

WRNK-336S铠装热电偶,热电偶仪表

产品名称	WRNK-336S铠装热电偶,热电偶仪表
公司名称	上海精质自动化科技有限公司
价格	180.00/支
规格参数	品牌:上海自动化仪表三厂 型号:WRNK-336S
公司地址	上海市静安区沪太路785号22幢657室
联系电话	021-31136866 18817882798

产品详情

www.china-shjzyb.com/

www.shzdhyb.com

www.shzdhyb3c.com www.shzdhyb4c.com

铠装热电偶

具有能弯曲、耐高压、热响应时间快和坚固耐用等优点， [铠装热电偶](#)

与装配式热电偶一样，作为测量温度的传感器，通常铠装电偶和显示表、记录仪和电子调节器配套使用，同时，铠装热电偶亦可以作为装配式热电偶的感温元件。 [铠装热电偶](#)

可以直接测量各种生产过程中从0 ~ 1100 范围内的液体、蒸汽和气体介质以及固体表面的温度。

铠装热电偶主要技术指标、铠装热电偶测温范围和准确度。

铠装热电偶类别	代号	分度号	套管外径 mm	常用温度	最高使用 温度	允许偏差	
						测量范围	允差值
铂铑10-铂热电偶	WRPK	S	3	1100	1200	0-1200	± 1.5 或 ± 1.5%

镍铬-铜镍热电偶	WREK	E	3	600	700	0-700	± 2.5 或 $\pm 0.75\%t$
镍铬-镍硅热电偶	WRNK	K	3	800	950	0-900	± 2.5 或 $\pm 0.75\%t$
铜-铜镍热电偶	WRC	T	3	350	400	小于-200	未作规定
						-40-350	$\pm 0.75\%t$
铁-铜镍热电偶	WRFK	J	3	500	600	0-600	± 2.5 或 $\pm 0.75\%t$

注：“t”为被测温度的绝对值。T型分度号产品需与本厂协商订货。

铠装热电偶 热响应时间 铠装热电偶在温度出现阶跃变化时，热电偶的输出变化至相当于该阶跃变化的50%所需要的时间称为热响应时间，用 $\tau_{0.5}$ 表示。铠装热电偶热响应时间不大于下表的规定：

铠装热电偶热响应时间 $\tau_{0.5}$	铠装热电偶接壳式	铠装热电偶绝缘式
套管直径 (mm)		
2.0	0.4	0.5
3.0	0.6	1.2
4.0	0.8	2.5
5.0	1.2	4.0
6.0	2.0	6.0
8.0	4.0	8.0

铠装热电偶 型号表示