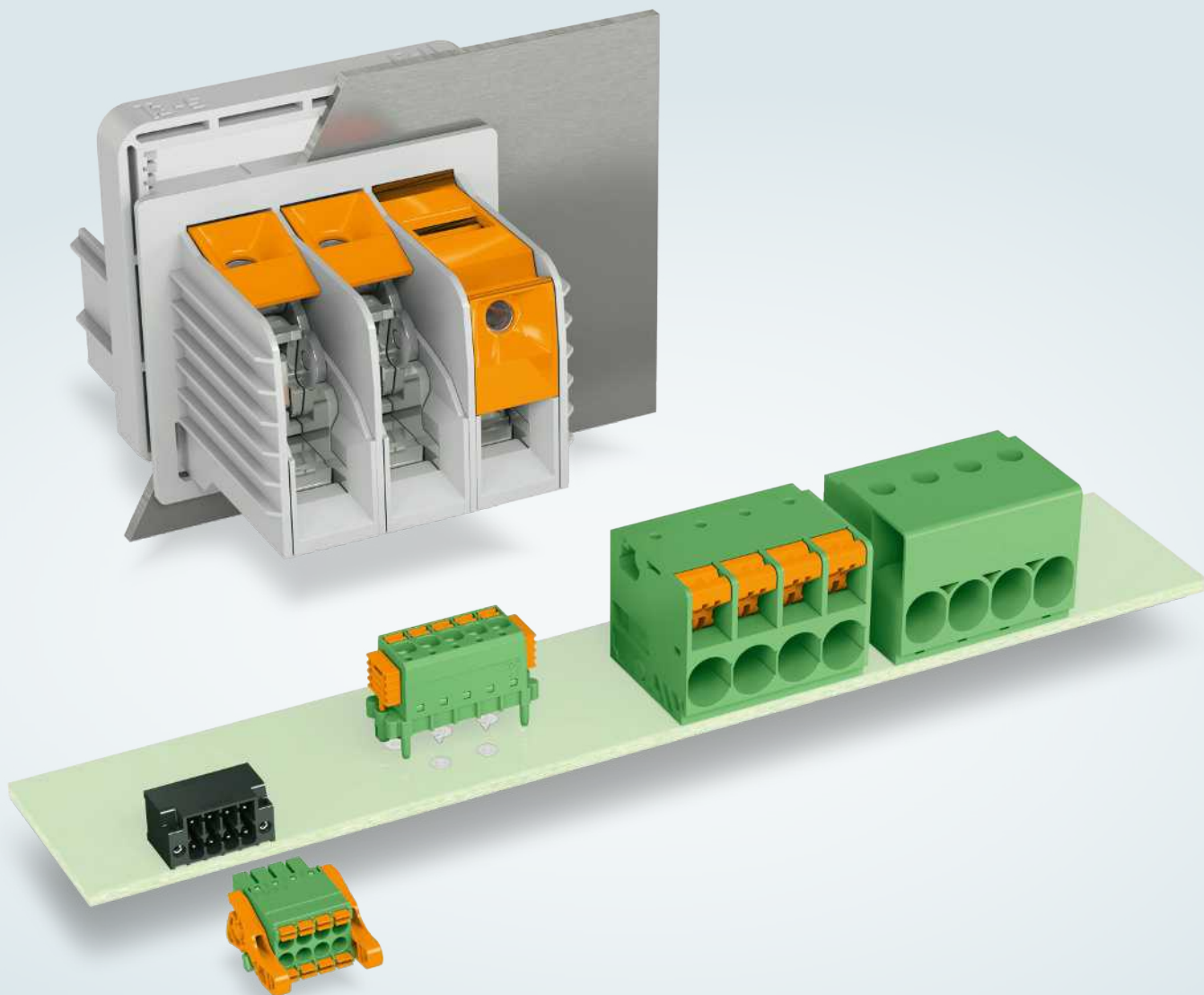


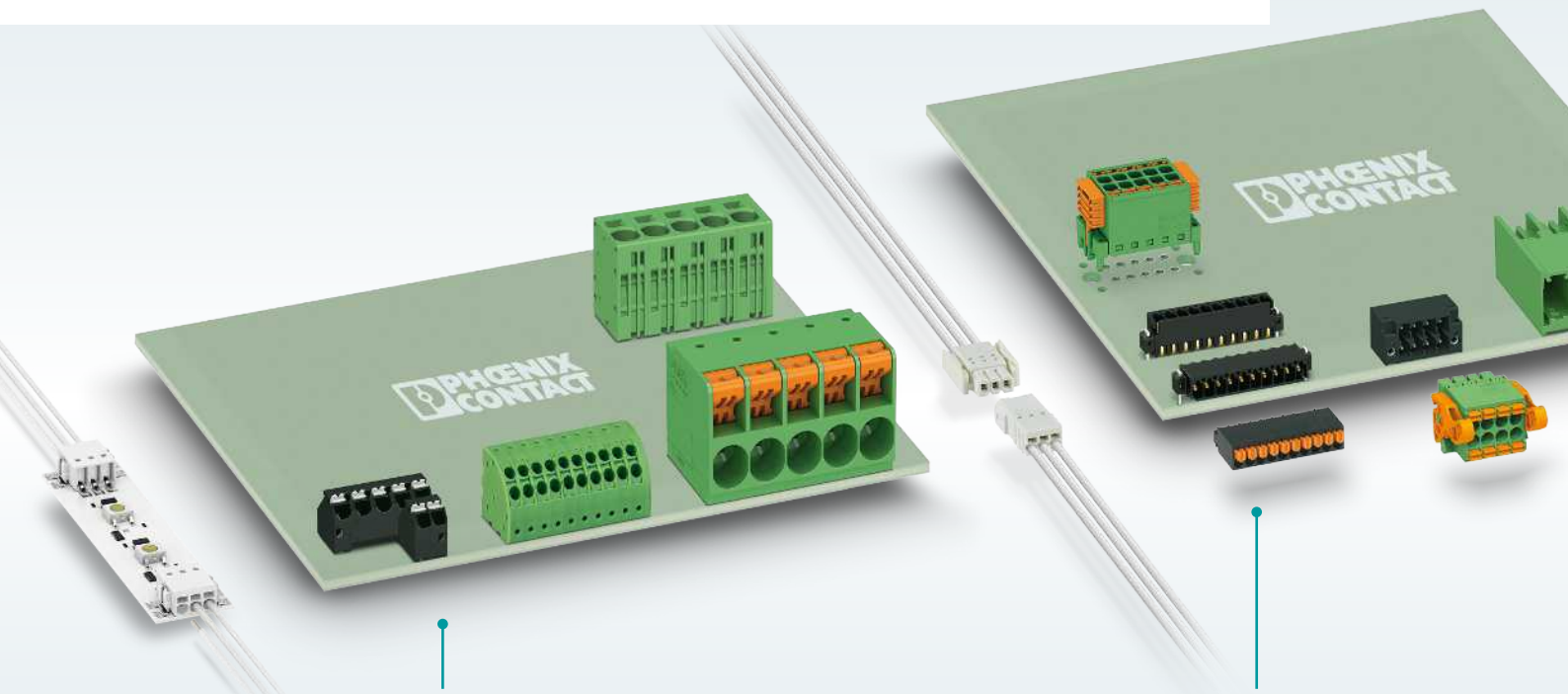


固定式连接器和 插拔式连接器

产品一览2020/2021

固定式连接器、插拔式连接器和穿墙端子

菲尼克斯电气 COMBICON 系列产品，提供 1 到 24 位螺钉或弹簧连接方式的固定式和插拔式连接器，为各类应用可靠传输信号、数据和电力。



固定式连接器

- 适用线径在 0.14 mm^2 (AWG 26) 到 95 mm^2 (AWG 3/0) 之间的导线
- 额定电流达 232 A (IEC) / 200 A (UL B, C)
- 额定电压达 1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- 提供不同接线方向的螺钉、弹簧和快速免剥线等连接方式
