

PNT-4系列

总线模块



总线模块

位移传感器

特点:

- 4路输入信号独立传输，可对外供电。
- 非线性度小于0.05%F.S+1C。
- 内含32位RAM芯片，20ms刷新输出显示。
- 带2个profi net, 网口, P1 和 P2。
- 可带置零端子 (TTL, 电位计输入, SSI)。
- 内部参数可在GSD文件选择。

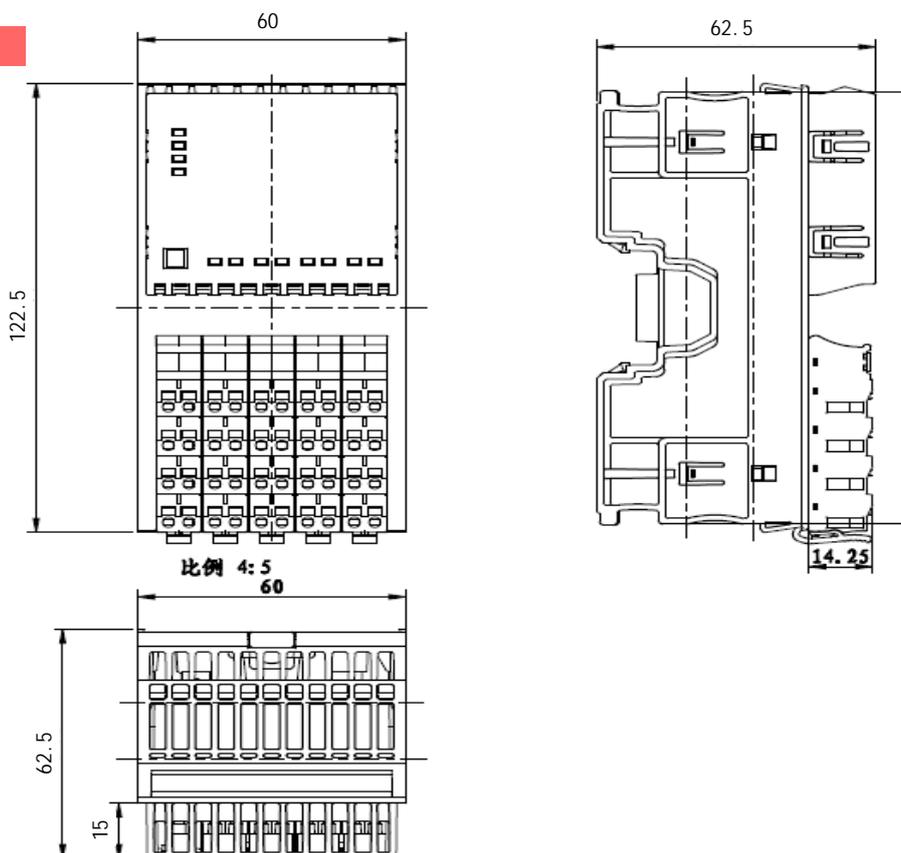
说明:

- 安装方式 标准35mm安装卡槽安装
- 工作电源 18-30 VDC
- 电源隔离 工作电源和输入信号端供电隔离
- 具备 EMC 三级电路设计

应用:

- 收集测量数据，用于分布式现场总线系统从站设备
- 品质管理、工业
- 实验分析、机械制造

外形尺寸:



接线定义:

请专业技术人员按标签和操作手册接线及调试，人为误接烧坏本公司不保质不保修!

主要参数:

工作电压	DC 18~30V 宽范围电源输入、电源反接保护
功率消耗	最大 24V/150mA
通讯接口	以太网 RJ45 标准接口，符合PROFINET 规范的双网口 P1/P2
工作方式	PROFINET RT (西门子专用通讯芯片)
传送距离	5 类双绞线/100 米
输入接口	4通道输入(电位计、TTL、SSI 二进制/格雷码, 模拟量)
输入数量	4路
输入隔离	输入与通讯回路隔离电压 1000V
适用范围	计算机 PROFINET 系统、PLC PROFINET 系统
刷新速度	单个模块 < 20ms
外形尺寸	宽 96×高 48×长 135mm
重量	不含包装约0.32Kg
安装方式	面板或支架开孔安装
工作温度	-20+55℃;
工作湿度	<65% (不结露);

选型订购说明:

