

KB5202

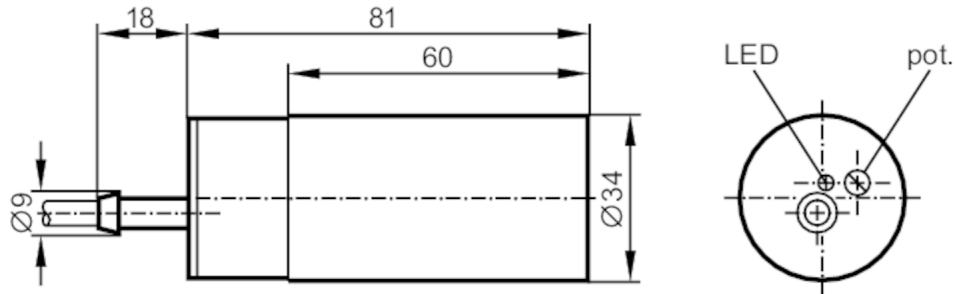
電容式感應器

KB-3020-ANKG/NI



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5300 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。- 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。- 停產日期: 31.03.2018



產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	3...20
外殼		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 81

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	13; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是

輸出

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250
開關頻率DC	[Hz]	40
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

感應距離	[mm]	3...20
檢測距離可設		是
工廠設定檢測距離	[mm]	20
實際感應距離 Sr	[mm]	20 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...16.2

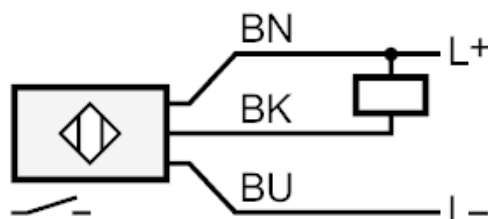
KB5202



電容式感應器

KB-3020-ANKG/NI

精度/偏差	
校正系數	玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2
遲滯 [Sr的百分比]	1...15
開關點偏移 [Sr的百分比]	-15...15
工作條件	
環境溫度 [°C]	-25...70
外殼防護等級	IP 65
增加的抗擾度	是; (增強的抗電磁干擾度)
認證/測試	
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2
機械技術數據	
外殼	圓柱形的
安裝	非齊平安裝
尺寸 [mm]	Ø 34 / L = 81
材質	PBT
顯示器/操作件	
顯示	開關狀態 1 x LED, 黃色
附件	
附件(附送)	安裝卡箍: 1 螺絲刀: 1
注釋	
包裝單位	1 件數
電氣連接	
電纜: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²	
連接	



芯線顏色:

BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色

KB5202

電容式感應器

KB-3020-ANKG/NI



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5300 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。- 請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。- 停產日期: 31.03.2018