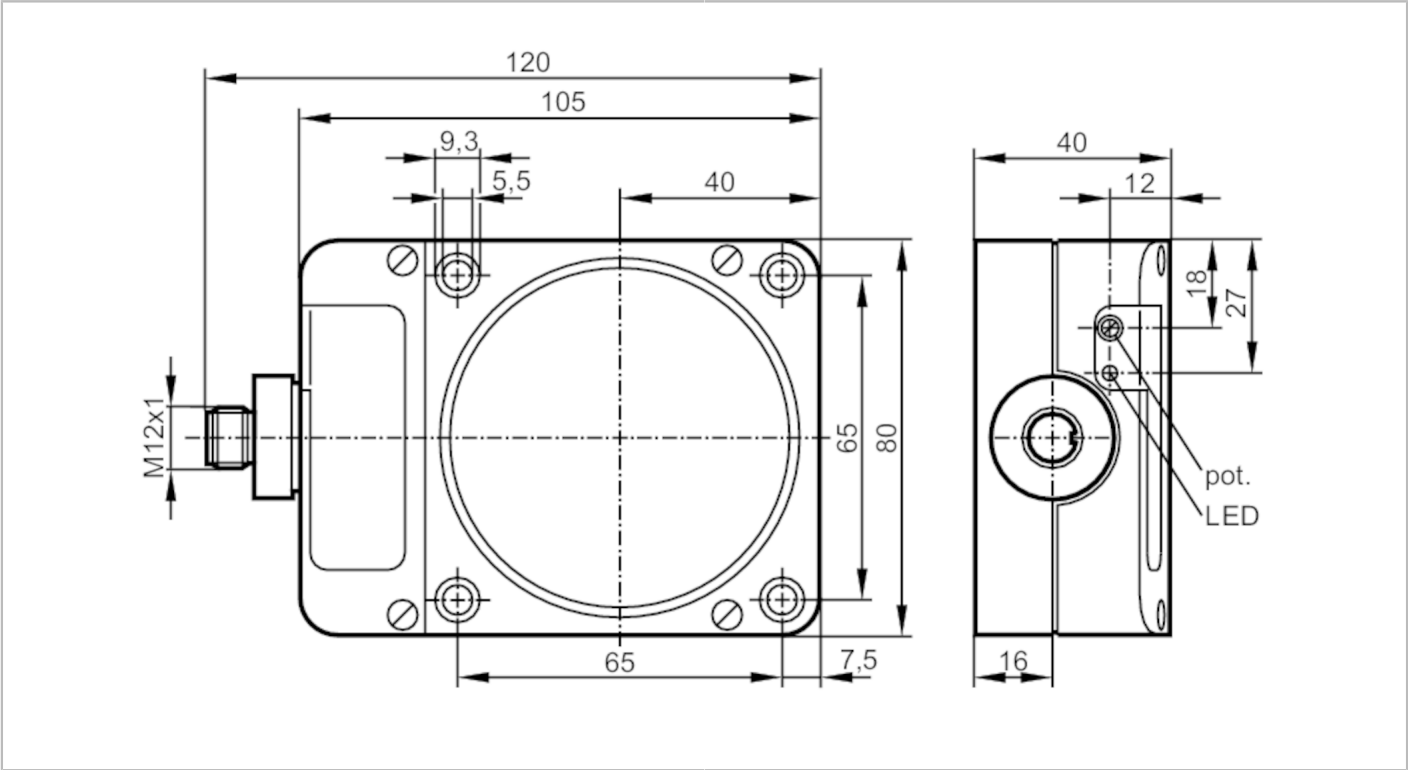


KD5044

電容式感測器

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



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]	105 x 80 x 40

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	5; (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 %

KD5044



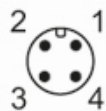
電容式感測器

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

工作距離	[mm]	0...48.6
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...80
外殼防護等級		IP 65
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	537
機械技術數據		
重量	[g]	309.5
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	105 x 80 x 40
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		彈簧墊圈: 4
		氣缸螺絲釘: 4
注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A



KD5044

電容式感測器

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



連接

