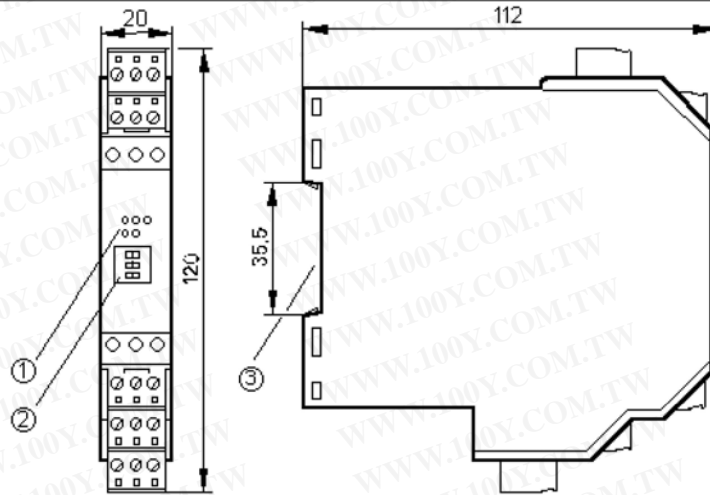


估算系統 Ex **N0533A**NV1221/24VDC/RL/1D/1G
開關放大器ATEX防爆產品許可證
組II, 類型(1) G D
2通道
繼電器輸出
輸出功能可選
短路監控和斷線監控

- 1: LED
2: 選擇開關
3: 安裝在DIN軌道



電氣設計

輸出功能

工作電壓 [V]

電壓公差 [%]

電流損耗 [mA]

操作電流電路

電壓 [V]

電流 [mA]

功率 [mW]

安全火花防爆型外殼防護等級 Ex

EEx ia

外部電感

外部電容

EEx ib

外部電感

外部電容

DC

繼電器 (每個通道1個轉換觸點)

24 DC

-15 /+25

< 50

10,5

13

34

IIC

210 mH

2,41 μF

IIB

840 mH

16,8 μF

IIC

210 mH


2,41 μF

IIB

840 mH

16,8 μF

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

開關頻率 [Hz]	10
繼電器接口容量	253 V AC / 2 A / $\cos \phi > 0.7$ // 40 V DC / 2 A 歐姆負載
開關點	1.2...2.1 mA
EMC 電磁兼容	EN 50081-2 1993 / EN 50082-2 1995
環境溫度 [°C]	-20...60
外殼防護等級	IP 20
許可證	PTB 02 ATEX 2036
產品標記	 II (1) G D [EExia] IIC
功能顯示	
開關狀態 LED	2 x 黃色
運行 LED	綠色
功能 LED	2 x 紅色
接口	接線端子至 2.5 mm ²
注釋	注意 本裝置必須安裝在安全區域 空的接線端子不可以使用。

接線

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

- 1: 開關 S3 位置 I
- 2: 開關 S3 位置 I
- 3: 開關 S3 位置 I;
無短路監控
- 4: 開關 S3 位置 II;
無短路監控和斷線監控

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

