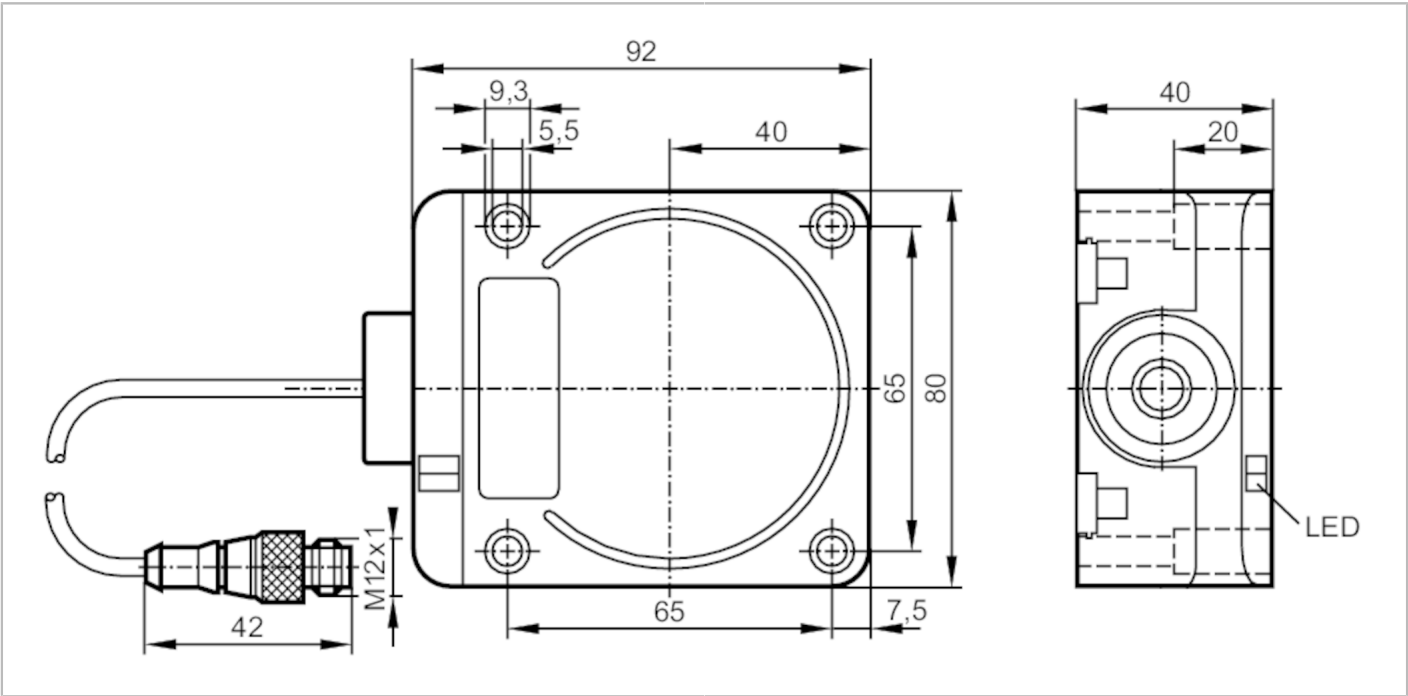


ID9920



Détecteur inductif

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	50
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	92 x 80 x 40

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
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
Fréquence de commutation DC [Hz]	90
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui



Détecteur inductif

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Zone de détection		
Portée	[mm]	50
Portée de travail	[mm]	0...40,5; (montage encastré en acier doux)
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	3...20
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1631
Données mécaniques		
Poids	[g]	406
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	92 x 80 x 40
Matières		PPE; laiton nickelé
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		Bouchon de fermeture: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Câble: 0,8 m, PUR		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		



Détecteur inductif

IDC2050BARKG/UP/0,80M/PUR/USRT

Raccordement

