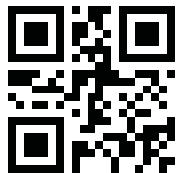


C



→ 简介

()

→ 技术参数

防爆标志: [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC

回路供电电压: 12V DC ~ 30V DC

输入信号类型 (1 2):

K、E、S、B、J、T、R、N WRe3-WRe25
WRe5-WRe26

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):

响应时间: ≤ 0.5 s

温度漂移: 30 ppm/°C

冷端温度补偿准确度: ± 1 °C

冷端温度补偿范围: -20 °C ~ +60 °C

电磁兼容: EMC IEC 61326-3-1

介电强度(漏电流1mA 测试时间1分钟):

≥ 3000V 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:

U_m: 250V

1、2

U_o: 5.0V I_o: 2.5mA P_o: 3.2mW

IIC C_o: 90μF L_o: 100mH

IIIC(IIIB) C_o: 990μF L_o: 300mH

环境条件:

-20 °C ~ +60 °C

10 %RH ~ 90 %RH (40 °C)

80 kPa ~ 106 kPa

-40 °C ~ +80 °C

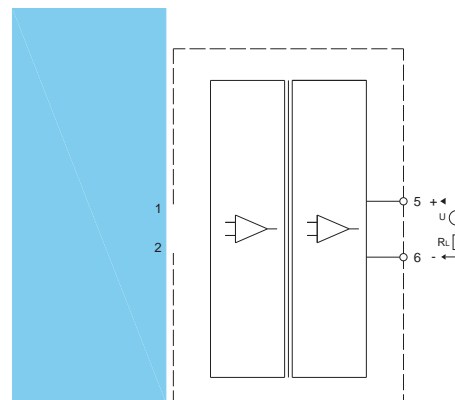
外形尺寸: 12.8mm×110mm×117mm

防护等级: IP 20

→ 适用型号

	4mA~20mA
NPEXA-C11L	■

→ 接线图



○

○

(3.5mA)

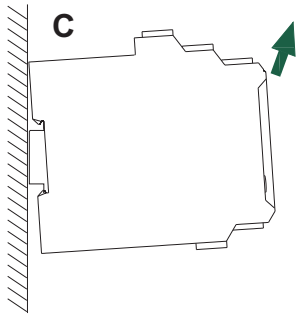
22mA

3.5mA

→ 外形结构

× × : 12.8mm×110mm×117mm

Nanjing New Power Electric Technology Co., Ltd.



-
-

→ 注意事项

- IP 20 ()

- IEC/EN 60664-1 2

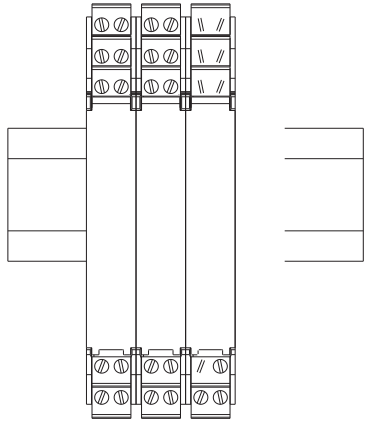
- IEC 61000-4

-
-

→ 补充说明

-

C



→ 面板显示

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

→ 编程及校准

○

○