

温度365[®]

全面温度测试

控制和管理



咨询热线：400-600-3652

www.wendu365.com



热电偶和热电阻快速连接器



ANSI 标准 颜色	IEC 标准 颜色
------------------	-----------------

标准型

微型

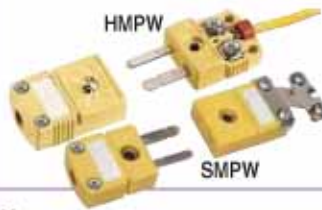
最流行的连接器

- OMEGA的连接器既适合标准型的, 也适合微型的热电偶插头
- 尼龙或耐高温液晶聚合物
- 具有可拆卸/反转的书写窗口
- 标准型和微型两种尺寸
- 分度号: K, T, J, E, R/S, G, C, D, U, N

流行



OSTW(-)F



HMPW

SMPW

最终连接器

- 玻璃尼龙构造
- 硅石成分
- 简易垫片设计
- 热电偶线隔离功能
- 具有可拆卸/反转的书写窗口
- 分度号: K, T, J, E, R/S, C, U, N

NEW



OSTW-CC-K-M



SMPW-CC-K-M

OSTW-CC-K-F

SMPW-CC-K-F

流行

插座不管是标准型的还是微型的插头都适用

低噪声连接器

- 尼龙或耐高温液晶聚合物
- 带接地线的接地带可以屏蔽线、探针或连接器
- 接地带加强了连接器之间的连接
- 具有可拆卸/反转的书写窗口
- 分度号: K, T, J, E, R/S, C, U, N

NEW



HGST, GST-Nylon

接地带



HGMP, GMP-Nylon

接地带

铁芯连接器

- 内置噪声抑制元件
- 持久耐用
- 具有可拆卸/反转的书写窗口
- 分度号: K, T, J, E, R/S, U, N



HFSTW(-)M

HFSTW(-)F-FT

HMPW(-) F

流行

固体表面, 重型连接器

- 持久耐用
- 固体表面, 快速接线帽(标准型)
- 坚固, 玻璃纤维尼龙
- 凹槽为安全设计
- 孔方便挂载
- 热电偶校准, 颜色编码机构匹配
- 分度号: K, T, J, E, R/S, G, C, D, U, N



OGP

NMP

HFMPW(-)M

3线连接器

- 为3线热敏电阻设计的无补偿U型
- 热电偶标准接地
- 热电偶校准, 颜色编码机构匹配
- 分度号: K, T, J, E, U, N



OTP

MTP

耐高温型陶瓷重载连接器

- 高纯度, 重型陶瓷坯体
- 耐温 650° C (1200° F)
- 便于接线的大型终端螺钉
- 可移动彩色编码点
- 分度号: K, T, J, E, R/S, G, C, D, U, N

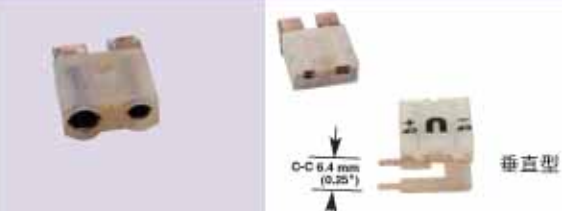


NHX and NHXH

SHX

线路板连接器

- 新推出垂直型
- 玻璃纤维尼龙 220° C (425° F)
- 被OEM所用
- 直接安装在电路板上
- 专为手持式温度计所用
- J, K, T, E, N和U型号
- 自定义单元

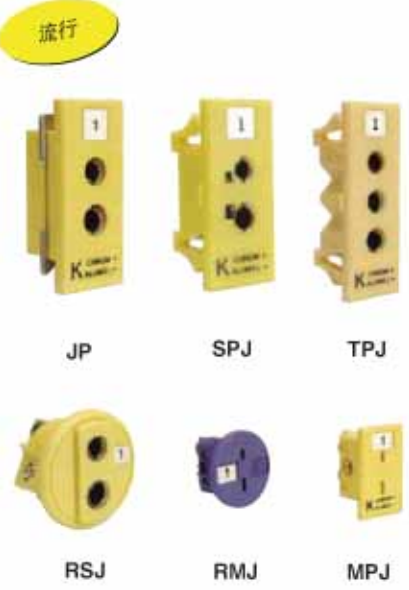


垂直型



可写标签窗

配件型号	应用组件
SMPW-SC	SMPW, HMPW
SWHCL	SMPW, HMPW



面板插座

- JP**
 - 便于安装
 - 装饰性强
- SPJ**
 - 自我保护设计
 - 接受所有标准型的插头
- TPJ**
 - 接受接受OTP系列3重连接器
 - 无需特殊硬件安装工具
- RSJ**
 - 接受所有标准型的插头
- RMJ**
 - 接受所有微型的插头
- MPJ**
 - 紧凑尺寸
 - 接受所有微型的插头

