

IN508A



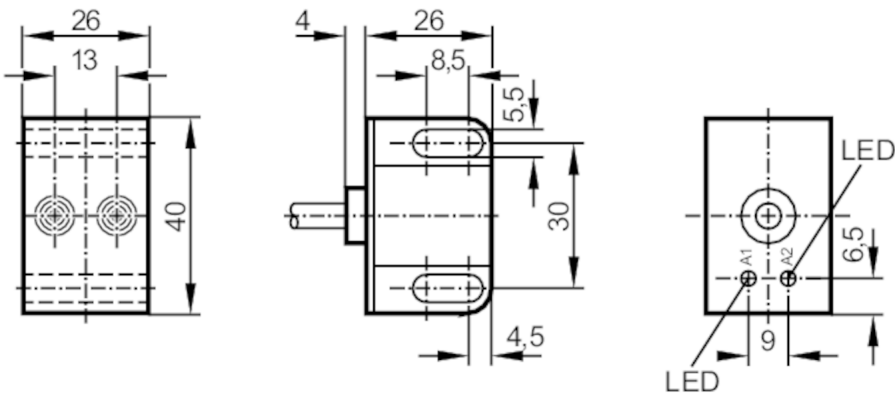
Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

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...30 DC
Consommation [mA]	< 15
Classe de protection	III
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]	100
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	1300
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/3D

Plage évaluable		
Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,2
Exactitude / dérives		
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
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
Marquage ATEX		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C
Remarque sur le marquage ATEX sur le produit		seulement en combinaison avec la platine de montage
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Poids	[g]	0,174
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26
Matières		boîtier: PBT; capot: PC
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	2 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		Platine de montage: 1 vis à six pans creux: 2 x M5 x 35
Remarques		
Quantité		1 pièces



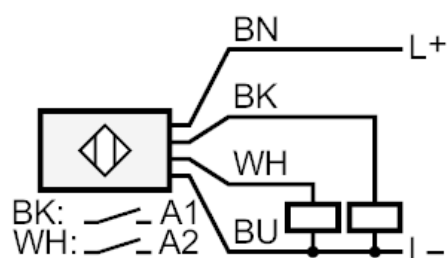
Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/3D

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Raccordement



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