- 适用于 2.5 mm 至 20 mm 针距
- 适用于波峰焊、THR 和 SMT 等焊接工艺

 网页代码: #0391

插拔式连接器

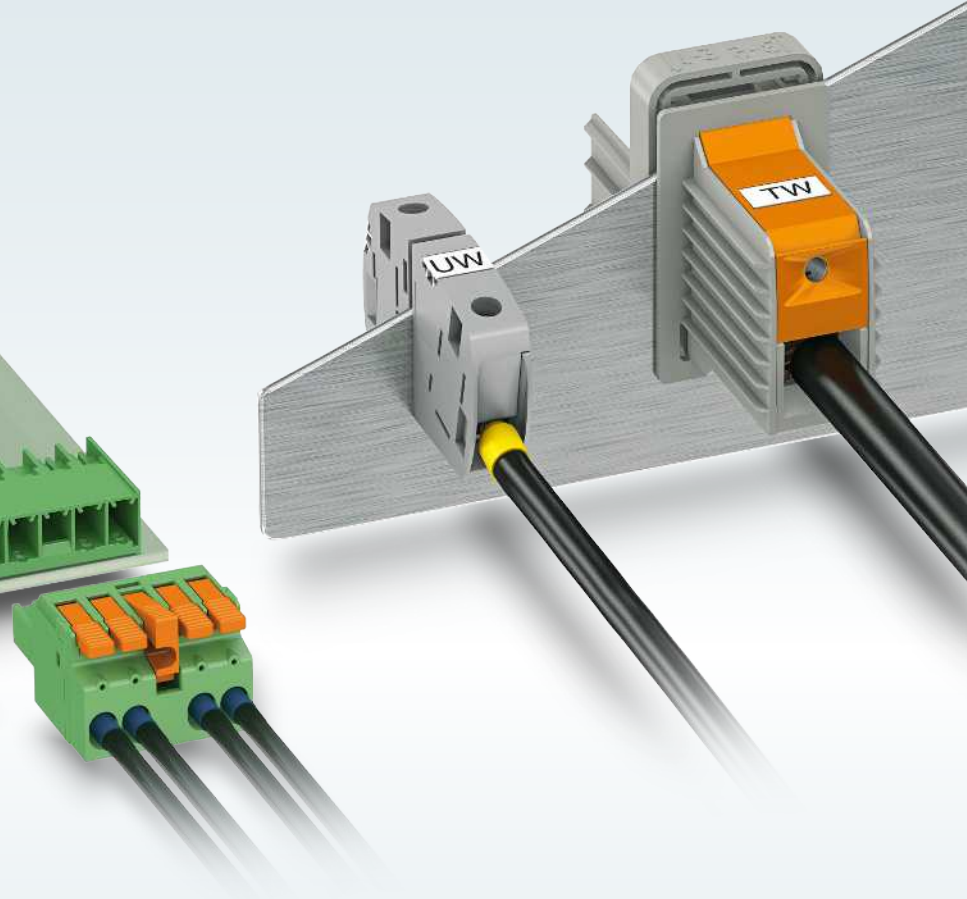
- 适用线径在 0.14 mm^2 (AWG 26) 到 35 mm^2 (AWG 2) 之间的导线
- 额定电流达 125 A (IEC) / 115 A (UL B, C)
- 额定电压达 1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- 提供不同接线方向的螺钉、弹簧、快速免剥线和压接等连接方式
- 适用于 2.5 mm 至 15 mm 的针距
- 支持板对板、线对板和线对线连接组合, 同时还提供个性化电缆装配
- SKEDD 直插式连接技术

