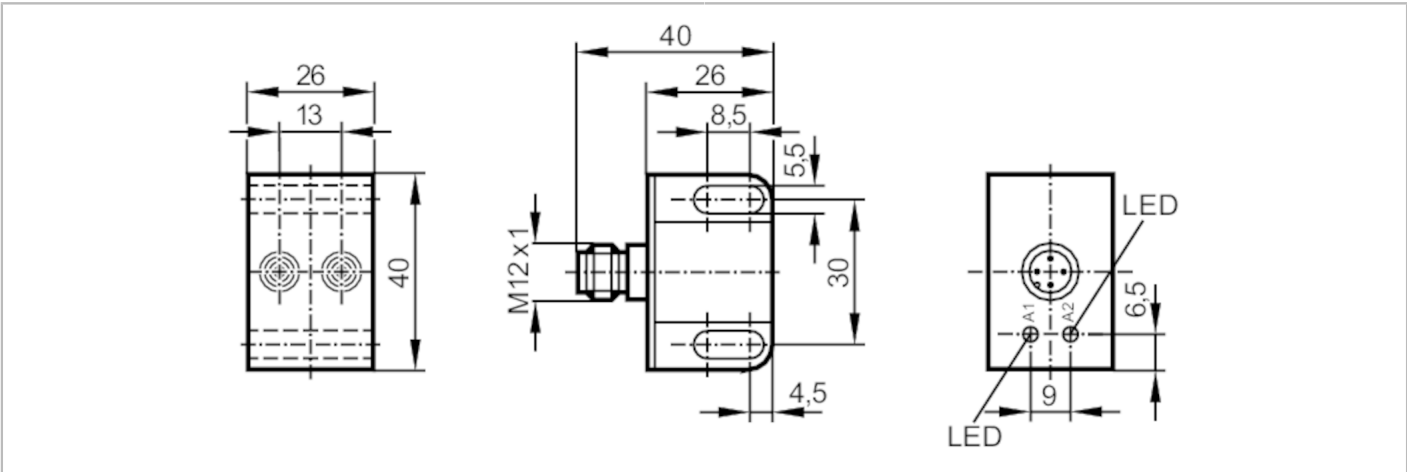




Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		2 x normalement ouvert
Portée [mm]		4
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		40 x 26 x 26
Application		
Système		contacts dorés
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		15
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		2 x 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]		1300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée [mm]		4
Portée réelle Sr [mm]		4 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...3,25



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]		1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]		-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[-°C]	-25...80
Protection			IP 67
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF		[Années]	1064
Homologation UL		Ta	0...40 °C
		Enclosure type	Type 1
		Alimentation en tension	Hazardous voltage
		Numéro de fichier UL	E174191
Données mécaniques			
Poids		[g]	40
Boîtier			rectangulaire
Montage			non encastrable
Dimensions		[mm]	40 x 26 x 26
Matières			PBT
Couple de serrage		[Nm]	0,6...1,5; (écrou)
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	2 x LED, jaune
Remarques			
Quantité			1 pièces
Raccordement électrique - connecteur			
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées			



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Raccordement

