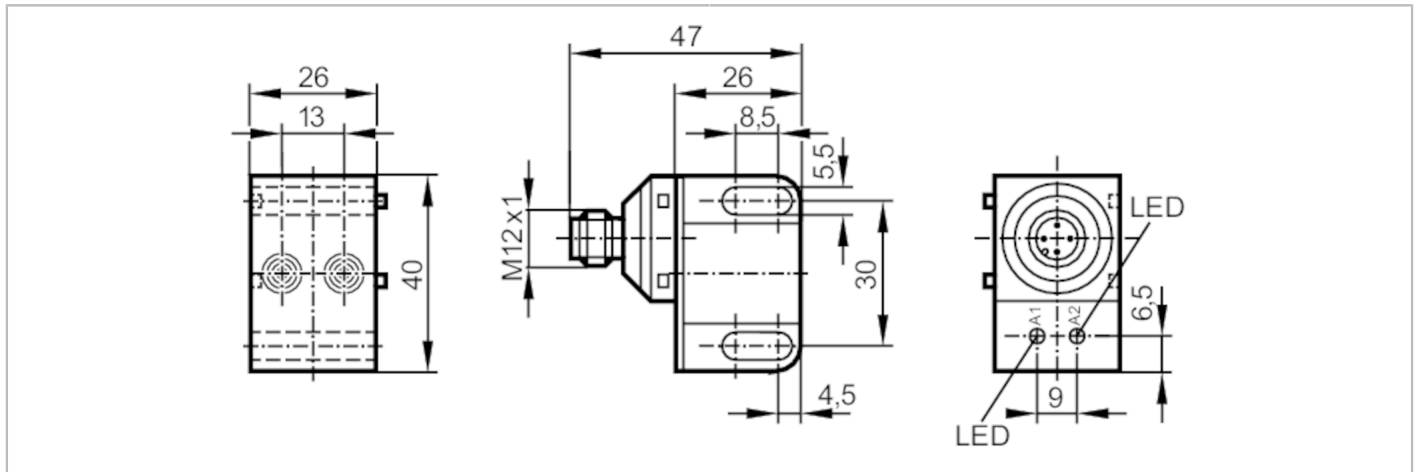


IN5327



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 47

Application

Caractéristique spécifique		contacts dorés
Application		Détecteur de position pour actionneurs 1/4 de tour

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %

IN5327



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Portée de travail [mm] 0...3,25

Exactitude / déviations

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
Indice de 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
	Numéro de fichier UL	E174191

Données mécaniques

Poids [g]	57
Boîtier	rectangulaire
Type de montage	non encastrable
Dimensions [mm]	40 x 26 x 47
Matières	boîtier: PBT

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; Contacts: doré



IN5327



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Raccordement

