

耐磨热电偶

产品名称	耐磨热电偶
公司名称	金湖华鲁自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖工业园区
联系电话	0517-86908128 15152831395

产品详情

产品特点：

[耐磨热电偶](#)

是电厂循环流化炉、沸腾锅炉、粉磨煤机造气炉和水泥厂系列窑头、窑尾、炉头罩及化工、冶炼等高温耐磨环境较为理想的高技术类专用产品，G系列博采众长，采用独特的工艺配方，在失态平衡中制作出耐磨合金。该产品与普通不锈钢金属、金属陶瓷保护管，与市场上同类耐磨合金保护管相比，其使用寿命提高1-5倍。由于环境温度差、温控点过高、振动较大、鼓风机风速过高、磨损严重，造成温度测量非常困难，使用寿命很短，一般的耐磨合金只有10-90天就磨透损坏、烧弯、折断，造成热电偶损坏，给用户带来很大的损失和不必要的麻烦，本公司生产的G系列弥补了这个缺点。

G系列抗冲刷，[耐磨热电偶](#)

经过数百厂家，每年近万次的使用，反应很好，在很多场合具有领先同行的实力，完全可以同进口产品相媲美。该[耐磨热电偶](#)

具有抗振、耐磨、耐腐蚀、灵敏度高、稳定性好、准确性高、使用寿命长等优点，是目前电厂、水泥厂、化工冶炼厂等高温耐磨领域首选温度测量保护管。

主要技术参数 电气出口：M20×1.5，NPT1/2 耐磨头硬度：HRC60-65 防护等级：IP65

耐磨保护管类型及性能

类型	代号	性能特点	测量范围	外径d(mm)	适用场合
不锈钢喷涂	NP	耐磨	0~800	16， 22	水泥， 煤粉， 流化床， 沸腾炉，

不锈钢加强	Q	寿命延长	0~800 极限0~1050	22~ 30	水泥旋窑
硬质合金	NH10	耐磨、耐高温	0~1100	16~ 34	
高温合金	NH12	耐磨、耐腐、耐高温、强度好	0~1200	20~ 25	
高温合金	NH13	耐磨、耐腐、耐高温、性能好	0~1300	22	
高铬铸铁	G	耐磨、耐腐、外径大	0~1050	32~ 38	

型号及规格

型号	分度号	测温范围	公称压力	流速	规格	
					d	L × L
WRN-230N WRN2-230N	K	0-800	100MPa	100m/s	16	300 × 150 350 × 250 400 × 250 450 × 300 500 × 350 550 × 400 650 × 500 900 × 750 1150 × 1000
WRE-230N WRE2-230N	E	0-600				
WZP-230N WZP2-230N	Pt100	-200 ~ 500				
WRN-630N WRN2-630N	K	0-800	30MPa	80m/s	15	
WRE-630N WRE2-630N	E	0-600				

WZP-630N WZP2—630N	Pt100	-200 ~ 500				
-----------------------	-------	------------	--	--	--	--

耐磨热电偶、耐磨热电阻的选型型谱

WZ			
WR			
	感温元件		
	C		
	P		
	N		
	E		
	连接形式		
		2	
		3	
		4	
		6	
		接线盒形式	
	2		

			3		
				保护管直径	
				0	
				1	
				T	
				耐磨标示	
				耐磨头材	
				-SN	
				-DC	
				-LM	
				-CM	
				-KM	
				特殊材质	
使用场合	客户在订购耐磨热电偶、耐磨热电阻时一定要确定于厂家对耐磨头材质的正确选择				