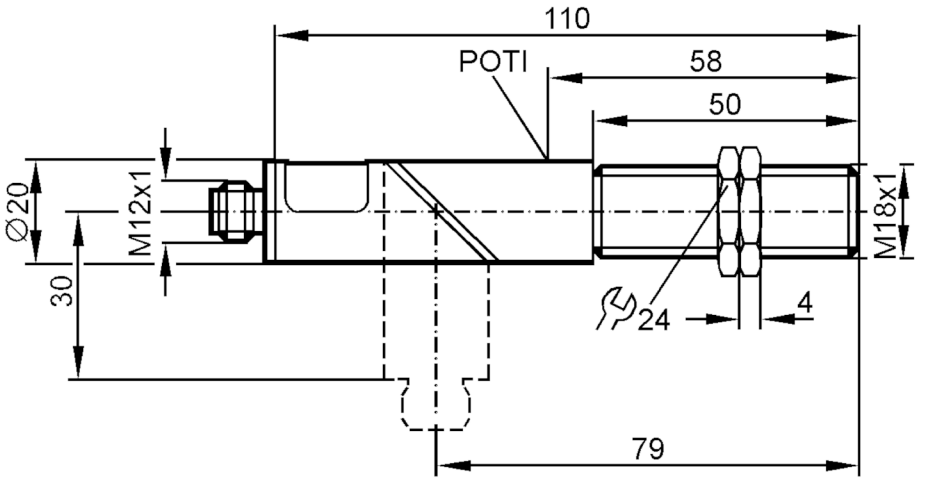
Détecteur capacitif

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

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

Article de remplacement: KG5001

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



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	8
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	400

KG5026

Détecteur capacitif

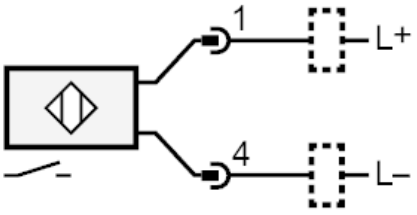
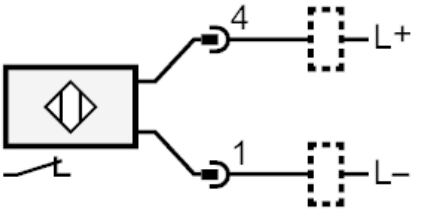
KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	8
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5
Exactitude / déviations		
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
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT; capot: PC
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2 tournevis: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

KG5026

Détecteur capacitif

KGE2008-FRKG/US-100-IRF/0LED

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A