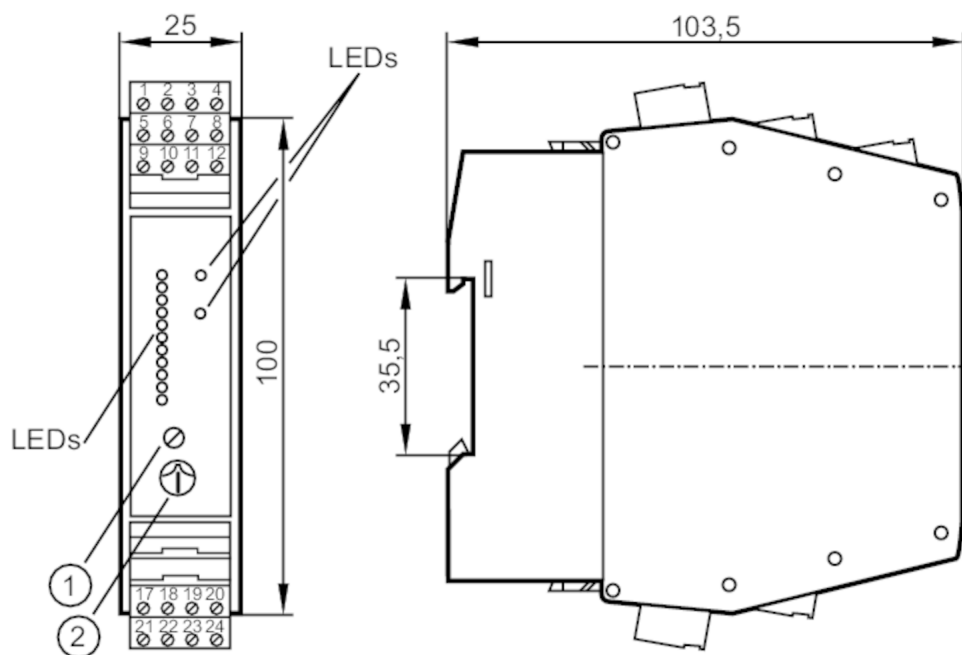




- 1 電位計 (開關點流量)
2 電位計 (開關點溫度)



應用

應用

流量監控；溫度監控；斷線監控

電氣數據

工作電壓公差	[%]	-10...10
工作電壓	[V]	24 DC
電流損耗	[mA]	90
防護等級		III
反相保護		否
開機延遲時間	[s]	10...80; (可設定 (固定電阻器接線端子22-23))
頻道數		1

輸出

出現故障時的性能	過低壓時所有的繼電器斷開；LED "LOW VOLTAGE/WIRE BREAK-RELAY" 燈閃爍
電氣設計	繼電器
繼電器介面容量	4 A (250 V AC / 30 V DC)
開關功能流量監控	當有流量和開機延遲時間期間，繼電器閉合。
開關功能溫度監控	溫度超標時繼電器斷開
開關功能斷線監控	斷線或短路時繼電器斷開
短路保護	否
過載保護	否

反應時間

反應時間	[s]	< 3
------	-----	-----



流動感測器的控制顯示器

VS3000/24VDC

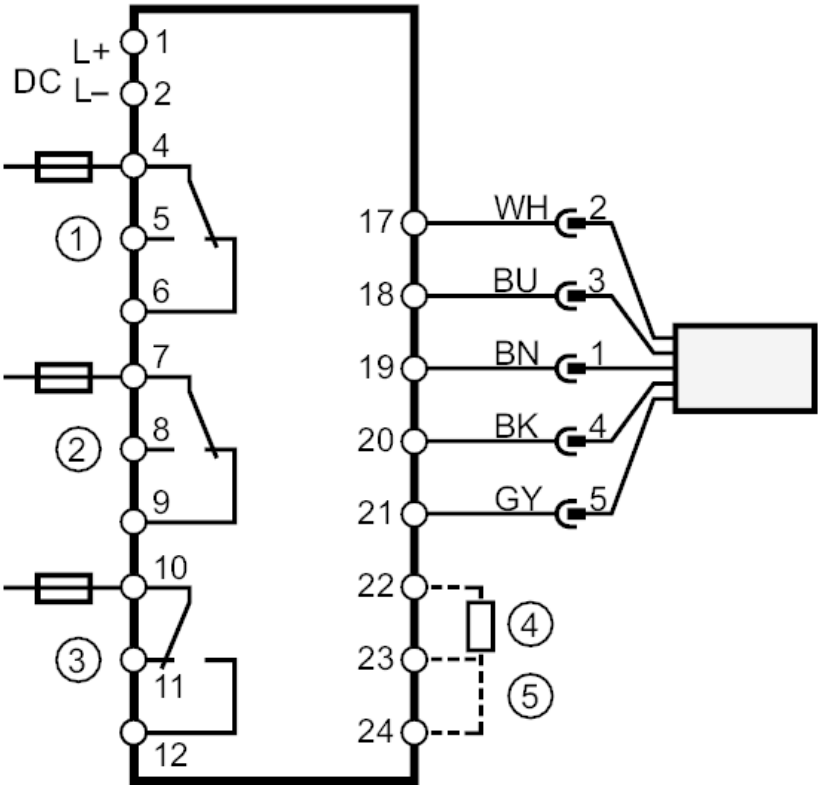
軟體/編程		
開關點調整		電位計
選擇液體/氣體		導線橋；供貨中： 監控液體介質 。；應用於氣體介質的監控：連接接線端子23 / 24 。
開關點設定		電位計
溫度範圍	[°C]	0...80
已設定開關點的重複精度	[K]	4
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...60
注意環境溫度		如果有足够的自由空間用于對流冷却
外殼防護等級		IP 20
認證/測試		
MTTF	[年]	263
機械技術數據		
重量	[g]	233
外殼		應用於DIN軌道安裝的外殼
尺寸	[mm]	100 x 25 x 103.5
材質		PBT
顯示器/操作件		
顯示	功能	11 x LED
	開關狀態	LED, 紅色
	開關狀態	LED, 紅色
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；≤ 5 A; 快速行動	
注釋		
注釋	建議 短路後請檢查產品的安全功能 。	
包裝單位	1 件數	



電氣連接

公母接頭:

連接



- 1 = 流量監控
2 = 斷線監控
3 = 溫度監控
4 = 開機延遲時間
5 = 選擇液體和氣體
注釋 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲 ≤ 5 A 快速行動
芯線顏色：
BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色
WH = 白色
GY = 灰色