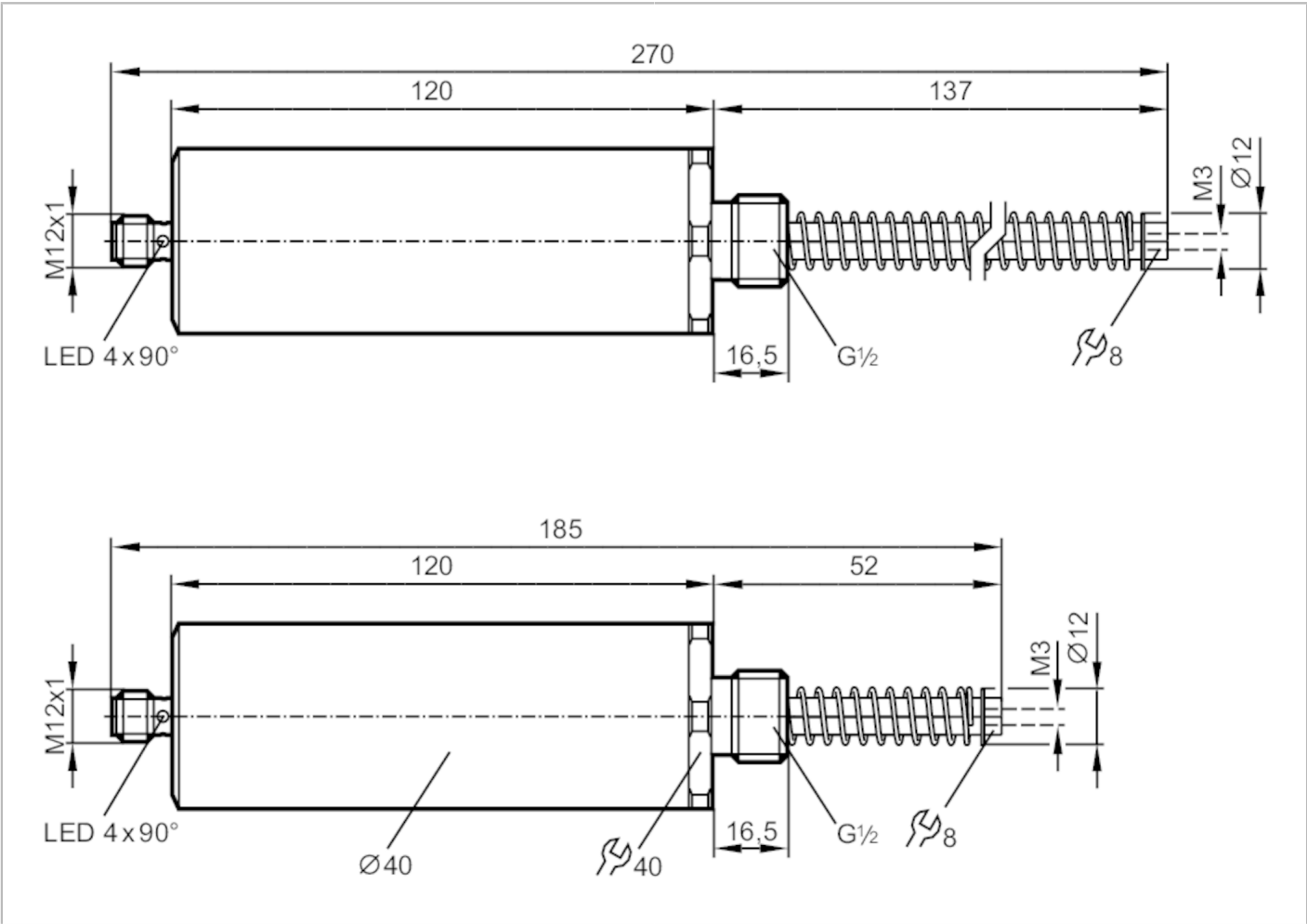


M95009



マグネットセンサ 3点スイッチポイント

M9G4085PARKG/A/US



製品特性		
出力機能		2 x ノーマルクローズ、1 x ノーマルオープン
外形寸法	[mm]	Ø 40
アプリケーション		
特長		金メッキ接点
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36, (cULusの「supply class 2」)
保護クラス		III
逆接続保護		有
出力		
出力機能		2 x ノーマルクローズ、1 x ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	5.4
最小負荷電流	[mA]	2
漏れ電流	[mA]	0.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (DC)	[Hz]	0.5

M95009



マグネットセンサ 3点スイッチポイント

M9G4085PARKG/A/US

短絡保護		有
過負荷保護回路		有
監視範囲		
測定範囲	[mm]	52～137
精度 / 誤差		
ヒステリシス	[mm]	0.5
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-40～70
保護構造		IP 20, IP 67, (ブランジャ側: IP 20, コネクタ側: IP 67)
試験 / 認証		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 高周波放射	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高周波誘導結合に対する耐性	10 V
	EN 55011 放出、放散	クラスB
	IEC 60255-5	4 kV ライン－ライン間 Ri: 500Ω
MTTF	[年]	277
UL規格認証	UL認証番号	C002
機械的仕様		
重量	[g]	691
外形寸法	[mm]	Ø 40
材質		真鍮 白銅コーティング, ブラジャ: ステンレス, LED 表示窓: PA
締付トルク	[Nm]	< 20
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	4 x 90° LED, 黄色 OUT 1
	スイッチング状態	4 x 90° LED, 赤 OUT 3
備考		
備考		工場出荷時の設定: 全ての出力/ LEDはON/点滅
梱包数		1 個
電気接続 - プラグ		
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コンタクト: 金メッキ		

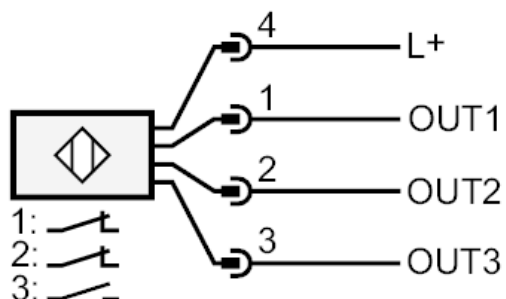
M95009



マグネットセンサ 3点スイッチポイント

M9G4085PARKG/A/US

接続



OUT1:	locked
OUT2:	partly locked
OUT3:	unlocked