 网页代码: #0425

大电流穿墙端子

- 适用线径在4 mm²(AWG 10)到95 mm²(AWG 3/0)之间的导线
- 额定电流达232 A (IEC) / 230 A (UL B, C)
- 额定电压达1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- 提供不同接线方向的螺钉、弹簧和T-LOX等连接方式
- 适用于厚度1 mm到6 mm面板
- 无需工具，只需通过卡扣接线

i 网页代码：#0456



目录

产品一览	2
固定式连接器	4
插拔式连接器	6
组装插拔式连接器	8
大电流穿墙端子	10
应用	12
连接技术	14
安装类型	16
UL和Ex认证	18
产品一览	22
固定式连接器	22
插拔式连接器	36
大电流穿墙端子	64
定制解决方案	68
配置工具	70

使用网页代码查询更多信息

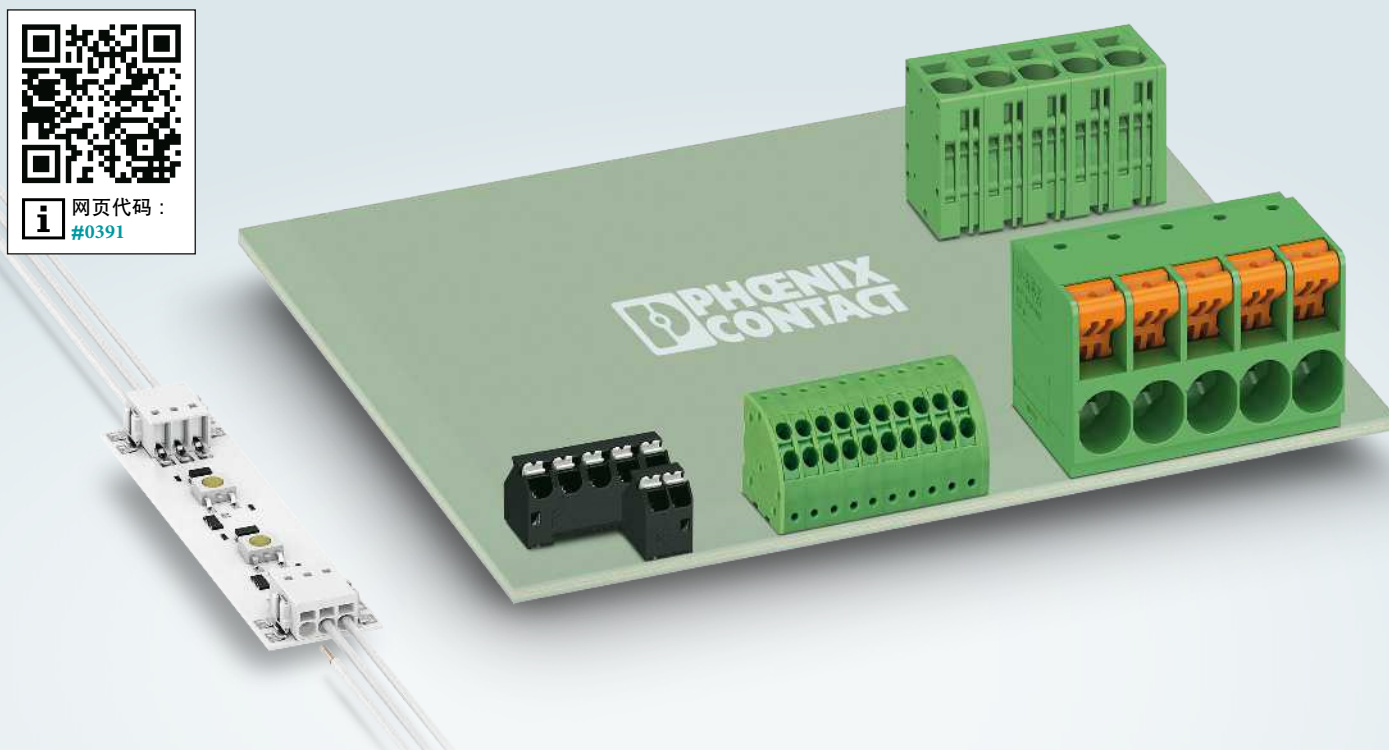
有关详细信息，请使用本手册中提供的网页代码。在网页搜索栏中输入#以及四位数字。

i 网页代码：#1234（示例）

或直接使用链接：
phoenixcontact.net/webcode/#1234

固定式连接器

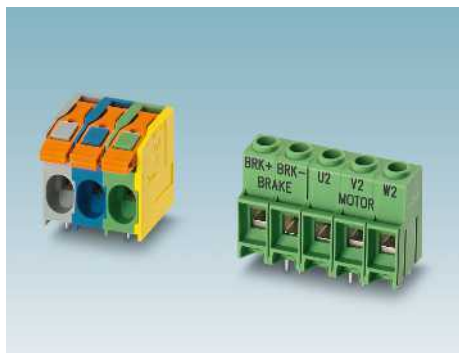
无论是过程接口、自动化组件还是变频器，我们可以根据具体应用提供合适的 PCB 固定式连接器。独特的固定式连接器系列可提供从 2.5 mm 针距的微型固定式连接器到 20 mm 针距的大电流连接器。同时有英制针距和公制针距的产品可供选择。



