

→ 简介

/

响应时间: ≤ 0.5 s

温度漂移: 30 ppm/℃

冷端温度补偿准确度: ± 1 ℃

冷端温度补偿范围: -20 ℃ ~ +60 ℃

电磁兼容: EMC IEC 61326-3-1

介电强度 (漏电流**1mA** 测试时间1分钟):

≥ 1500V AC (/ /)

绝缘电阻: ≥ 100 MΩ (/ /)

环境条件:

-20 ℃ ~ +60 ℃

10 %RH ~ 90 %RH (40 ℃)

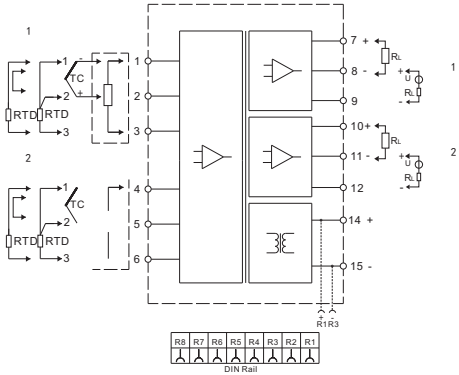
80 kPa ~ 106 kPa

-40 ℃ ~ +80 ℃

功耗:

24V DC 1.2W

→ 型号命名规则



→ 技术参数

供电电源:

(14+ 15-)

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

输入信号类型 (1 2 3 4 5 6):

允许引线电阻: ≤ 20 Ω/

输出信号类型 (7 8 9 10 11 12):

4 mA ~ 20 mA 20 ~ 4 mA

0(4) mA ~ 20 mA 0 mA ~ 10 mA 20 ~ 4 mA

0(1) V ~ 5 V 0 V ~ 10 V

4 ~ 20 mA

NAMUR NE43

负载能力:

$R_L \leq [(U-3)/0.02]\Omega$ U

0(4) mA~20 mA 20~4 mA: ≤ 550 Ω 0 mA~10 mA: ≤ 1.1 kΩ

0(1) V ~ 5 V: ≥ 1 MΩ 0 V ~ 10 V: ≥ 2 MΩ

隔离传输准确度 25 ℃ ± 2 ℃ 不含冷端补偿 :

1

1	4mA~20mA
2	1V~5V
3	0mA~10mA
4	0V~5V
5	0V~10V
6	0mA~20mA
X	

○

→ 注意事项

○ IP 20

→ 面板显示

○ PWR: ()

○ CH1 CH2:

1 2 LED
LED TC: LED RTD:
LED

→ 编程及校准

○

○

○