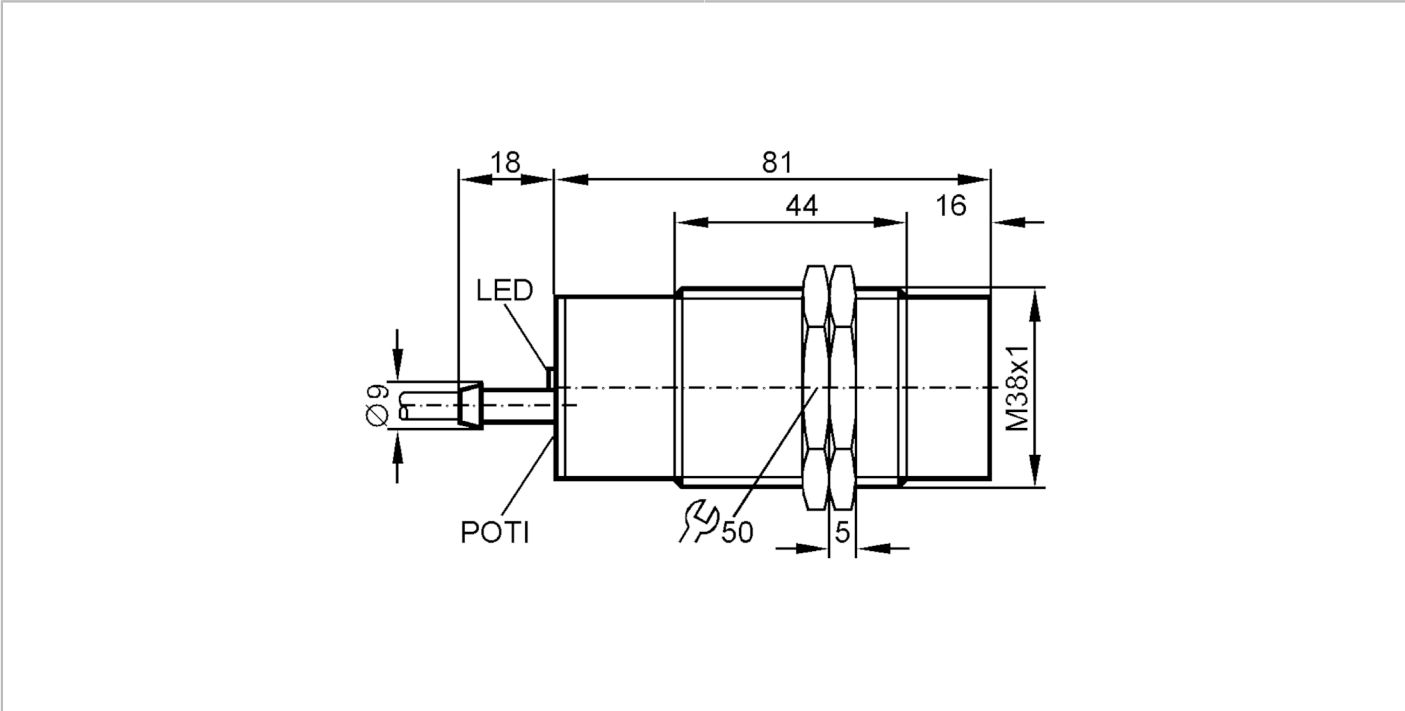




Détecteur capacitif

SKK-2020-BBOA

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



Caractéristiques du produit	
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	4...20
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M38 x 1,5
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	20...250 AC/DC
Consommation [mA]	< 2
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non
Sorties	
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	6
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100



Détecteur capacitif

SKK-2020-BBOA

Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (50ms / 0,5Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	40
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Plage évaluable		
Portée	[mm]	4...20
Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	20
Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...16,2

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 65

Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	

Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M38 x 1,5
Désignation du filetage		M38 x 1,5
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PBT

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

Raccordement électrique	
Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide

Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2 tournevis: 1

Remarques	
Remarques	Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Quantité	1 pièces



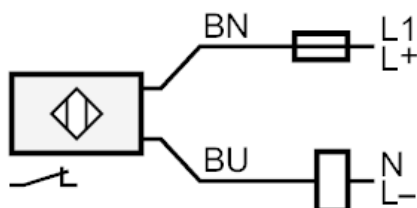
Détecteur capacitif

SKK-2020-BBOA

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 $\leq$ 2 A rapide

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu