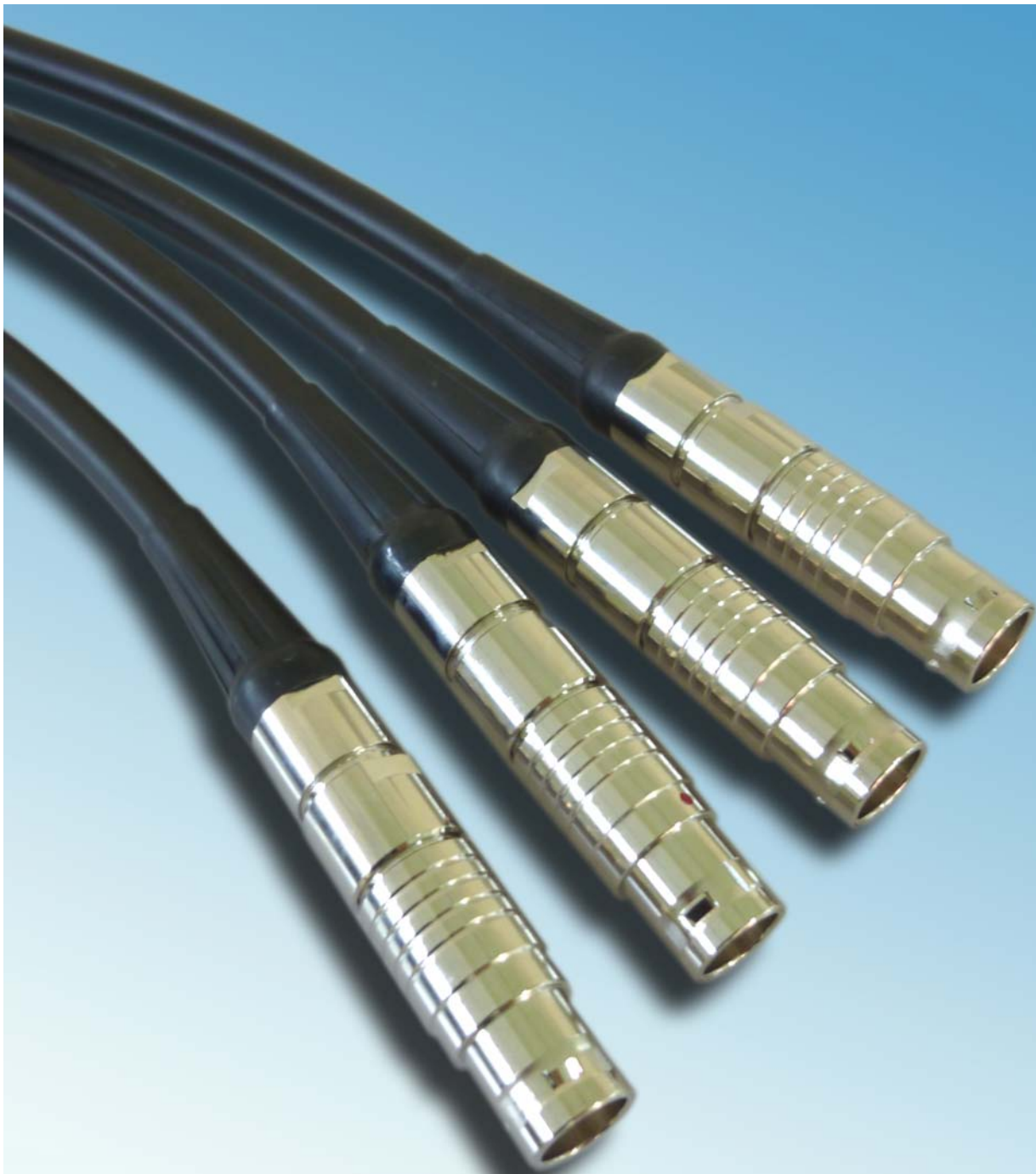


连接器 选型指南



深圳市得著科技有限公司是集开发、设计、制造、服务为一体的工业企业。从事连接器的开发、生产与销售。主要产品有圆柱型插拔自锁各种系列连接器。

产品广泛用于医疗、通讯、汽车、军工等电子测量和检测仪器上。产品性能优越，质量可靠，达到国际先进水平，可与国外同类型产品互换使用。同时，我公司可根据客户的个性化要求进行设计与定制连接器。

公司通过了ISO-9001及ISO-14001的国际体系认证。公司以诚信第一、客户至上的理念，建立完整的用户服务体系。充分发挥职工积极性和创造性，建立和谐的企业文化，不断推动企业向前发展。



