

IN500A



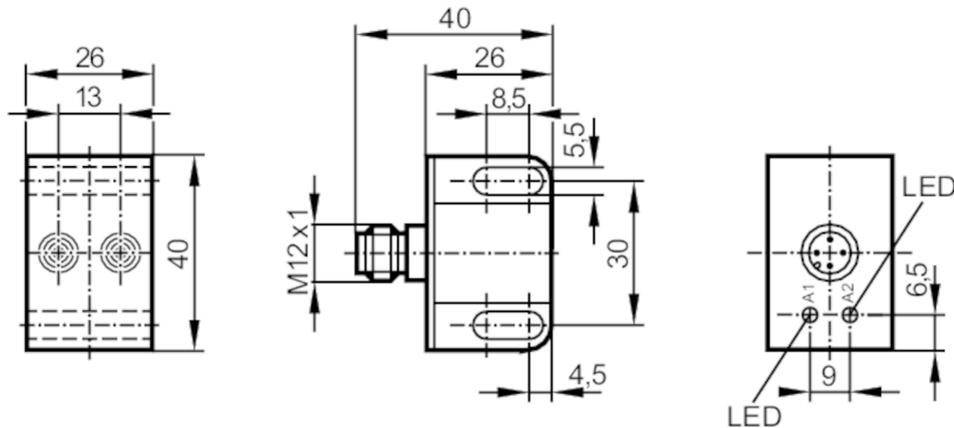
Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US/3D

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

Article de remplacement: IN507A

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		2 x normalement ouvert
Portée	[mm]	4
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26

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
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

IN500A

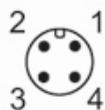


Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US/3D

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]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-20...60
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
Marquage ATEX		 II 3D IP 67 T 80 °C X
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26
Matières		boîtier: PBT; capot: 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



IN500A



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US/3D

Raccordement

