

电站WRN2-624热电偶

产品名称	电站WRN2-624热电偶
公司名称	沈阳徽记机电设备有限公司
价格	158.00/件
规格参数	品牌:徽记 型号:WRN2-624 品种:热套式热电偶/热电阻
公司地址	沈阳市铁西区北三东路28号
联系电话	13709882609 13855096888

产品详情

品牌	徽记	型号	WRN2-624
品种	热套式热电偶/热电阻	分度号	K
测量范围	0-800 ()	允差等级	IP65
热响应时间	80m/s (s)	联接型式	固定螺纹锥形
外形尺寸	280x50 (mm)		

专业针对电站设计，可以满足30万、60万千瓦等发电机组及辅机测温需要。直接测量各种生产过程中的-100 ~800 范围内液体、蒸汽和气体介质以及固体表面温度。

1、应用
适合于蒸汽管道、锅炉及其他对温度、压力、流速有所要求的场所。
2、主要技术参数
电气出口：m20x1.5,npt1/2
连接尺寸：m20x1.5,npt1/2
防护等级：ip65

型号及规格	
-------	--

型号	分度号	测温范围	公称压力	流速	规格 lxl (mm)		
wrn-01t	k	0-800	30mpa	100m/s	—		
wrn2-01t							
wre-01t	e	0-600					
wre2-01t							
wzp-01t	pt100	-200-+500					
wzp2-01t							
wrn-624	k	0-800	30mpa	80m/s	绝缘式		
wrn2-624							
wre-624	e	0-600					
wre2-624							
wzp-624	pt100	-200-+500					
wzp2-624							
wrn-625	k	0-800					接壳式
wrn2-625							
wre-625	e	0-600					
wre2-625							
wre2-625							

--	--

型号及规格	
-------	--

型号	分度号	测温范围	公称压力	流速	规格 lxl (mm)
----	-----	------	------	----	-------------

wrn-01t	k	0-800	30mpa	100m/s	—
wrn2-01t					
wre-01t	e	0-600			
wre2-01t					
wzp-01t	pt100	-200-+500	30mpa	80m/s	绝缘式
wzp2-01t					
wrn-624	k	0-800			
wrn2-624					
wre-624	e	0-600	30mpa	80m/s	绝缘式
wre2-624					
wzp-624	pt100	-200-+500			
wzp2-624					
wrn-625	k	0-800	30mpa	80m/s	接壳式
wrn2-625					
wre-625	e	0-600			
wre2-625					
wrn-012t	k	0-800	10mpa	—	440x230 640x430 840x630 1340x1130 2500x1200 640x430 3000x1500 3500x1700
wrn2-012t					
wre-012t	e	0-600			
wre2-012t					
wzp-012t	pt100	-200-+500			
wzp2-012t					
wrn-12at	k	0-800			
wrn2-12at					
wre-12at	e	0-600			
wre2-12at					
wzp-12at	pt100	-200-+500			
wzp2-12at					

wrn-013t	k	0-800	30mpa	100m/s	380x50
wrn2-013t					430x100
wre-013t	e	0-600			480x150
wre2-013t					
wzp-013t	pt100	-200-+500			
wzp2-013t					
wrn-014t	k	0-800	10mpa	80m/s	280x50
wrn2-014t					330x100
wre-014t	e	0-600			380x150
wre2-014t					430x200
wzp-014t	pt100	-200-+500			480x250
wzp2-014t			530x300		
wrn-015t	k	0-800	10mpa	—	280x50
wrn2-015t					330x100
wre-015t	e	0-600			380x150
wre2-015t					430x200
wzp-015t	pt100	-20			480x250
wzp2-015t			530x300		
					580x350
					630x400

铠装热电偶响应时间|铠装热电阻响应时间

铠装热电偶响应时间应不大于下表数据：单位：s

铠装偶 铠装热电阻直径mm	铠装偶工作端形式区分		铠装热电阻响应时间 s
	绝缘式响应时间 s	接壳式响应时间 s	
2.0	0.5	0.4	- - - - -
3.0	1.2	0.6	3.0
4.0	2.5	0.8	5.0
5.0	4.5	1.2	8.0
6.0	6.0	2.0	12.0
8.0	8.0	4.0	

铠装热电偶最高使用温度|铠装热电阻最高使用温度

保护管材质	型号/分度号	外径 mm	最高使用温度	供货方
1cr18ni9ti	wrnk/ k分度号	2.0	600	常规供
1cr18ni9ti		3.0- 8.0	800	常规供
1cr18ni9ti	wrek/ e分度号	2.0	500	常规供

1cr18ni9ti		3.0- 8.0	600	常规供
1cr18ni9ti	wrfk/ j分度号	2.0	400	常规供
1cr18ni9ti		3.0- 5.0	500	常规供
1cr18ni9ti		6.0- 8.0	600	常规供
1cr18ni9ti	wrck/t分度号	2.0- 5.0	250	常规供
1cr18ni9ti		6.0- 8.0	300	常规供
1cr18ni9ti	wzpk/pt100分度号	3.0- 6.0	500	常规供
gh3030	wrnk/ k分度号	3.0- 8.0	1000	协议供
gh3030	wrpk/ s分度号	4.0- 6.0	1100	常规供
gh3030	wrqk/ r分度号	4.0- 6.0	1100	常规供
gh3039	wrrk/ b分度号	4.0- 6.0	1600	常规供

铠装偶测量端结构形式

铠装热电偶材料结构形式

铠装热电偶选型表

wr k - - -		
代号	铠装热电偶类型	
n	k分度号 镍铬-镍硅	
e	e分度号 镍铬-铜镍	
f	j分度号 铁-铜镍	
c	t分度号 铜-铜镍	
p	s分度号 铂铑10-铂	
q	r分度号 铂铑13-铂	
代号	热电偶对数	
省略	单支式 通常接线端子为2个	
2	双支式 通常接线端子为4个	
代号	热电偶内部结构	
k	铠装	
代号	安装固定装置	说明
1	无固定装置	
2	固定卡套螺纹	螺纹：m16×1.5（见注1）
3	活动卡套螺纹	螺纹：m16×1.5（见注1）
4	固定卡套法兰	（见注2）
5	活动卡套法兰	（见注2）
代号	接线盒形式	说明
0	简易式	
1	直接引线	
3	防水式	国内常规供货
4	隔爆式	防爆铠装热电偶隔爆等级通常为d bt4或d ct4
5	不锈钢接线盒	
6	插头式	
9	补偿导线式	
代号	铠装热电偶工作端形式	说明
1	绝缘式	推荐使用
2	接壳式	
代号	铠装热电偶保护管材质	说明
0	1cr18ni9ti	适用于以下分度号：kejt
3	316l	协议供货
6	gh3030	适用于以下分度号铠装热电偶：ksr

9 其他材料 协议供货

代号 铠装热电偶直径mm

0.5 0.5mm

1 1mm

2 2mm

3 3mm

4 4mm

5 5mm

6 6mm

8 8mm

代号 铠装热电偶长度mm

*** ***

代号 铠装热电偶精度等级

说明

省略 ii级

国内常规供货

i i级

特殊供货，要加价