双层保护热电偶细线

MADE IN USA

ANSI
标准
颜色

IEC
标准
颜色

型号	绝缘材料		耐高 温范围
	外包装	内部导线	
TT	PFA 或全氟共聚物	PFA 或全氟共聚物	-267~280℃ -450~500℉
GG	聚酰亚胺	聚酰亚胺	-267~316℃ -450~600℉
TG	玻璃编织	PFA 或全氟共聚物	-73~200℃ -100~500℉
GG	玻璃纤维	玻璃纤维	-73~482℃

- ✓ 线径选择: 30, 36, 40
- ✓ 长度选择: 25, 50, 100, 200, 500, 1000 英尺
- ✓ ANSI美国标准



K 型



流行

绝缘层	线规	型号	线型	绝缘材料		最高耐温		尺寸 mm	重量 kg
				内部导线	外部	℃	℉		
Glass	30	GG-K-30	固体	玻璃纤维	玻璃编织	482	900	0.9mm x 1.3mm	2
	36	GG-K-36	固体	玻璃纤维	玻璃编织	482	900	0.8mm x 1.1mm	1
PFA Glass	30	TG-K-30	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.9mm x 1.2mm	1
	36	TG-K-36	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 1.0mm	1
	40	TG-K-40	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 0.9mm	1
Neoflon PFA	30	TT-K-30++	固体	PFA	PFA	260	500	0.6mm x 1.0mm	1
	36	TT-K-36++	固体	PFA	PFA	260	500	0.5mm x 0.8mm	1
	40	TT-K-40++	固体	PFA	PFA	260	500	0.5mm x 0.8mm	1
Kapton	30	KK-K-30	固体	聚酰亚胺	聚酰亚胺	316	600	1.0mm x 1.4mm	3

T 型



流行

绝缘层	线规	型号	线型	绝缘材料		最高耐温		尺寸 mm	重量 kg
				内部导线	外部	℃	℉		
Glass	30	GG-T-30	固体	玻璃纤维	玻璃编织	150	300	0.9mm x 1.3mm	2
PFA Glass	30	TG-T-30	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.9mm x 1.2mm	1
	36	TG-T-36	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 1.0mm	1
	40	TG-T-40	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 0.9mm	1
Neoflon PFA	30	TT-T-30++	固体	PFA	PFA	150	300	0.6mm x 1.0mm	1
	36	TT-T-36++	固体	PFA	PFA	150	300	0.5mm x 0.8mm	1
	40	TT-T-40++	固体	PFA	PFA	150	300	0.5mm x 0.8mm	1

J 型



流行

绝缘层	线规	型号	线型	绝缘材料		最高耐温		尺寸 mm	重量 kg
				内部导线	外部	℃	℉		
Glass	30	GG-J-30	固体	玻璃纤维	玻璃编织	316	600	0.9mm x 1.3mm	2
	36	GG-J-36	固体	玻璃纤维	玻璃编织	316	600	0.8mm x 1.1mm	1
PFA Glass	30	TG-J-30	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.9mm x 1.2mm	1
	36	TG-J-36	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 1.0mm	1
	40	TG-J-40	固体	PFA	玻璃编织	260	500	0.7mm x 0.9mm	1
Neoflon PFA	30	TT-J-30++	固体	PFA	PFA	260	500	0.6mm x 1.0mm	1
	36	TT-J-36++	固体	PFA	PFA	260	500	0.5mm x 0.8mm	1
	40	TT-J-40++	固体	PFA	PFA	260	500	0.5mm x 0.8mm	1
Kapton	30	KK-J-30	固体	聚酰亚胺	聚酰亚胺	316	600	1.0mm x 1.4mm	3

OMEGA同时提供满足UC标准的热电偶补偿导线, 其颜色准可以满足ANSI (美标) 或者IEC (欧洲电工学会)。

温度 365[®]