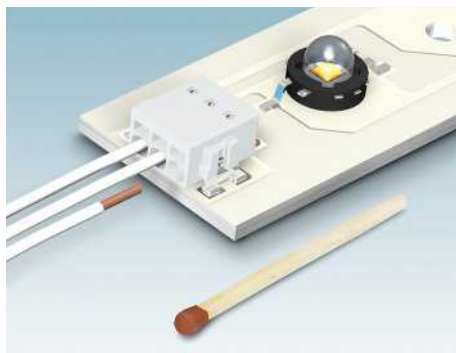
主要特点

- ✓ 适用线径在0.14 mm² (AWG 26) 到95 mm² (AWG 3/0) 之间的导线
- ✓ 额定电流达232 A (IEC) / 200 A (UL B, C)
- ✓ 额定电压达1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- ✓ 提供不同接线方向的螺钉、弹簧和快速免剥线等连接方式
- ✓ 适用于2.5 mm至20 mm针距

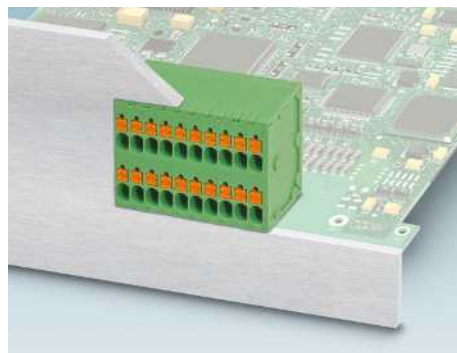
产品特点



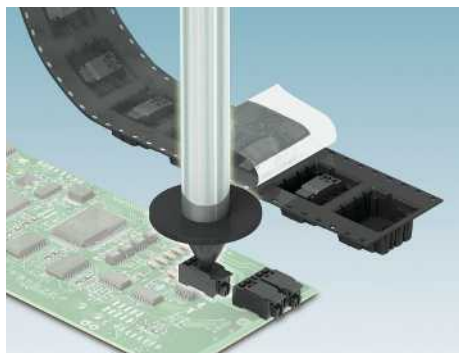
个性化标识
打印、标识和颜色编码



紧凑型设计
提供更好的空间设计



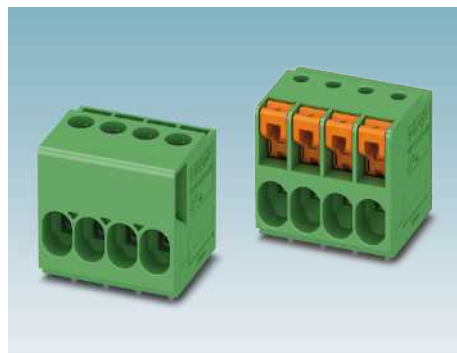
轻松集成到设备正面
独特的设计和平端外壳



