

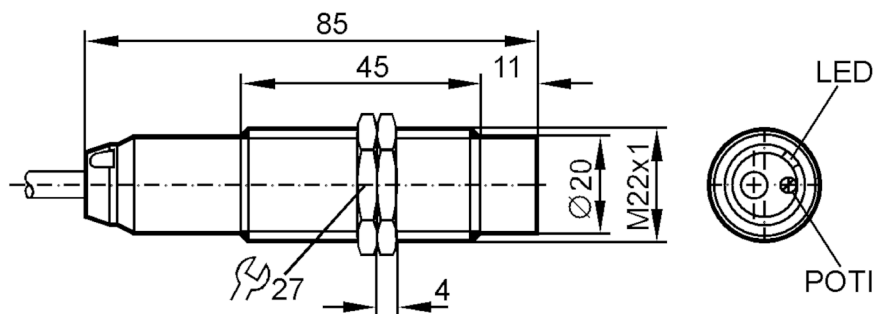
KH2001

電容式感測器

SKH-2010-ABOA



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能	常開
感應距離 [mm]	10
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M22 x 1

電氣數據

頻率AC [Hz]	47...63
工作電壓 [V]	20...250 AC/DC
防護等級	II

輸出

輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	6
開關輸出AC電壓降最大值 [V]	6
最小的負載電流 [mA]	4
漏電流最大值 [mA]	2.0 (250 V AC) / 1.5 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
開關輸出AC的持續電流負載 [mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率AC [Hz]	25
開關頻率DC [Hz]	50

監控範圍

感應距離 [mm]	10
實際感應距離 Sr [mm]	10 ± 10 %

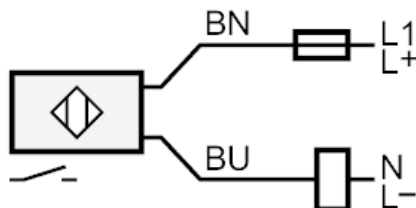
KH2001

電容式感測器

SKH-2010-ABOA



工作距離	[mm]	0...8.1
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]	-15...70
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M22 x 1
螺紋代號		M22 x 1
材質		黃銅 鍍鎳的; PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
電氣連接		
需求的保護	請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準, 使用小型保險絲; ≤ 2 A; 快速行動	
注釋		
注釋	建議: 短路後請一定檢查產品的安全功能。	
包裝單位	1 件數	
電氣連接		
電纜: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²		
連接		



注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準, 使用小型保險絲 ≤ 2 A 快速行動

芯線顏色:

BN =

棕色

BU =

藍色