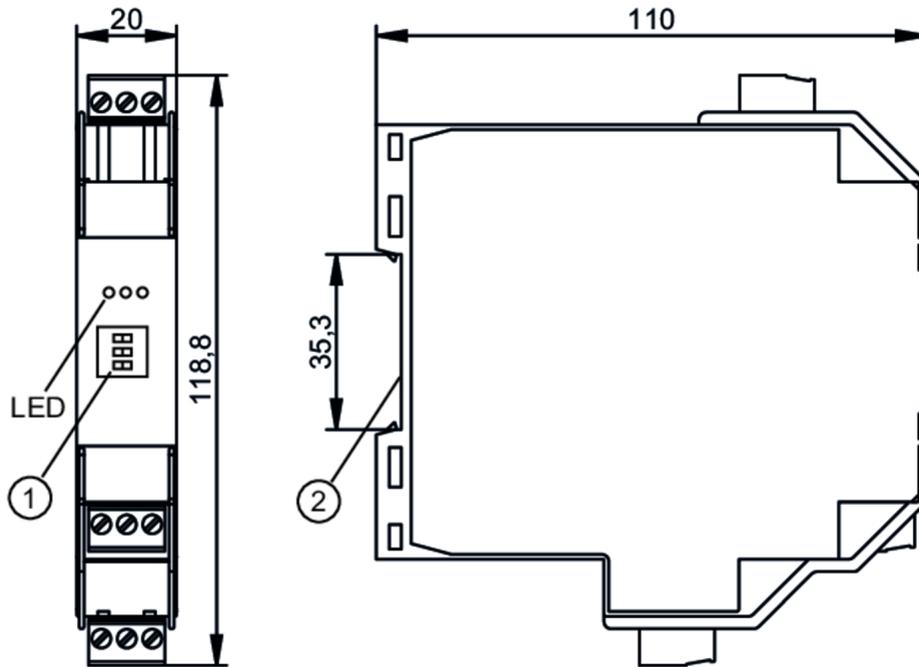


N0537A



應用於NAMUR感測器的開關放大器

NV1122/24VDC/TR/1D/1G



- 1 選擇開關
- 2 安裝在DIN軌道



產品特徵

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 2
---------	-----------

應用

應用	短路監控; 斷線監控
----	------------

電氣數據

工作電壓公差	[%]	-15...25
工作電壓	[V]	24 DC
電流損耗	[mA]	< 50
頻道數		1

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 2
---------	-----------

輸出

電氣設計		PNP
數字輸出數量		2
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	3.5
每個輸出最大電流負載	[mA]	100
開關頻率DC	[Hz]	5000
短路保護		是

工作條件

環境溫度	[°C]	-20...60
外殼防護等級		IP 20

N0537A



應用於NAMUR感測器的開關放大器

NV1122/24VDC/TR/1D/1G

認證/測試		
許可證	FIDI 20 ATEX 0022X; IECEx FIDI 20.0003X	
ATEX標記	Ⓔ II 3 (1) G Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc	
	Ⓔ II (1) D [Ex ia Da] IIIC	
	Ⓔ I (M1) [Ex ia Ma] I	
EMC電磁兼容	NE 21	(2012)
	EN 61326-3-2	(2008)
MTTF	[年]	345
機械技術數據		
重量	[g]	180.4
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	LED, 黃色
	操作	LED, 綠色
	功能	LED, 紅色
注釋		
注釋	注意 開關放大器必須根據操作說明的要求進行安裝 空的接線端子不可以使用。	
包裝單位	1 件數	

N0537A



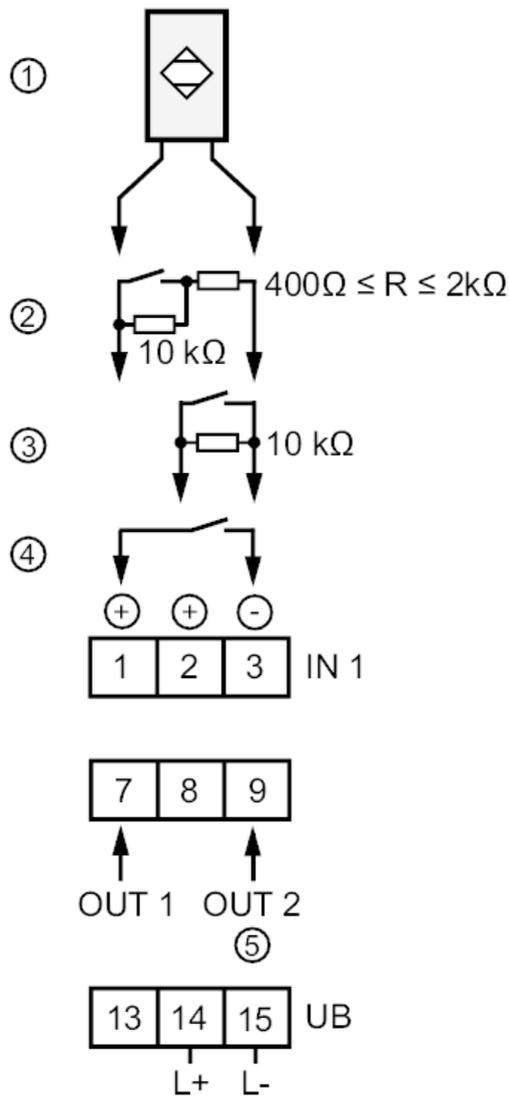
應用於NAMUR感測器的開關放大器

NV1122/24VDC/TR/1D/1G

電氣連接

接線端子座: ...2.5 mm²

連接



其它數據

控制電路最大值

安全火花防爆型外殼防護等級	[Ex ia Ga] IIC	[Ex ia Ga] IIB	[Ex ia Ga] IIA	[Ex ia Ma] I
電壓 [V]	10.5	10.5	10.5	10.5
電流 [mA]	17.1	17.1	17.1	17.1
功率 [mW]	45	45	45	45
外部電感 [mH]	121.5	486.3	972.7	1000
或者 Lo/Ro [mH/Ω]	0.79	3.16	6.33	10.39
外部電容 [μF]	2.41	16.8	75	95