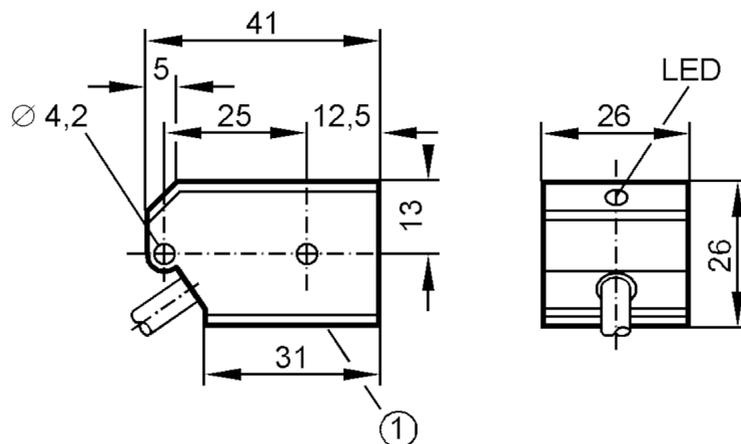




## Détecteur inductif

IOC2010-ARKG

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



1 face active



## Caractéristiques du produit

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		10
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		26 x 26 x 41

## Données électriques

Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Protection contre l'inversion de polarité		oui

## Sorties

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		4,5
Courant de sortie minimum [mA]		4
Courant résiduel max. [mA]		0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		100
Fréquence de commutation DC [Hz]		250
Protection courts-circuits		oui

# IO5009



## Détecteur inductif

IOC2010-ARKG

Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
<b>Plage évaluable</b>		
Portée [mm]		10
Portée réelle Sr [mm]		10 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...8,1
<b>Exactitude / dérives</b>		
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
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Température ambiante [°C]		-25...80
Protection		IP 67
<b>Tests / Homologations</b>		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
<b>Données mécaniques</b>		
Boîtier		rectangulaire
Face active		latéral
Montage		encastrable
Dimensions [mm]		26 x 26 x 41
Matières		PBT
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
<b>Remarques</b>		
Quantité		1 pièces

# IO5009



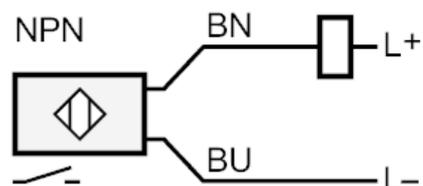
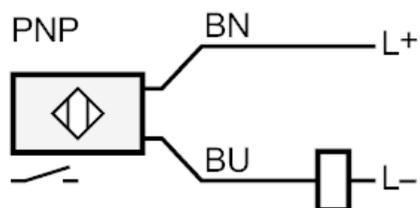
## Détecteur inductif

IOC2010-ARKG

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :  
BN = brun  
BU = bleu