

IB5074



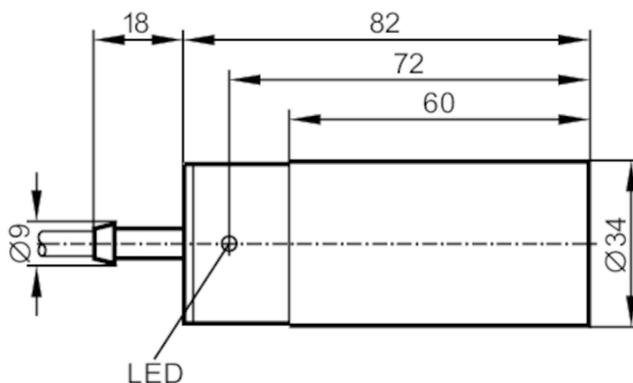
Détecteur inductif

IB-3020-ANKG/10M

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

Article de remplacement: IB5072

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



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		20
Boîtier		cylindrique
Dimensions [mm]		Ø 34 / L = 82

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		NPN
Fonction de sortie		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]		60
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée [mm]		20
-------------	--	----

IB5074



Détecteur inductif

IB-3020-ANKG/10M

Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...16,2

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
MTTF	[Années]	1076

Données mécaniques

Poids	[g]	0,586
Boîtier		cylindrique
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 34 / L = 82
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture		Brides de fixation: 1
------------	--	-----------------------

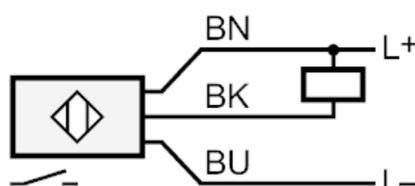
Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



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