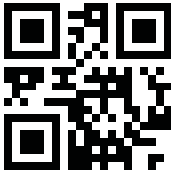


→ 简介

C



()

→ 技术参数

防爆标志: [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC

回路供电电压: 12 V DC ~ 30 V DC

输入信号类型(1 2 3):

Pt100 Cu100 Cu50 BA1 BA2

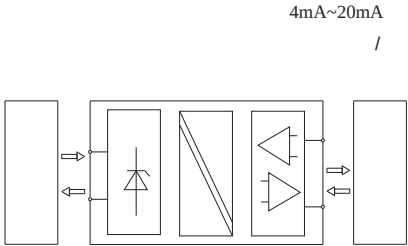
Pt1000

输出信号类型(5 6): 4 mA ~ 20 mA

负载能力: $R_L \leq [(U-12)/0.022] \Omega$ U

隔离传输准确度 (25 °C ± 2 °C 不含冷端补偿):

	4mA~20mA
NPEXA-C21L	■



→ 安装

○ DIN IEC 60715 35mm

○

响应时间: ≤ 0.5 s

温度漂移: 30 ppm/°C

允许引线电阻: ≤ 20 Ω/

电磁兼容: EMC IEC 61326-3-1

介电强度 (漏电流**1mA** 测试时间1分钟):

≥ 3000 V AC(/)

绝缘电阻: ≥ 100 MΩ(/)

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站认证参数:

Um: 250V

1 2 3

Uo: 6.2V Io: 22mA Po: 35mW

IIC Co: 30μF Lo: 40mH

IIIC(IIB) Co: 780μF Lo: 120mH

环境条件:

-20 °C ~ +60 °C

10 %RH ~ 90 %RH (40 °C)

80 kPa ~ 106 kPa

-40 °C ~ +80 °C

A

DIN

B

Nanjing New Power Electric Technology Co., Ltd.

