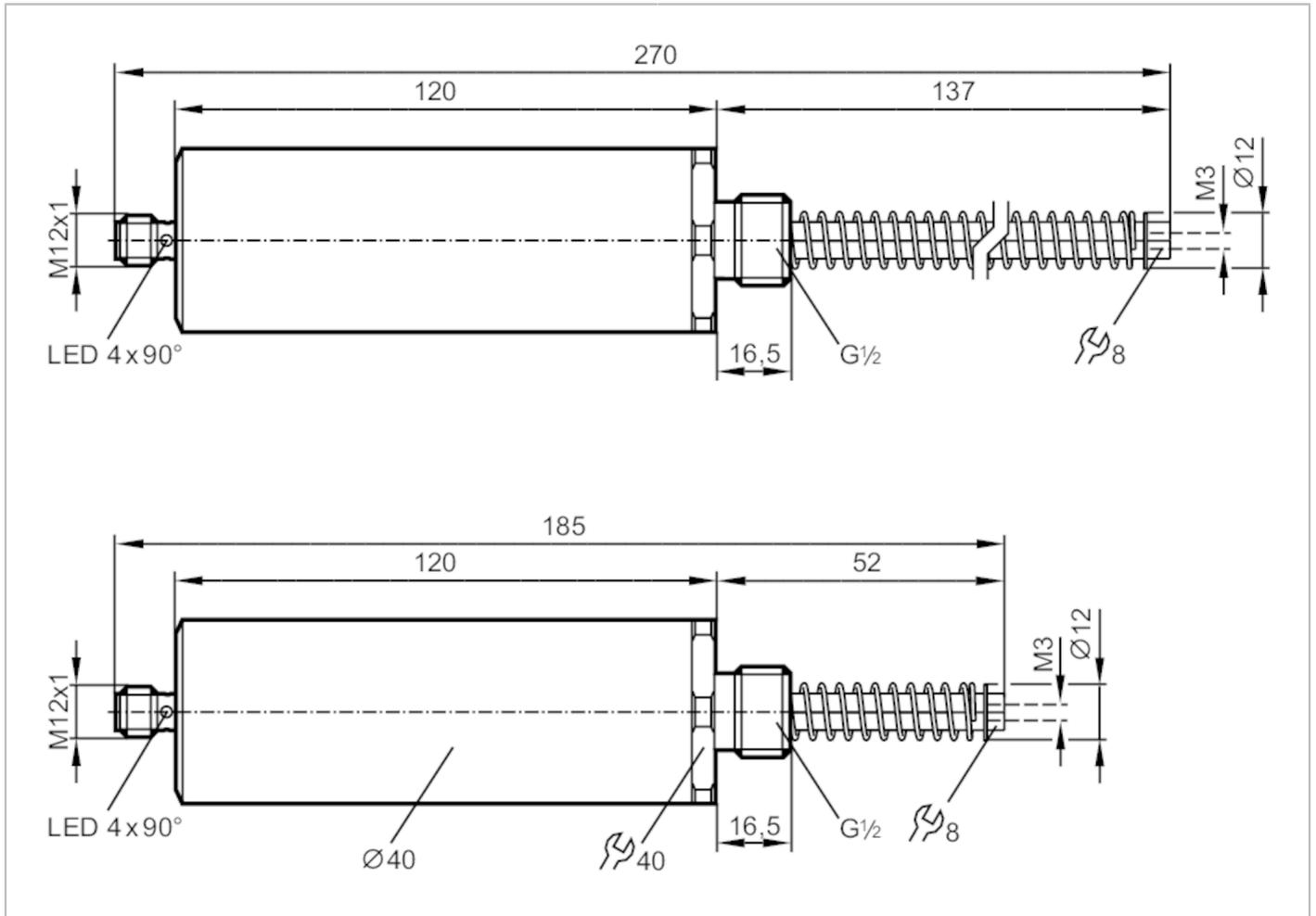


# M95009



具有三個開關點的磁性感測器，用於監控鎖定狀態

M9G4085PARKG/A/US



產品特徵	
輸出功能	2 x 常閉, 1 x 常開
尺寸 [mm]	Ø 40
應用	
特殊的性能	鍍金接點
電氣數據	
工作電壓 [V]	10...36 DC; (符合cULus - Class 2標準)
防護等級	III
反相保護	是
輸出	
輸出功能	2 x 常閉, 1 x 常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	5.4
最小的負載電流 [mA]	2
漏電流最大值 [mA]	0.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	0.5
短路保護	是

# M95009



具有三個開關點的磁性感測器，用於監控鎖定狀態

M9G4085PARKG/A/US

過載保護		是
<b>監控範圍</b>		
測量範圍	[mm]	52...137
<b>精度/偏差</b>		
遲滯	[mm]	0.5
<b>工作條件</b>		
環境溫度	[°C]	-40...70
外殼防護等級		IP 20; IP 67; (活塞側面: IP 20; 連接器側面: IP 67)
<b>認證/測試</b>		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
	EN 55011 發射	等級B
	IEC 60255-5	4 kV 線對線, Ri: 500Ohm
MTTF	[年]	277
UL認證	UL認證編號	C002
<b>機械技術數據</b>		
重量	[g]	691
尺寸	[mm]	Ø 40
材質		黃銅 白青銅-鍍層; 活塞: 不鏽鋼; LED視窗: PA
旋緊扭矩	[Nm]	< 20
<b>顯示器/操作件</b>		
顯示	開關狀態	4 x 90° LED, 黃色 OUT 1
	開關狀態	4 x 90° LED, 紅色 OUT 3
<b>注釋</b>		
注釋		出廠狀態: 所有輸出 / LED燈關閉/閃爍
包裝單位		1 件數
<b>電氣連接 - 插頭</b>		
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的		

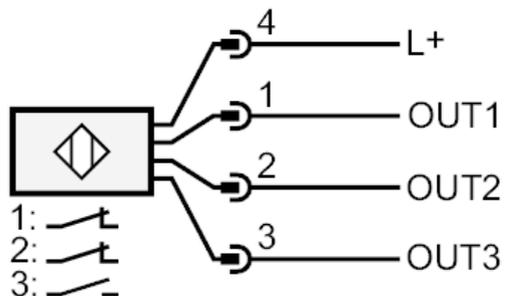
# M95009



具有三個開關點的磁性感測器，用於監控鎖定狀態

M9G4085PARKG/A/US

## 連接



OUT1:	locked
OUT2:	partly locked
OUT3:	unlocked