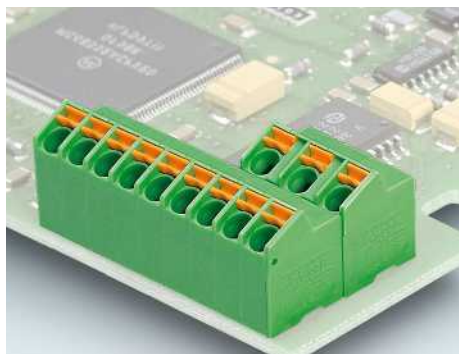
工艺优化的包装
用于SMT和THR技术的零件包装与自动化组
装生产线相兼容



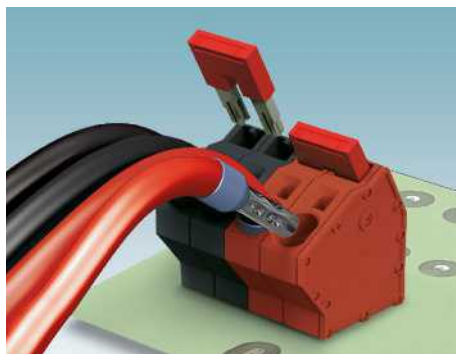
多层设计
接线密度高



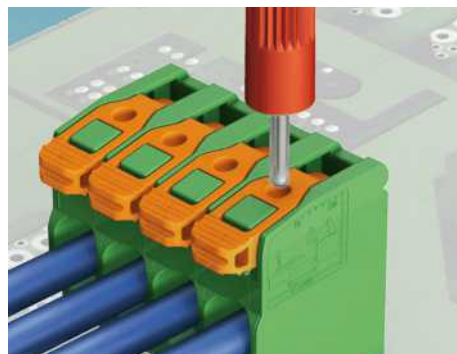
外形适配
直插式弹簧连接器和螺钉连接器的尺寸和
引脚位置完全相同



多层分配
斜面式导线出口提高PCB板的安装密度



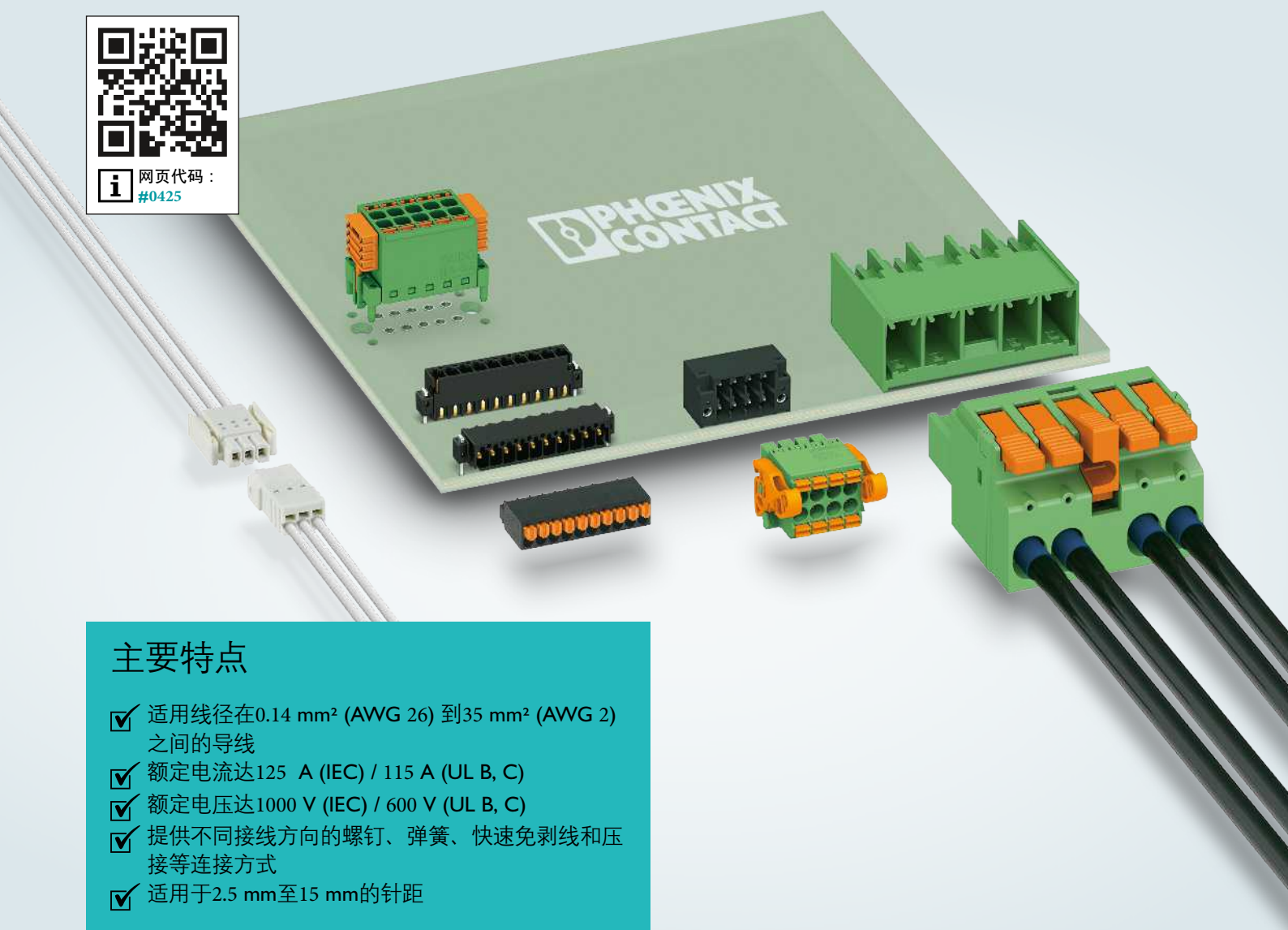
轻松实现电位分配
内置桥接件可轻松连接不同的针位



配有测试孔
无需拆除接线，即可方便地进行测量

插拔式连接器

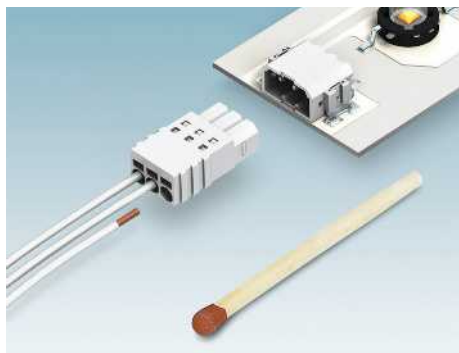
菲尼克斯的电气插拔式连接器提供创新型连接技术。针距从 2.5 mm 到 15 mm，额定电流达 125A(IEC)，是适用于各类设备的解决方案。预制各种长度及线径的连接线提供即用型解决方案。



