

JCJ100防爆型数字温湿度变送器

产品名称	JCJ100防爆型数字温湿度变送器
公司名称	北京九純健科技发展有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:jucsan 型号:JCJ100 防爆等级:ExialICT4
公司地址	北京市朝阳区北苑路32号甲1号安全大厦17层
联系电话	010-57422586 18801140768

产品详情

产品简介：

jcj100本安型数字温湿度传感器传感变送一体设计采用标准rs 485通信接口。本品采用递推平均数字软与硬件电路滤波相结合的滤波方法，使外界对采样值尽可能降到最低，全量程精度高、稳定性能好、一致性好、响应速度快，电路采用全金属外壳，探头采用烧蚀金属外壳，与防爆安全栅配套使用，用于特殊易燃易爆环境测量，符合国家gb3836.1-2000、gb3836.4-2000防爆标准，检验合格，可用于易燃易爆的场所的温湿度的测量。

jcj100采用国际标准modbus数字通信协议，可与国内任意一款通用组态软件对接。通过rs 485串行接口可与计算机组成多点温湿度测量系统。

产品特点：

- 1、全量程模拟量输出线性好。
- 2、宽量程精度高、稳定性好，年漂移量很小。
- 3、一致性好、使用寿命长。
- 4、响应速度快、温度系数小。
- 5、产品采用全金属外壳，安全系数高。
- 6、可用于特殊易爆环境测量。
- 7、符合国家gb3836.1-2000、gb3836.4-2000防爆标准，并送检合格。

技术参数：

???	??	??
????	?????12vdc??dc9-15v???????	
	??????15ma	
	?????ui=15v ii=203ma ci=0.58uf li=0.86mh	
???	?±0.5?@0-50?	?±3%rh @20%-90%rh@25?
????	-40?-80?	5-95%rh
??		?±0.5%rh
????		10s@3m/s??
???	?±0.1?	?±0.5%rh/?
????	rs485	
????	???????????????	
????	exiaiiict4	
????	64x58x36mm	

????	???
??	?180g

外形尺寸示意图：64x58x36mm

应用场合：

图书、档案馆、超市、生产车间、工业
医药化工、通讯机房、环境监测、洁净

rs485网络通讯链接图：

注意：使用在易燃易爆环境时请与安全栅配套使用；请确认接线无误后再上电测量，传感器信号。

输出必须注意严禁与电源接错而烧坏集成芯片！！！！