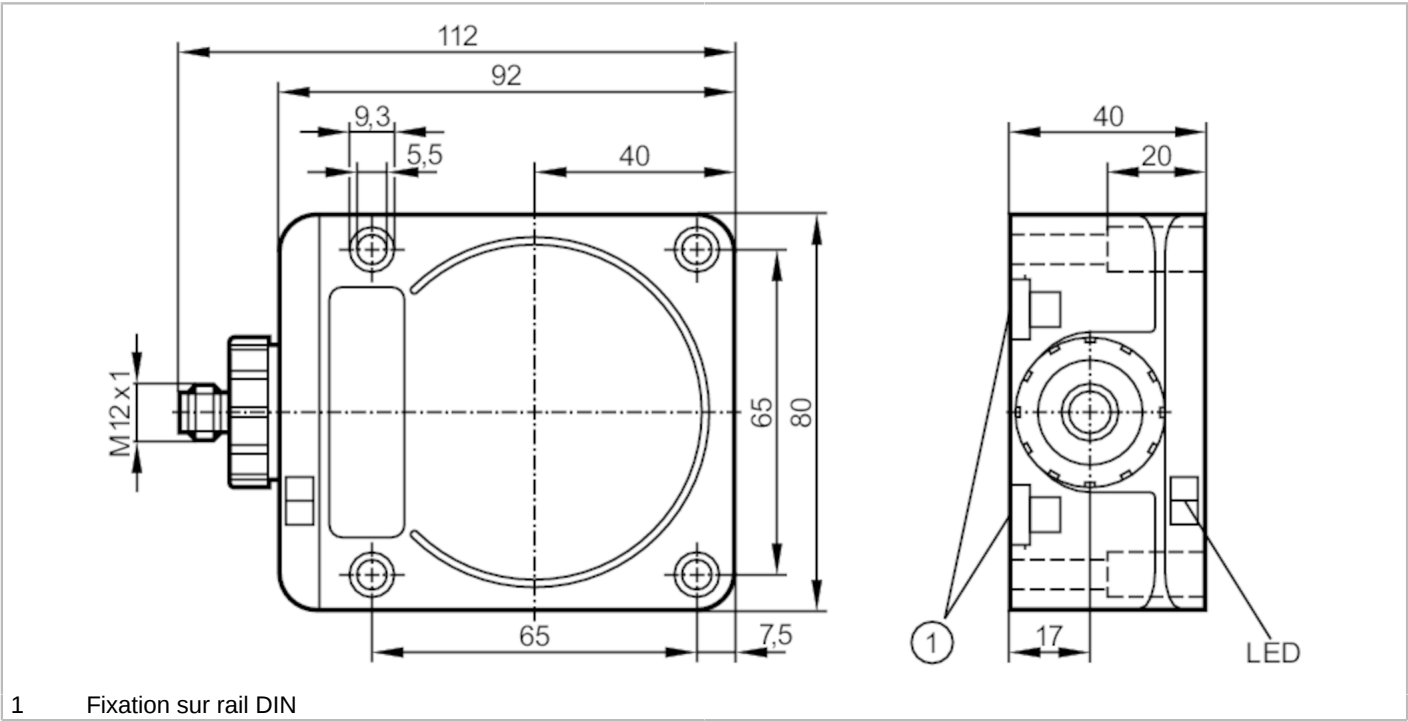




Détecteur inductif

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS



1 Fixation sur rail DIN



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	50
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	92 x 80 x 40
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	70
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui



Détecteur inductif

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

Plage évaluable		
Portée	[mm]	50
Portée de travail	[mm]	0...40,5; (montage encastré en acier doux)
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,85 / laiton: 0,48 / aluminium: 0,46 / cuivre: 0,38
Hystérésis	[% de Sr]	3...20
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1588
Homologation UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Alimentation en tension	Hazardous voltage
	Numéro de fichier UL	E174191
Données mécaniques		
Poids	[g]	420,5
Boîtier		rectangulaire
Montage		encastrable
Type de montage		rail; (TH35 (EN 60715))
Dimensions	[mm]	92 x 80 x 40
Matières		PPE; zamac nickelé
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
Accessoires		
Fourniture		Bouchon de fermeture: 1
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		

Détecteur inductif

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

Raccordement