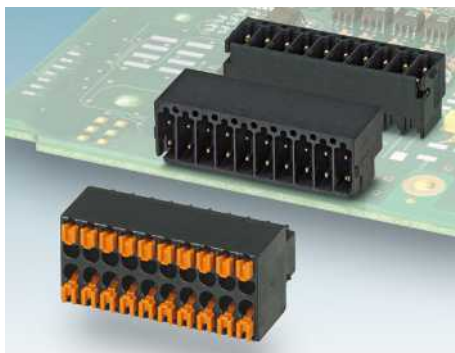
主要特点

- ✓ 适用线径在0.14 mm² (AWG 26) 到35 mm² (AWG 2) 之间的导线
- ✓ 额定电流达125 A (IEC) / 115 A (UL B, C)
- ✓ 额定电压达1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- ✓ 提供不同接线方向的螺钉、弹簧、快速免剥线和压接等连接方式
- ✓ 适用于2.5 mm至15 mm的针距

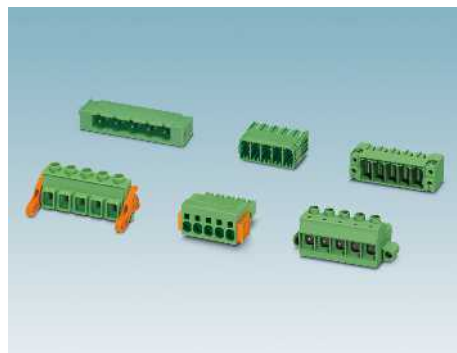
产品特点



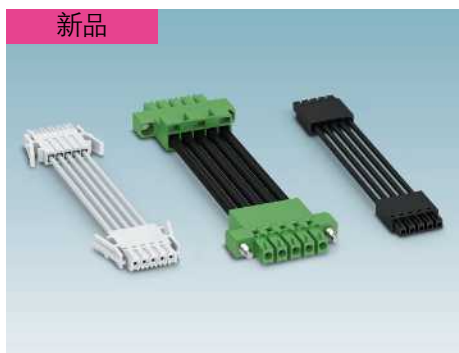
紧凑型设计
提供足够的接线容量



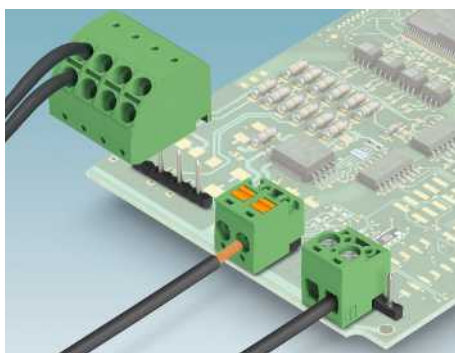
多排连接器
连接多排导线的连接器



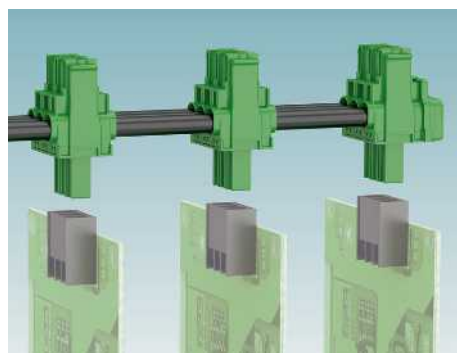
创新的锁扣系统
螺钉连接法兰、锁紧法兰、即插即锁、缩放机制



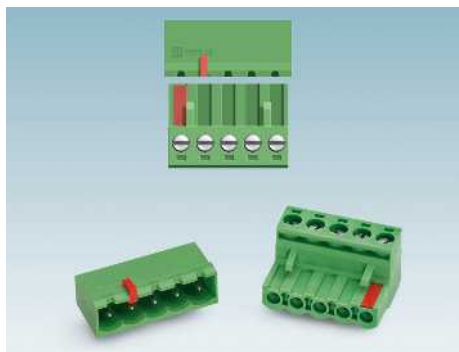
个性化电缆装配
可自由选择电缆的长度和线径，实现个性化电缆装配



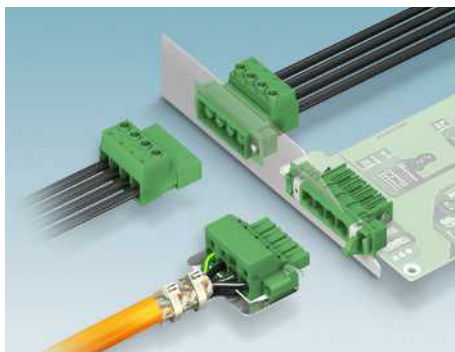
成本优化的排针
提供直头和弯头排针，适用于波峰焊和回流焊工艺



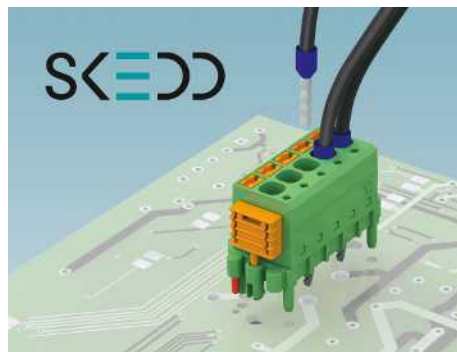
灵活的电源分配
基于PC 6-BUS的个性化能源总线



防误插编码
采用特殊编码标签和编码条防止误插拔



可靠的穿板式连接器
使用穿板式插头和插座通过设备面板实现安装



免工具的直插式连接技术
SKEDD直插式连接技术，可降低材料及加工成本

预制插拔式连接器

菲尼克斯电气提供以下带压接的插拔式连接器作为组件的便捷预制连接解决方案。可自由选择电缆的长度和线径，实现个性化电缆装配。



新品



主要特点

- ✓ 电缆长度10到300 cm
- ✓ 电缆线径AWG 22到AWG 14 (UL)
- ✓ 通过UL“线束追溯程序”认证
- ✓ 高质量PVC线缆
- ✓ 提供带镀金触头和螺纹或锁紧法兰的版本

