

IN501A



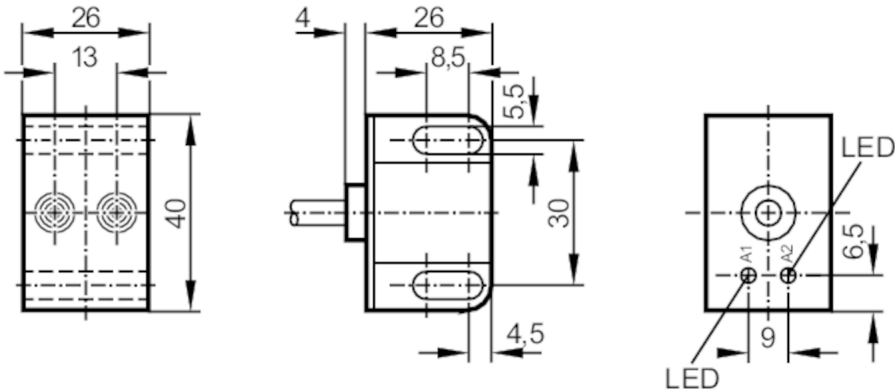
Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/3D

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

Article de remplacement: IN512A

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; (24 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]	1300
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	4
-------------	---

IN501A



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/3D

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

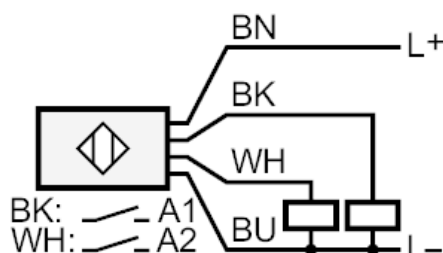
Tests / homologations		
Marquage ATEX		 II 3D IP 67 T 80 °C X
CEM		EN 60947-5-2

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		
Câble: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²		
Raccordement		



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir
WH =	blanc