

ST 4102双线轴位置变送器

产品名称	ST 4102双线轴位置变送器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:ST4102 产地:产地
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

ST 4102双线轴位置变送器

ST 4102双线轴位置变送器测量参数旋转机械转子轴向位置或键的

监测相位。单位类型

各种旋转机械滑动轴承。如蒸汽涡轮机、风扇、压缩机、马达、泵等。危险区

ST 4102系统可直接应用于危险区。安装要求

ST 4102直接与涡流探头，延长线，前面位置的安装位置。输出接口带有4-20mA无源输出端子的
（“4-20mA”“+”和“-”）。

缓冲输出的原始信号，直接对接便携式状态监测仪器（“BUF Out”同轴电缆接口）。

没有外部电源。直接从可编程控制器或集散控制系统供电。规格电气：外部DCS，PLC-
线接口电源：16-30 VDC。频率响应（±3dB）：标准选项：2.0Hz-1,000 Hz外部激励传感器：8mm或11 mm
脉冲传感器。包括：8300,3300,7200系列仿人传感器。缓冲输出（间隙V）：原始信号的输出。电压输出范围
：2-18V（非奇偶校验）；输出阻抗：20K。ZUI大输出距离：300米。灵敏度：外接前端传感器；输出轴位
置：4-20 mA（无源、有线发射机形式）ZUI大负载电阻：50 ×（vs-16）。VS是电源电压。系统自我测试：自
我测试确定：输出4-20mA；自我测试不确定：<3.75mA。物理尺寸：高度：75毫米，其他尺寸，见图纸
；重量：250克。环境：工作温度：-35 ~+65 ，贮藏温度-40 ~+100 ；湿度：95%不凝结.要求传输
表安装在机柜ST 72341中。订单信息：标准配置：ST
4102-E00-G00-S00建议采用8mmZUI大似然传感器系统：830103-00-05-10-12 830030-40-10-00ST 4102订购选
项EXX：外部探测系统E00*：8300，5m电缆，8mm探头E01：8300，9m电缆，8mm探针E02：3300，5m电
缆，8mm探针E

03 : 3300 , 9m电缆 , 8mm探针E04 : 7200 , 5m电缆 , 8mm探针E05 : 7200 , 9米电缆 , 8mm探针E
08 : 8300 , 5 m电缆 , 8mm探针E 09 : 8300 , 9 m电缆 , 11 mm探针E10 : 3300 , 5 m电缆 , 11
mm探针E11 : 3300 , 9 m电缆 , 11 mm探针E 12 : 7 , 5 m电缆 , 11 mm探针E 13 : 7200 , 9 m , 11 mm
E14 : 3309 , 5 m电缆 : 309 m电缆GXX : 安装G00* : 轨道安装 , 轴位移测量g01 : 地面安装 , 轴位移测量g0
2 : 轨道安装 , 测量关键阶段g01 : 地面安装 , 测量关键阶段SXX : EX认证S00* : 无证据认证S01 : 多重身
份验证ATEX : II1G , EEX iaIICT4 CSA : Classi , Div.2 , GroupsA , B , C , D&T4
CSA : Classi , Div.I , GroupsA , B , C&D , T4 PCEC : ex iaIICT4 gost R : 0 ExiaIICT4X CE
Mark* : 推荐系统选项的默认值。ST 4102配件ST 4102必须配置涡流探头、伸长电缆、系统的形成。8300
XL 8mm : 8mm涡流探头。8300 XL 11 mm : 11 mm涡流探头。830030 : 延伸电缆。ST
3210 : 4位显示表。Bnc-4 : 用于连接便携式数据采集bnc连接器。