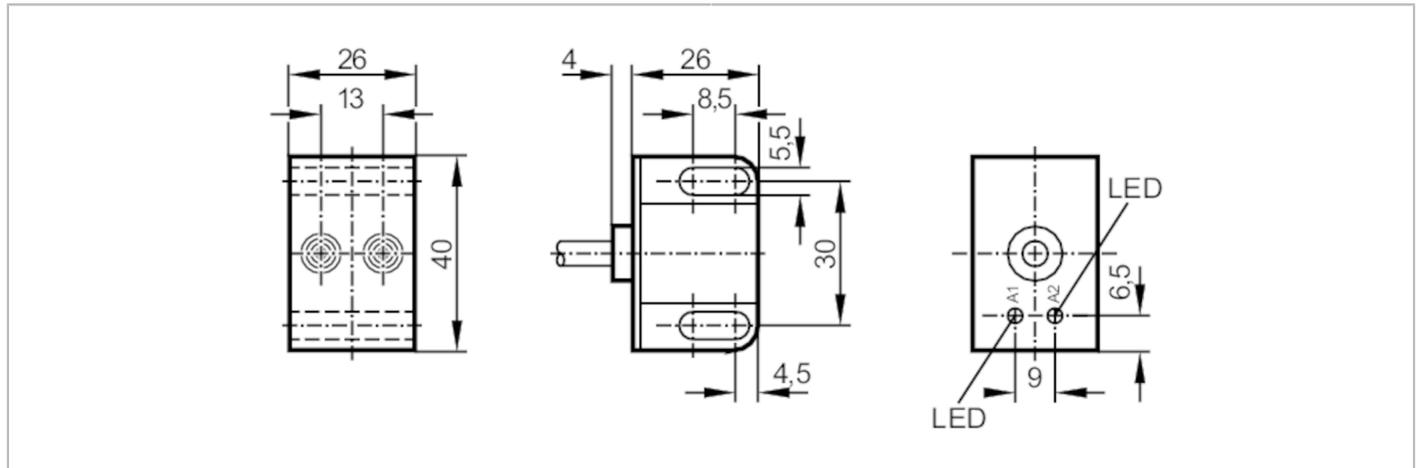




Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004UBPKG/0,3m/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 26

Application

Système		Résistant aux champs électromagnétiques
Résistant aux champs électromagnétiques		oui

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		< 15
Classe de protection		II
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]		250
Fréquence de commutation DC [Hz]		1400
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée [mm]		4
-------------	--	---

IN5377



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004UBPKG/0,3m/US-100-DPV

Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,25

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]	-25...80
Protection		IP 67

Tests / Homologations

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1070

Données mécaniques

Poids	[g]	74,5
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26
Matières		PC

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	2 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Remarques

Quantité		1 pièces
----------	--	----------

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,3 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Connecteur: 1 x M12; codage: A



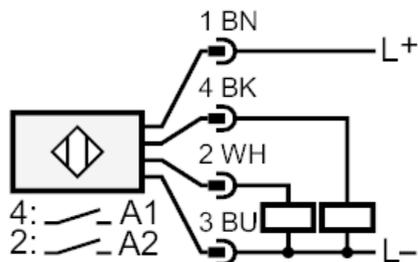
IN5377



Détecteur inductif double pour actionneurs 1/4 de tour

IND3004UBPKG/0,3m/US-100-DPV

Raccordement



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