

# 自控温伴热带加热带 自控温电热带

产品名称	自控温伴热带加热带 自控温电热带
公司名称	合肥市旭升新型电伴热科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:自控温电热带 品牌:旭升电伴热 型号:DBR,ZBR,GBR,等
公司地址	安徽省合肥市佳海工业园
联系电话	13721095823 18955161952

## 产品详情

类型	自控温电热带	品牌	旭升电伴热
型号	DBR,ZBR,GBR,等	常温电阻	** ( )
表面温度	65-135 ( )	最大电压	380 (V)
功率	10-65 (W)	产品认证	国家防爆认证

产品名称: 中温电热带

产品说明:

合肥市旭升新型电伴热科技有限公司研制开发的"旭阳"牌自限温中温电伴热带(自限式电热带),是新一代电伴热产品,其特点是能够自动限制加热温度,并随被加热温度变化自动调节输出功率,且无须任何附加设备,可在一定长度范围内任意截短或接长使用,并允许多次交叉重叠使用而无高温热点及烧毁之虑,产品通过国家防爆电气设备质量监督检测中心防爆检测,取得防爆合格证,所以该产品可广泛应用于消防、石油、化工、钢铁、电力等工业企业的管线、储罐的伴热保温、抗凝、防冻。该伴热带适用于普通区、危险区和腐蚀区等。

防爆证号: no.cjex07.185u

温度等级:中温(z)系列 (zbr-j, zbr-p, zbr-q, zbr-f, zbr-b, zbr-zr, zbr-fb.....)电压等级:12v、24v、36v、110v、220v、380v;标称功率:25w/m ~65w/m电缆结构:1、铜芯导线:7×0.50、7×0.32、19×0.412、导电塑料层:普通ptc、阻燃ptc、含氟ptc3、绝缘层:改良性聚烯烃、阻燃聚烯烃、含氟聚烯烃、全氟材料4、屏蔽

层:镀锡软圆铜线,覆盖密度80%5、护套层:改良性聚烯烃、阻燃聚烯烃、含氟聚烯烃、全氟材料

技术指标:1、温度范围:最高工作温度 $105 \pm 5$  最高曝露温度135 最高承受温度:改良性聚烯烃105 、阻燃聚烯烃105 、含氟聚烯烃180 、全氟材料205  
2、施工温度:最低-40 3、热稳定性:由10 至149 间来回循环300次后,电缆发热量维持在90%以上。  
4、弯曲半径:-20 时为30.4mm -30 时为40.6mm5  
、绝缘电阻:电缆长度100m,恒温水域75 时;测试绝缘电阻最小值20m ,有屏蔽或防爆防护型,室温20 时用2,500vdc在屏蔽层与导电线芯之间摇试1分钟,绝缘电阻最小值为1200m

产品优点:1、伴热管线温度均匀,不会过热,安全可靠;2、节约电能;3、间歇操作时,升温启动快速;4、安装及运行费用低;5、安装维护简便;6、便于自动化管理;7、无环境污染。