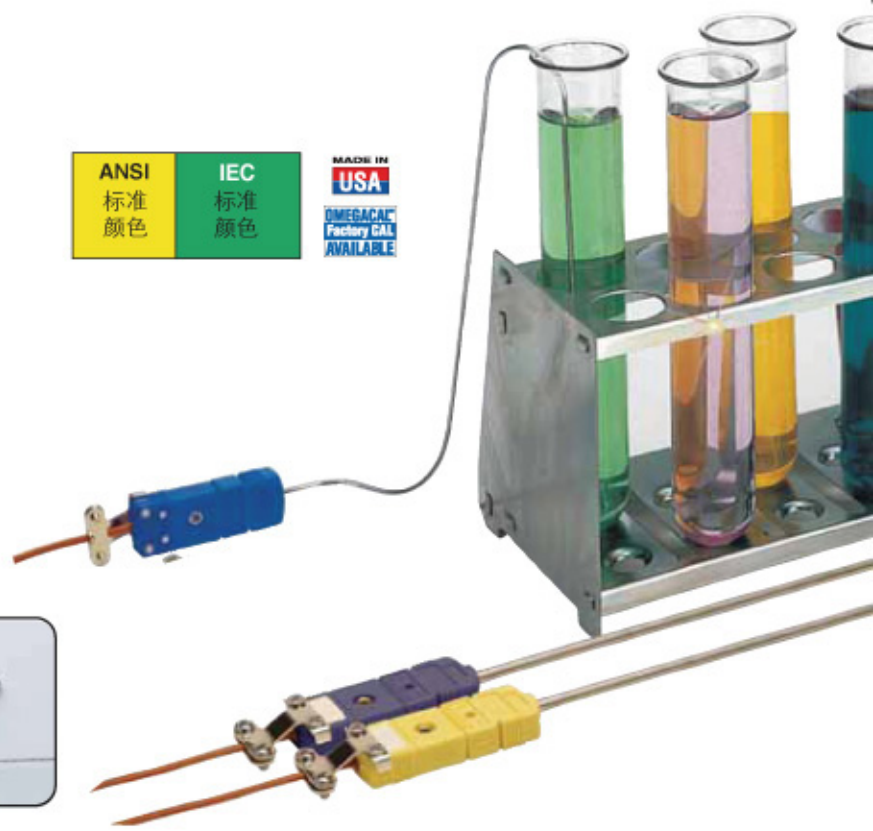
咨询热线: 400-800-3652

www.wendu365.com



OMEGA 铠装热电偶

OMEGA铠装热电偶配有不同种类的快速连接器，用户可以总是找到他们适合的尺寸。面向不同的应用用户还可以选择不同的材料，有些材料最高温度可以工作在2300度下。此外对于腐蚀性的环境用户还可以选择PFA涂层，以保证最佳使用效果。针对不同的应用Omega还有公制和英制两种尺寸可以选择，对于某些型号来说，它的最小直径可以为0.25mm。



OMEGA 通用控制器



OMEGA创新的通用控制器采用了先进的技术，无以论比的精度，同时还提供多达五年的保修期，其界面友善且易于操作。随机提供免费软件及相应控件，可方便用户进行二次开发。同时还提供了广泛地信号输入端子，包括热电偶信号，热电阻信号，电压、电流信号、力信号。

上海锐驰创通电子科技的销售团队能够为您提供热力学方面的专家经验，并衷心希望您可以把这些经验和贵公司的电力、电子和机械工程小组的现有能力结合起来。我们的销售工程师在您进行任何阶段的项目都可随时为您做补充支援 - 从概念的提出到原型样本，直至项目完成，使您拥有更加的性能竞争优势。如您有任何产品需求或需要任何产品支持，请与我们联系 400-600-3652 或登录我们的网站 www.wendu365.com



上海 深圳 苏州 大连

咨询热线: 400-600-3652

www.wendu365.com

深圳办事处:

地址: 广东深圳宝安区福永中心区四横路
金港国际中心一楼

电话: 0755-36980226

上海锐驰创通电子科技有限公司
地址: 中国上海市漕宝路103号
自动化仪表城1号楼1301室
服务热线: 400-600-3652
电话: 86-21-64832039
传真: 86-21-51026636
网站: www.wendu365.com
电子邮件: sales@wendu365.com