金湖宏创耐磨热电偶温度测量保护管

产品名称	金湖宏创耐磨热电偶温度测量保护管
公司名称	金湖宏创仪表有限公司
价格	200.00/支
规格参数	公称压力:≤100MPa 型号:HC-WRN-230N 测温范围°C:0-800
公司地址	江苏淮安金湖县闵桥工业集中区建设西路西6-2号
联系电话	86-051786998859 15189625837

产品详情

产品特点：

耐磨热电偶

是电厂循环流化订锅炉,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,使用寿命很短暂,一般的耐磨合金只有1
0-90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.该产品具有抗振,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°C	外径d(mm)	适用场合
不锈钢喷涂	NP	耐磨	0~800	Φ16, Φ22	水泥, 煤粉, 流化床, 沸腾炉, 水泥旋窑
不锈钢加强	Q	寿命延长	0~800 极限0~1050	Φ22~Φ30	
硬质合金	NH10	耐磨、耐高温	0~1100	Φ16~Φ34	
高温合金	NH12	耐磨、耐腐、耐高温、强度好	0~1200	Φ20~Φ25	
高温合金	NH13	耐磨、耐腐、耐高温、性能好	0~1300	Φ22	
高鉻铸铁	G	耐磨、耐腐、外径大	0~1050	Φ32~Φ38	

型号及规格

型号	分度号	测温范围°C	公称压力	流速	规格	
					d	L×L
WRN-230N WRN2-230N	K	0-800	≤100MPa	≤100m/s	Φ16	300×150 350×250 400×250 450×300 500×350 550×400 650×500

WRE-230N WRE2-230N	E	0-600				900×750 1150×1000	
WZP-230N WZP2-230N	Pt100	-200～500					
WRN-630N WRN2-630N	K	0-800	≤30MPa	≤80m/s	Φ15		
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			热电阻
WR			热电偶
	感温元件		
	C		Cu50（热电阻）
	P		Pt100（热电阻）
	N		镍铬镍硅 K

	E				镍铬铜镍 E
		连接形式			
		2			固定螺纹
		3			活动法兰
		4			固定法兰
		6			固定螺纹锥形保护管
			接线盒形式		
			2		防喷式
			3		防水式
				保护管直径	
				0	16
				1	12
				T	Φ18、Φ20 Φ22、Φ25 Φ28、Φ32	客户定制
				耐磨标示	NM

				耐磨头材质		
				-SN	水泥厂专用	
				-DC	电厂专用	
				-LM	等离子喷涂	
				-CM	高鉻铸铁	
				-KM	K氏合金	
				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其使用工矿场合，使用温度，便于厂家对耐磨头材质的正确选择					