请从以下4个步骤考虑选择最佳的连接器解决方案：

第一步	低压 (<3KV)	高压 (>3KV)	电流 (<10A)	电流 (>10A)	同轴	气路
第二步 基本配置要求	<ul style="list-style-type: none"> • 电缆直径 • 针芯数 • 线规 • 金属或塑料 • 针芯类型（焊接，印制板接） 	<ul style="list-style-type: none"> • 电缆直径 • 最大测试电压 • 针芯数 • 接地需要 • 针芯类型（焊接，印制板接） 	<ul style="list-style-type: none"> • 电缆类型 • 电缆直径 • 针芯数 • 金属或塑料 • 针芯类型（焊接，印制板接） 	<ul style="list-style-type: none"> • 电缆直径 • 最大测试电流 • 针芯数 • 抗阻 • 金属或塑料 • 针芯类型（焊接，印制板接） 	<ul style="list-style-type: none"> • 电缆类型 • 电缆直径 • 抗阻 • 最大工作频率 	<ul style="list-style-type: none"> • 通气或通水 • 致密性
第三步 室内	00,B,S,2E	S	00,B, S, 2E,	B, C,S	00,S	BP01,BP04, BP05,BP07, BP10,BP11, BP15,BP12, BP13,BP31, BP32,BPN.
塑料	P		P			
室外	K,C,F		K,C,F	K		
第四步 基本配置要求	<ul style="list-style-type: none"> • 定位方式 • 连接器最大尺寸（长度，直径） • 应用环境（苛刻，EMC，振动） • 插头类型（直式，弯式，面板安装…） • 插座类型（浮动式，固定式，印制板接安装…） • 真空密封 	<ul style="list-style-type: none"> • 线芯+绝缘层直径 • 连接器最大尺寸（长度，直径） • 最大工作电压 • 插头类型（直式…） • 插座类型（浮动式，固定式，面板安装…） • 真空密封 	<ul style="list-style-type: none"> • 连接器最大尺寸（长度，直径…） • 屏蔽效果 • 插头类型（直式，弯式，面板安装） • 插座类型（浮动式，固定式，印制版安装…） • 真空密封 	<ul style="list-style-type: none"> • 连接器最大尺寸（长度，直径） • 屏蔽效果 • 插头类型（直式，弯式，面板安装） • 插座类型（浮动式，固定式，印制版安装） • 真空密封 	<ul style="list-style-type: none"> • 连接器最大尺寸（长度，直径） • 屏蔽效果 • 插头类型（直式，弯式，面板安装） • 插座类型（浮动式，固定式，印制版安装） • 真空密封 	<ul style="list-style-type: none"> • 致密效果 • 外径尺寸 • 内壁尺寸

进一步的配置要求，请联系得著科技工作人员！

	B系列	S系列	K系列	2E系列
系列描述	 标准的多芯自锁连接器-定位销定位	 半月型绝缘芯定位（多芯）	 防水型多芯自锁连接器，定位销定位，坚固外壳适于恶劣工作环境	 短型自锁连接器，半月型绝缘芯定位
主要特点	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的推拉自锁系统 • 多芯类型2-26芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 多种键位选择，避免相似连接器之间的混插 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护 	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的推拉自锁系统 • 多芯类型2-6芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 高低绝缘体定位，避免插错 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护 	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的推拉自锁系统 • 多芯类型2-26芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 多种插头外键位选择，避免相似连接器之间的混插 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护 • 防水连接（IP66-68） • 坚固的外壳设计适用于恶劣的室外环境 	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的推拉自锁系统 • 多芯类型2-12芯 • 超短型高密度安装，节省空间 • 高低绝缘体定位，避免插错 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护
外壳类型	插头 插座 直式 浮动式 弯角式 固定式 固定式 弯角式 双通 PCB安装 后面板安装 真空密封	插头 插座 直式 浮动式 固定式 固定式 双通	插头 插座 直式 浮动式 弯角式 固定式 固定式 真空密封 双通	插头 插座 直式 固定式

	C系列	F系列	P系列	金属气路连接器
系列描述	 <p>多芯自锁连接器-定位销定位</p>	 <p>多芯自锁连接器-定位销定位</p>	 <p>标准自锁塑料连接器-定位销定位</p>	 <p>适用于医疗器械及工业中的气（水）管路连接</p>
要点	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的分瓣式推拉自锁系统 • 多芯类型2-21芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 插座为真空密封结构，适用于要求密闭的设备 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护 • 多种插头外键位选择，避免相似连接器之间的混插 	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的分瓣式推拉自锁系统 • 多芯类型2-21芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 插座为真空密封结构，适用于要求密闭的设备 • 360度屏蔽提供全方位的EMC防护 • 多种插头外键位选择，避免相似连接器之间的混插 	<ul style="list-style-type: none"> • 安全的推拉自锁系统 • 多芯类型2-14芯 • 焊接和印刷线路板针芯（直式和弯脚式） • 高密度安装，节省空间 • 尾部螺帽和插座圆螺母采用颜色区分，防止误插 	<ul style="list-style-type: none"> • 工作温度：-30℃~+60℃ • 泄漏率：压力差400mmHg时，不大于4mmHg/min（0.5Kpa/min） • 机械寿命：>1000次（连接与分离）
壳型	插头 直式 插座 固定式	插头 直式 插座 固定式	插头 直式 插座 固定式 后面板安装	

深圳市得著科技有限公司
Touch Technology(ShenZhen) Co.,LTD

地址：深圳市宝安区福永镇新和村福园一路天瑞工业区B7栋五楼西

电话：0755-89472290 89472292

传真：0755-89472212

网址：www.touch-sz.com

Email：sale3@touch-sz.com

