



介电强度 (漏电流1mA)

 $\geq 1500 \text{ V AC}$  (

绝缘电阻:  $\geq 100$

国家防爆电气

(CQST)认证参数:

$U_m$ : 250 V

1 2

U<sub>o</sub>: 8.7V

$C_o: 3.58\mu F$     $L_o: 21mH$

## 环境条件

(14+ 15-)

18V DC ~ ~~60V DC~~ ( 24V DC)

类型 (1 2 3):

(7 8 9 10 11 12):

mA ~ 20 mA    20 ~ 4 mA

0 mA ~ 20 mA    0 mA ~ 10 mA    20 ~ 4 mA

$V \sim 5\text{ V}$     $0\text{ V} \sim 10\text{ V}$

NAMUR NE43

~~-C 1 X X H X~~

250  $\Omega$ )

负率

 $0.2|\Omega| \cup$ 
$$0(4) \leq 550 \Omega \quad 0 \text{ mA} \sim 10 \text{ mA}: \leq 550 \Omega$$

0(1) V  10 V:  $\geq 2 \text{ M}\Omega$

隔离传输准确(含冷端补偿):

响应时间:  $\leq 0.5$  s

温度漂移: 30 ppm/°C

冷端温度补偿准确度:  $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$

冷端温度补偿范围:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$

电磁兼容: EMC IEC 61326-3-1

Nanjing New Power Electric Technology Co., Ltd.

○ 4 ~ 20 mA

○

○

→ 安装

- DIN IEC 60715 35mm
- 

→ 面板显示

- **PWR:** ( )
- **ALM:** ( )  
LED LED LED

→ 编程及校准

○

○

○

○

→ 注意事项

- IP 20 ( )

- IEC/EN 60664-1 2

- IEC 61000-4

○

○

→ 补充说明

○

○

- 1).  $C_o \geq C_p$   $L_o \geq L_p$
- 2).  $L_i < L_o \times 1\%$   $C_o \geq C_i$
- 3).  $C_i < C_o \times 1\%$   $L_o \geq L_i$
- 4).  $L_i \geq L_o \times 1\%$   $C_i \geq C_o \times 1\%$   $C_o \times 50\% \geq 0.6 \mu F$   $L_o \times 50\% \geq L_i + L_p$  / A/ B  $C_o \times 50\% \leq 1 \mu F$  C  $C_o \times 50\% \leq 0.6 \mu F$

○

→ 外形结构

× × : 17.8mm×110mm×117mm

D.

○

A. BUS DIN 35

→ 应用

/

B.

/ /  
BUS DIN BUS

→ BUS规格

| BUS      |            |
|----------|------------|
|          | Max . 8A   |
| (UL/IEC) | 1.6kV      |
|          | -40℃~+105℃ |

C.

