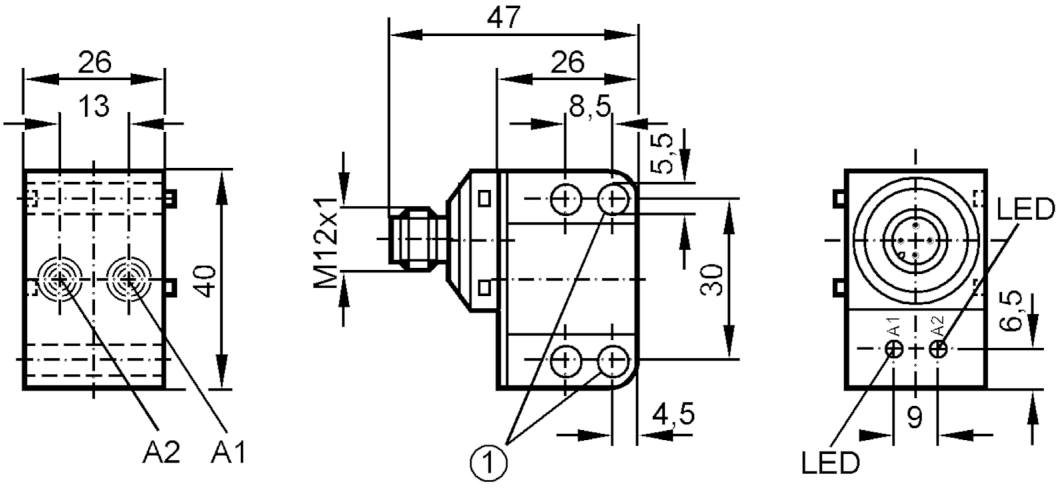
IN5345

Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV



1 trou borgne profondeur 24 mm

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		2 x normalement ouvert
Portée	[mm]	4
Boîtier		rectangulaire
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (36 V)
Classe de protection		II
Protection 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]	1200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

IN5345

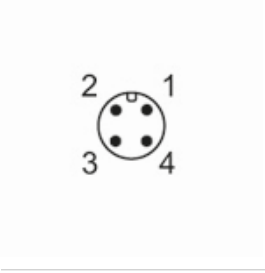
Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Zone de détection			
Portée	[mm]	4	
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...3,25	
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis	[% de Sr]	3...15	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	1064	
Données mécaniques			
Poids	[g]	58,5	
Boîtier		rectangulaire	
Type de montage		non encastrable	
Matières		PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	2 x LED, jaune
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

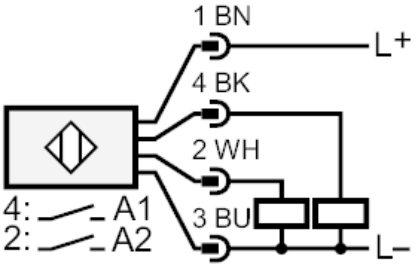
Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: inox (1.4305/303)



IN5345

Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Raccordement