

CJ-CDT一体化振动温度变送器传感器

产品名称	CJ-CDT一体化振动温度变送器传感器
公司名称	江阴村井测控技术有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	村井:振动测量 CJ-CDT:温度测量 江苏:量程可选
公司地址	江阴市西城路128号
联系电话	17625014885

产品详情

1.简述

磁电式一体化振动温度变送器是一款用于在线监测机械振动的检测仪器。可安装在机器的轴承座或机壳上进行振动监测，输出标准4-20mA模拟量，可直接供给控制室里的PLC或DCS等控制系统。主要用于电机、风机、泵、离心机等旋转设备轴承保护，同时监测轴承振动和温度。

2.技术参数

型 号：CJ-CDT

供 电：DC12-28V

温度量程：0-100

振动量程：MAX 0~100mm/s，默认：0-20mm/s（振动速度）

MAX 0~1000um 默认：0-200um（振动位移）

输 出：4~20mA（默认）（可选RS485

（温度可选PT100）

负 载： 500

电气接口：航插连接器/随机线预埋（水密）

工频响应：10Hz ~ 1000Hz

精度：$F.S \pm 5\%$

测量方向：竖直或者水平

运行温度：-40 ~ 85 （无源信号+PT100可到150 ）

外形尺寸： 33 × 73mm

安装螺纹：螺纹安装M10 × 1.5（可定制）可选磁吸

重量：约800g

壳体材质：304不锈钢

防护等级：IP65/IP67

3.选型代号

输出类型A

振动 1：无源信号 温度 1：PT100

2：4-20mA(默认) 2：4-20mA(默认)

3：Rs485 3：Rs485

振动类型及量程B

L:振动速度（mm/S） W:振动位移（um）

1：~ 10mm/S 0-100um

2：0~ 20mm/S 0-200um(默认)

3：0~ 25mm/S 0-250um

4：0~ 50mm/S 0-500um

5：0~ 100mm/S 0-1000um

其他：写数字

温度量程C

1:0-100 （默认） 2:0-150 3:-50-100

0:无 其他：直接写数字

接口形式D

1:航插 2:直接出线(防水型)(默认)

安装形式E

1:M10*1.5-10(默认) 2:磁吸座

3:M10*1.0-10 4:M8*1.25-10

5:M20*1.5-20 其他:直接写

测温杆长度(含螺纹)F

00:无 其他:直接写数字mm

电缆长度G

05:5米(默认) 其他:直接写米数

电缆铠甲H