



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：SN2301

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 安裝在DIN軌道

應用

應用

流量監控；斷線監控

電氣數據

工作電壓公差	[%]	-10...10
工作電壓	[V]	< 230 AC
消耗功率最大值	[VA]	2
開機延遲時間	[s]	30
頻道數		1

輸出

電氣設計	繼電器
繼電器介面容量	4 A, 250 V AC / $\cos \phi > 0.7$
開關功能流量監控	有流量時繼電器閉合
開關功能斷線監控	斷線時繼電器斷開

軟體/編程

開關點調整	電位計
選擇液體/氣體	滑動開關

工作條件

環境溫度	[°C]	-20...60
外殼防護等級		IP 40
防護等級接線端子		IP 20

認證/測試

許可證	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-94.C.2030X
-----	----------------------------------



流動感測器的控制顯示器

VS0200/230VAC/EX

安全分類		
名稱	安全火花防爆型外殼防護等級	
電壓	[V]	15,8
電流	[mA]	228
功率	[mW]	1410
[Ex ia] IIC designation	[EEx ia] IIC	
[Ex ia] IIB designation	[EEx ia] IIB	
[Ex ib] IIC designation	[EEx ib] IIC	
[Ex ib] IIB designation	[EEx ib] IIB	
[Ex ia] IIC inductance	350μH	
[Ex ia] IIB inductance	1mH / 2mH	
[Ex ib] IIC inductance	350μH	
[Ex ib] IIB inductance	3.1mH	
[Ex ia] IIC capacitance	57nF	
[Ex ia] IIB capacitance	493nF / 294nF	
[Ex ib] IIC capacitance	477nF	
[Ex ib] IIB capacitance	1.9μF	
機械技術數據		
外殼	應用於DIN軌道安裝的外殼	
尺寸	[mm]	75 x 55 x 110
材質	塑膠	
顯示器/操作件		
顯示	功能	11 x LED
	開關狀態	LED, 紅色
注釋		
注釋	注意 控制顯示器必須安裝在安全區域。	
包裝單位	1 件數	

SN0106



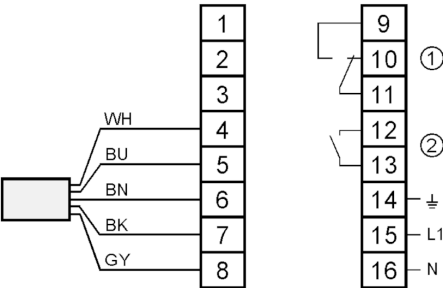
流動感測器的控制顯示器

VS0200/230VAC/EX

電氣連接

接線端子座：16 x ...2.5 mm²

連接



- 1: Relais 流量監控
- 2: Relais 斷線監控
- 芯線顏色：
- BN = 棕色
- BU = 藍色
- BK = 黑色
- WH = 白色
- GY = 灰色