供应威格weinstr耐磨温度传感器

产品名称	供应威格weinstr耐磨温度传感器
公司名称	安徽威格仪表有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:weinstr/威格 型号:WZP/WRN-NM
公司地址	安徽省滁州市天长冶山镇工业园区关汴路66号
联系电话	0550-7711000 13365501448

产品详情

耐磨热电偶概述

针对不同温度范围及被测介质而采用不同的高强度耐磨保护管及表面改性措施,构成复合管型实体化结构本系列产品适用于对保护管磨损严重的石油化工,输煤系统,流化床式锅炉,水泥熟料及耐火材料等流动粉体及物料的温度测量,进一步提高热电偶的使用寿命。

耐磨热电偶介绍

煤粉炉、球磨机、水泥厂等工业现场,采用铠装或高温铠装芯体,配以不同材质及规格的耐磨套管,耐磨损、耐震动、抗热震性能好,在各种磨损程度极高的恶劣场合中产品的使用寿命可达普通产品的几倍之高,大大提高了生产效率,降低成本消耗。 采用特种耐热和耐磨合金材料作为测量外保护管兼耐磨头,内装铠装芯体,既能具有较高的对粉煤灰颗 粒冲刷的耐蚀性能,能长期在0~1400 之间进行温度测量,是冶金行业运用于高温、耐磨环境中十分理想的温度传感器。

采用特殊材质的耐热材质及耐磨合金材质作为测温外套管和耐磨头,根据被测量温度的不同,所选择的耐磨保护管材质也不同,采用法兰连接或者螺纹连接方式,能长期使用在0-1400度的范围内进行温度测量,是冶金、化工、水泥厂、电厂、流化床锅炉行业运用在高温及耐磨环境中最理想的测量温度传感器,使用寿命最高可以长达二年。的组成部分有耐磨头、连接杆、螺纹连接或法兰、接线盒、铠装内芯,其中耐磨头应根据生产现场实际温度选择材质,连接杆、螺纹连接或法兰应根据现场有没有腐蚀性介质选择材质。

应用领域

耐磨热电偶是冶金、化工、水泥厂、电厂、流化床锅炉行业运用在高温及耐磨环境中最理想的测量温度 传感器。