

SR0152

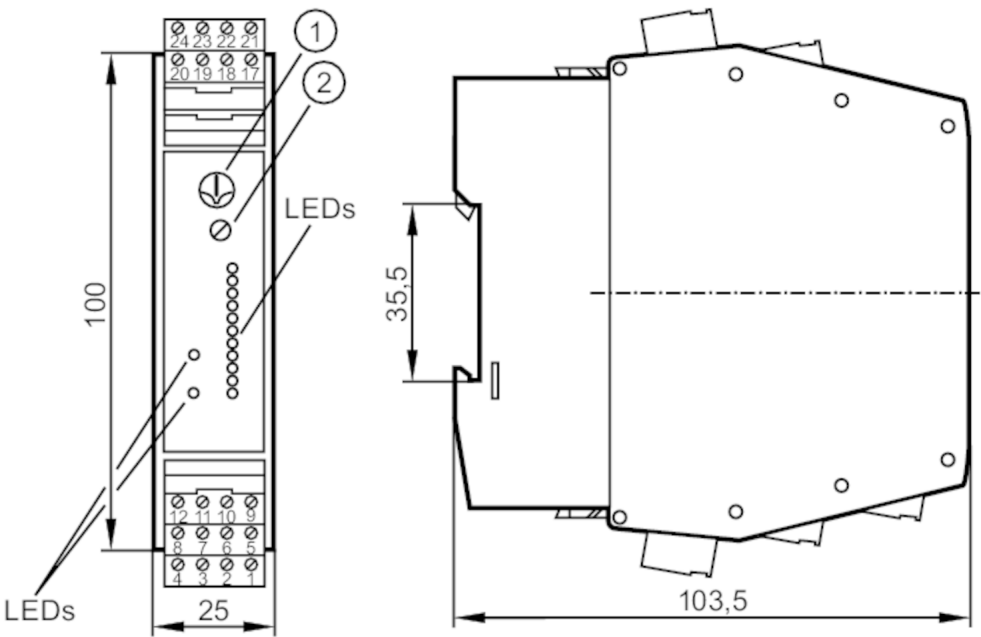
流動感測器的控制顯示器
VS3000/24VDC 180°



該產品即將/已停產

替代產品：SR0150

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



- 1 電位計 (開關點溫度)
- 2 電位計 (開關點流量)



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 [%]	-20...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	溫度超標時繼電器閉合
開關功能斷線監控	斷線或短路時繼電器斷開



流動感測器的控制顯示器

VS3000/24VDC 180°

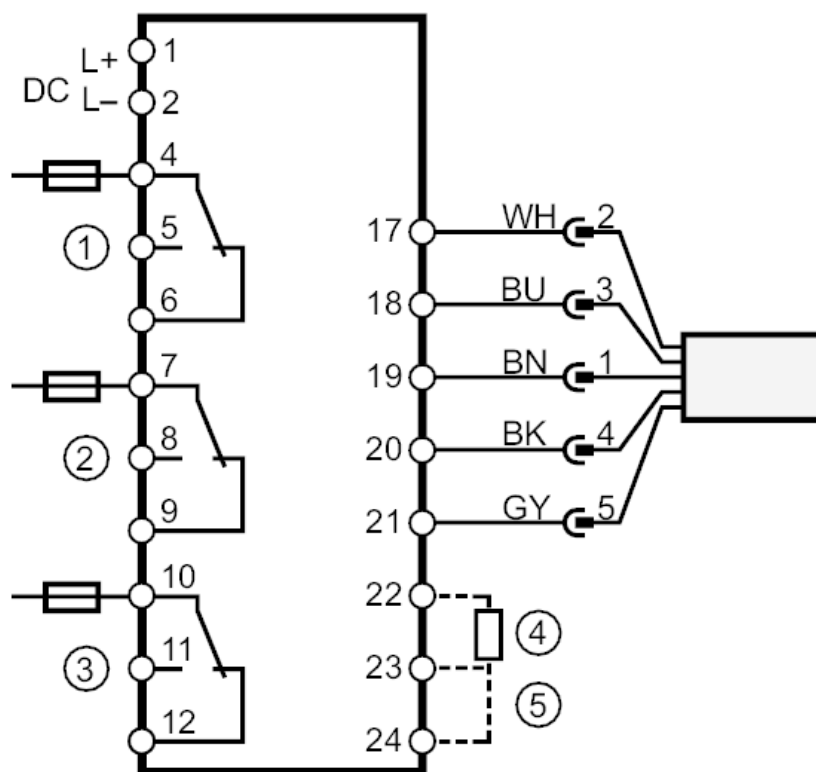
短路保護		否
過載保護		否
反應時間		
反應時間	[s]	< 3
軟體/編程		
開關點調整		電位計
選擇液體/氣體		導線橋; 供貨中: 監控液體介質。; 應用於氣體介質的監控: 連接接線端子23 / 24。
開關點設定		電位計
溫度範圍	[°C]	0...80
已設定開關點的重複精度	[K]	4
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...60
注意環境溫度		如果有足够的自由空間用于對流冷却
外殼防護等級		IP 20
認證/測試		
MTTF	[年]	263
機械技術數據		
重量	[g]	215
外殼		應用於DIN軌道安裝的外殼
尺寸	[mm]	100 x 25 x 103
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