

耐磨切断热电偶

产品名称	耐磨切断热电偶
公司名称	江苏智瑞科技有限公司
价格	2500.00/支
规格参数	
公司地址	江苏省金湖县工业园区智瑞科技园
联系电话	0517-86918028 18905232288

产品详情

产品描述：

在工业自控系统中,[热电偶](#)

、热电阻作为温度传感器已经得到广泛应用，但在某些特殊场合，如化工厂、冶炼厂、火电厂等，用普通热电偶、热电阻就极损坏。因此，在这些场合就必须采用特殊材料及结构的热电偶、热电阻。耐磨型涂层目前二种，一种材料硬度HRC58-62，测温范围0-600；耐腐型涂层具有良好的防腐性能，除了熔融金属锂、钾、钠、氢氟酸、三氟化氯、三氟化氧高流速的液氮外，它几乎可抵抗其它所有的化学介质，在0-250 范围内长期使用。若固定螺纹要做成耐腐结构，则该螺纹不能在压力环境下工作。钛合金管能耐海水、各种氯化物和次氯酸盐、湿氯和氧化性酸（包括发烟硝酸）碱等腐蚀、不耐较纯的还原性酸（硫酸、盐酸），钛合金管测温范围在500 以下。

主要技术参数：

(耐腐型)

名称	分度号	测温范围	允许偏差 t
镍铬 - 镍硅热电偶	K	具体见规格表	± 2.5 或0.75%t
镍铬 - 康铜热电偶	E		
铂电阻	Pt100		A级或B级
铜电阻	Cu50	- 50-100	± (0.3+6.0 × 10 ⁻³ t)

(耐磨型)

镍铬 - 镍硅热电偶 0-600

(其它技术指标均符合ZBN1002-87工业热电偶技术条件和ZBY301-85技术条件)

种类规格

无固定装置式		固定螺纹式	
耐腐型	耐磨型	耐腐型	耐磨型
WRN-130-FWRN2-130	WRNN-130WRN2N-13	WRN-230-FWRN2-230	WRNN-230WRN2
-FWRE-130-FWRE2-1	0WREN-130WRE2N-13	-FWRE-230-FWRE2-2	N-230WREN-230
30-FWRC-130-FWZP-	0WZPN-130WZP2N-13	30-FWZP-230-FWZP2-	WRE2N-230WZP
130-FWZP-131-FWZP	0WZPN-131WZP2N-13	230-FWZP-231-FWZP	N-230WZP2N-230
2-130-FWZP2-131-F	1WZCN-130	2-231-FWZC-230-F	WZPN-231WZP2
			N-231WZCN-230