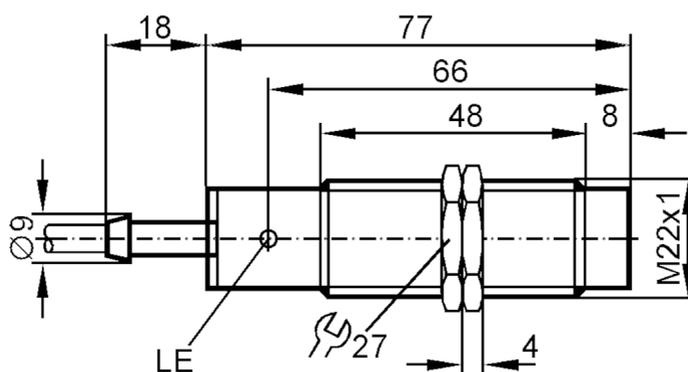


## Détecteur inductif

SIH-3010-BPKG 6m KABEL

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



## Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	10
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M22 x 1

## Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui

## Sorties

Technologie	PNP
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]	250
Protection courts-circuits	oui

# IH7003



## Détecteur inductif

SIH-3010-BPKG 6m KABEL

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
MTTF [Années]		1853
<b>Données mécaniques</b>		
Poids [g]		0,001
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions [mm]		M22 x 1
Désignation du filetage		M22 x 1
Matières		boîtier: laiton recouvert de bronze blanc; face active: PBT
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
<b>Accessoires</b>		
Fourniture		écrous de fixation: 2
<b>Remarques</b>		
Quantité		1 pièces

# IH7003



## Détecteur inductif

SIH-3010-BPKG 6m KABEL

### Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun  
BU = bleu  
BK = noir