

# 自调节伴热电缆

## 主要特点:

- 补充被伴热物体在所处区域温度下的热损失
- 功率输出随自身温度的升高而降低,直至输出功率为零
- 适用于对最高温度控制比较严格的区域
- 最高伴热温度120°C
- 耐受温度可达230°C
- 可任意切割
- 适用于防爆区域
- 根据安装米数选择该回路断路器电流
- 回路启动电流一般不超过50A
- 断路器选择带漏电保护
- 腐蚀环境需选型防腐型外护套

## 产品主要组成:

- 铜导线
- 半导体发热芯
- 绝缘护套
- 编织层
- 外护套

## 附件:

- 电源接线盒
- 中间接线盒
- 终端接线盒
- 测温元件
- 固定胶带
- 铝胶带

## TD-SR-30-220-1

TD	产品分类	伴热电缆
SR	产品类型	自调节伴热电缆
30	功率	30W/m
220	电压	220V, 或更高
1	产品编码	1、2、3、4.....

温度	功率	电压等级	启动电流对应断路器选择				
			15	20	30	40	50
	W/m	V	A	A	A	A	A
低温	10	220	180	201	-	-	-
低温	15	220	110	150	-	-	-
低温	30	220	50	65	95	110	110
中温	15	220	110	145	220	230	-
中温	30	220	60	80	120	150	-
中温	60	220	35	45	70	95	110

注: 以上数据参考启动温度为10°C

