

# GH3039/GH3030热电偶

产品名称	GH3039/GH3030热电偶
公司名称	上海震浦工业自动化设备有限公司
价格	120.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:FULIKE 型号:3039/3030
公司地址	中国 上海市青浦区 上海市青浦区外青松公路7548号
联系电话	86 021 60899686/60899377 13852896228

## 产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	FULIKE
型号	3039/3030	品种	热电偶保护管
分度号	K	测量范围	-100-+1200 ( )
允差等级	1	热响应时间	0.2 ( s )
联接型式	无固定装置	外形尺寸	1000 ( mm )

gh3039/gh3030热电偶保护管


钛	tb35	0.2fe-ti	250	在低温下耐蚀，尤其耐海水腐蚀。
黄铜	c3601	59-63 cu-zn	400	低温用，加工性能良好。
镍铜合金	ncu	63-70 ni-cu	500	强度高，对碱、非氧化性酸及盐水等具有优良性能。
低碳钢	stpg	0.25-0.3c0.3-1.0mn余fe	600	抗氧化性能弱，应在非腐蚀性流体中使用，用玻璃或树脂衬里。
高温压力容器用锻钢	sfvaf22	2.25cr-1mo-fec 0.15	600	低碳合金钢，因添加mo、cr高温下耐蚀。
奥氏体  不锈钢	ss304	18cr-8ni-fe	900	应用最广的不锈钢。
	ss316	18cr-12ni-2.5mo-fe	900	耐孔蚀材料。以海水为主的各种介质较304耐蚀。
	ss310s	25cr-20ni-fe	1000	抗氧化性能优越，作为耐热钢使用，抗硫化物腐蚀。
	ss321	18cr-9ni-ti-fe	900	添加ti，抗晶界腐蚀性能强。
	ss347	18cr-9ni-nb-fe	900	添加nb，抗晶界腐蚀性能强。
奥氏体、铁素体不锈钢	sus329j1	25cr-4.5ni-2mo	800	具有两相结构，耐酸耐孔蚀性能强，并且强度高。
铁素体  耐热钢	suh446	25cr-0.2n-0.2c	1000	耐高温腐蚀性能强，至1082℃下，不产生易剥落的氧化皮。
耐热耐蚀  超合金	ncf600	15.5cr-72ni-7fe	1050	在高温氧化、还原性气氛下，耐蚀性能优越。而强度高。
	ncf800	20.5cr-32ni-44.5feti-al-cu	1000	抗渗碳及内氧化性强，具有稳定的奥氏体结构，耐蚀性良好。
镍基耐热  耐蚀合金	—	15cr-52ni-16mo5.5fe-4w	1000	可用于氧化、还原性气氛。耐酸及混合介质腐蚀。
		22cr-48ni-9mo18fe-1.5co-0.6w	1150	典型的耐热合金。在1090℃下仍具有很高强度及抗氧化性。均耐腐蚀。
钴基耐热  耐蚀合金	umco50	28cr-21fe-1si50co	1150	耐热冲击，耐磨材料，耐硫化物及钒蚀损，强度高。
耐磨合金	hr1230	ni-fe-cr-al	800 ~ 1200	具有极高的强度及耐磨性能，适用于流化床等。
铁基合金	mpt-1	fe-cr	1000	耐铝及铝合金液体腐蚀。
	mpt-2	fe-cr	1000	耐氟化物冰晶石腐蚀。
耐热合金管	3yc52	ni45cr17al	1250	使用温度及高温抗氧化性能优于同类高合金。
	or1300	ni-cr-w-mo-al		

#### 非金属保护管的品种及特性

材质	符号	化学成分 %	常用温度	最高使用温度	
----	----	--------	------	--------	--

氯化乙烯树脂聚乙烯氟树脂			氯化乙烯乙烯烯	5080250		组成及配方不同
石英		qt	sio2	1000	1100	耐热冲击
粘土质瓷管高铝质瓷管刚玉质瓷管		cb3cb2cb1		100014001600	15001800	al2o3的纯度越高
氧化镁			mgo 97	1800		mgo
氧化锆		zr	zro2 94cao 6	1800	2400	
碳 化 硅	再结晶sic	y1	sic 98	1650		气密性好, 耐
	硅结合sic	y3	sic 89si 9	1500	1700	
	si3n4结合sic	y4		1550	1750	
si3n4			si3n4 97	1600		si
塞隆		hcn	si-al-o-n	1250		
石墨			c	1500	2300	

### 金属陶瓷保护管的品种及特性

型号	主要成分	常用温度	最高温度	规格mm	使用介质
镍基变形高温合金：gh3030	化学成分为19-22cr, 0.15-0.35ti, 余ni。具有优良的抗腐蚀及抗氧化性能。良好	1600	2200	28 × 16	铝以外的有色金属熔体
的工艺性能和满意的焊接性能，常用温度1150。同美国inconel600	zro2-mo	1600	2200	12 × 6	液态金属
gh3039：化学成分为18-22cr, 1.8-2.3mo, 0.9-1.3nb, 余ni。加入了mo, nb等元素进行固溶强化，在800度以下有足够的持久强度和冷热疲劳性能。常用温度为1150	mgo-nb-cr	1600	1800	30 × 18 × 500	钢水、铁液
gh747具有良好的高温氧化性能和高温强度	al2o3-cr2o3-mgo-mo-tio2-cr	1200	1400	23 × 15 × 280	bacl2
热电偶热电阻保护管		1100	1300	23 × 15 × 280	铜及铜合金

### 3. 热电偶热电阻保护管

#### 金属保护管材料及特性

种类                      钢号                      化学成分%                      常用温度( )                      特性