个性化电缆装配

定制电缆装配适用于需要特殊电缆线径或长度的解决方案。您可以基于自己的需求设计控制柜内多个设备之间的连接。

只需五步即可轻松在线配置连接解决方案：

- 1. 在菲尼克斯电气公司官网上的搜索框输入网页代码 **#2053**。
- 2. 选择适用的插拔式连接器。
- 3. 在产品详细信息页面，激活“配置”选项卡。
- 4. 选择电缆类型和所需长度。
- 5. 检查配置产品并将其添加至您的购物车。

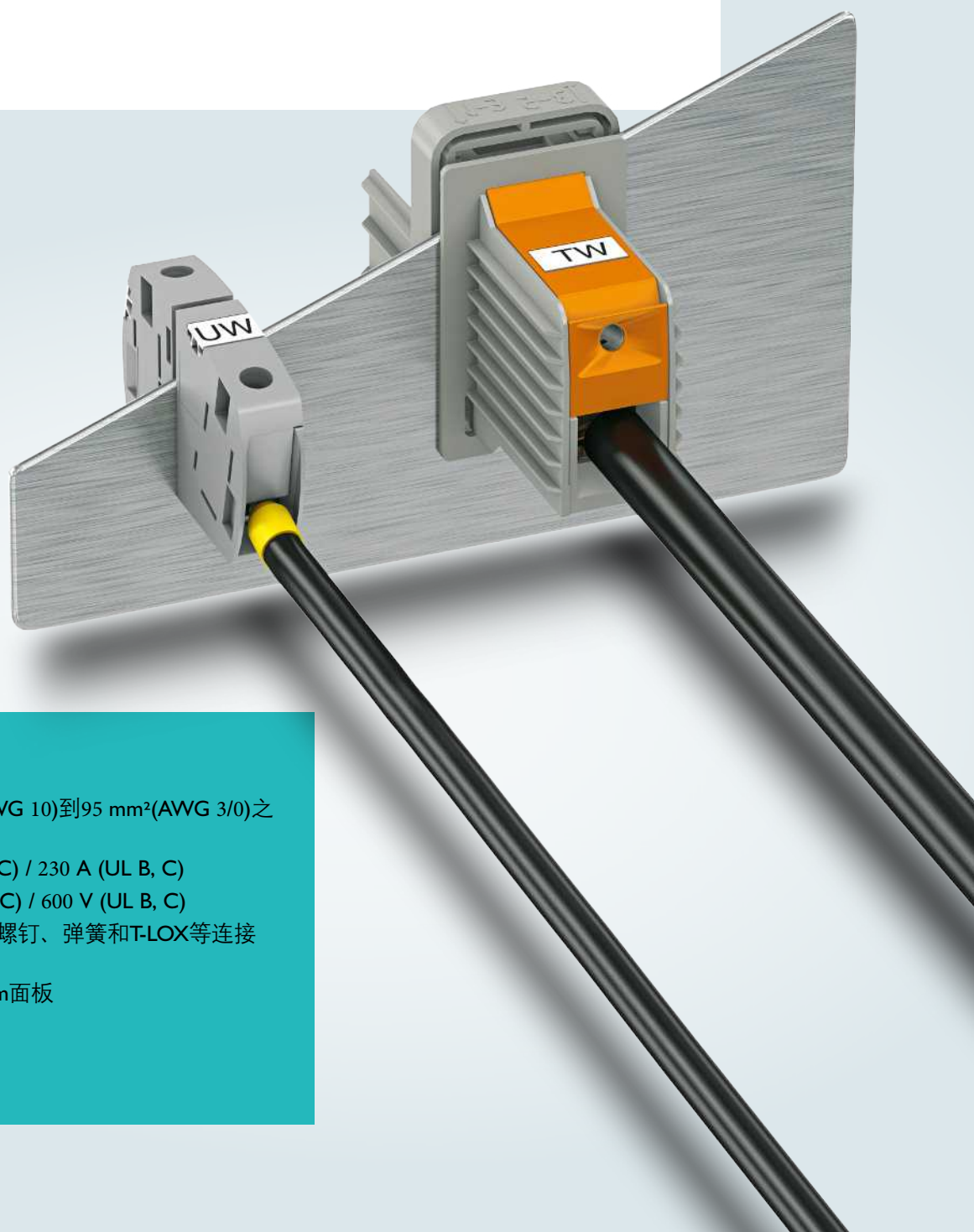


菲尼克斯电气提供以下带压接的插拔式连接器作为组件的连接解决方案：

采用压接的插拔式连接器						
 网页代码： #2053	产品系列	说明	位数	针距	导线接线容量 AWG	锁扣
	CA-PTCM ... / D	插头/插头	2 ... 8	2.5	22 – 18	带锁扣
	CA-PTCM ... / ...	插头/插座	2 ... 8	2.5	22 – 18	带锁扣
	CA-MCC ... / D	插头/插头	2 ... 16	2.54	22 – 18	-
	CA-DMCC ... / D	插头/插头	2 - 16 (2)	2.54	22 – 18	-
	CA-MCC ... / D	插头/插头	2 ... 16	3.81	22 – 18	-
	CA-MCC ... / D	插头/插头	2 ... 16	3.81	22 – 18	带螺钉法兰
	CA-CDDC ... / D	插头/插头	2 - 16 (2)	3.5	22 – 16	通过空心铆钉锁紧至印刷电路板
	CA-MSTBC ... / D	插头/插头	2 ... 16	5.08	16 – 14	-
	CA-MSTBC ... / ...	插头/插座	2 ... 16	5.08	16 – 14	-
