

KD5022

電容式感測器

KD-3060-BPKG/NI



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	60
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	120 x 80 x 30

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
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]	10
短路保護	是
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	60
實際感應距離 Sr [mm]	60 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...48.6

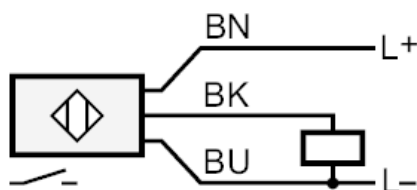
KD5022



電容式感測器

KD-3060-BPKG/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...50
外殼防護等級		IP 65
增加的抗擾度		是
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	615
機械技術數據		
重量	[g]	405
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	120 x 80 x 30
材質		PPE 改良的
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍		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
BK = 黑色
BU = 藍色