	CA-MSTBC ... / D	插头/插头	2 ... 16	5.08	16 – 14	带螺钉法兰
	CA-CDDC ... / D	插头/插头	2 - 16 (2)	5.0	16 – 14	通过空心铆钉锁紧至印刷电路板

大电流穿墙端子

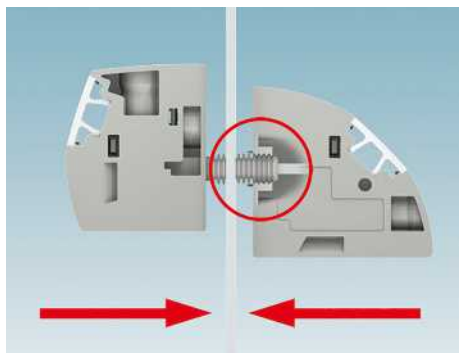
菲尼克斯电气提供种类齐全、设计紧凑的大电流穿墙端子，适合面板厚度从 1 mm 到 6 mm、额定电流达 232 A、额定电压达 1000 V (IEC) 的各种应用场合。



主要特点

- ✓ 适用线径在 4 mm²(AWG 10)到 95 mm²(AWG 3/0)之间的导线
- ✓ 额定电流达 232 A (IEC) / 230 A (UL B, C)
- ✓ 额定电压达 1000 V (IEC) / 600 V (UL B, C)
- ✓ 提供不同接线方向的螺钉、弹簧和 T-LOX 等连接方式
- ✓ 适用厚度 1 mm 到 6 mm 面板

产品特点



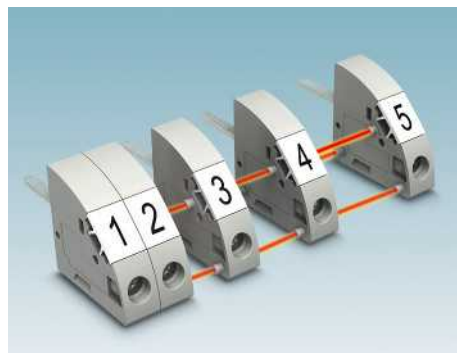
组装简便

无需使用工具即可轻松穿过外壳壁连接内外部分



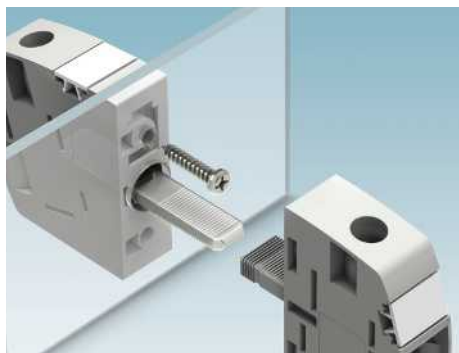
清晰标识

外壳配有标识槽，可实现唯一标识



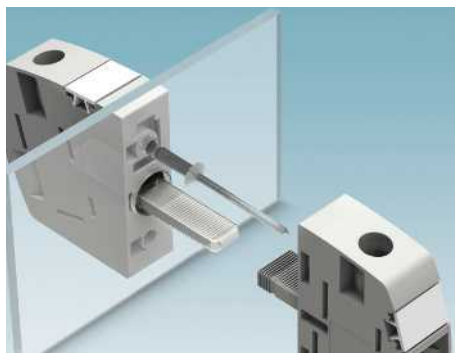
方便的模块化构成

通过快速插销可快速组装预制模块



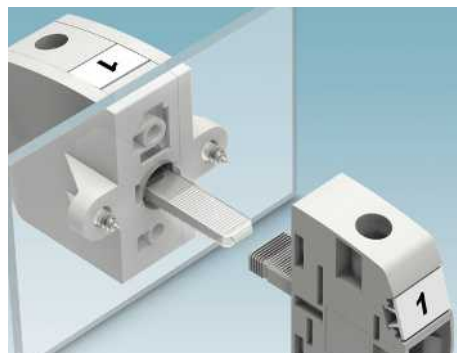
螺钉固定

设备内部可用铆钉固定



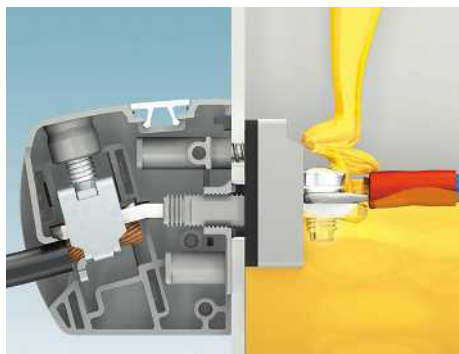
铆钉固定

设备内部可用铆钉固定



法兰固定

设备外部可用法兰固定



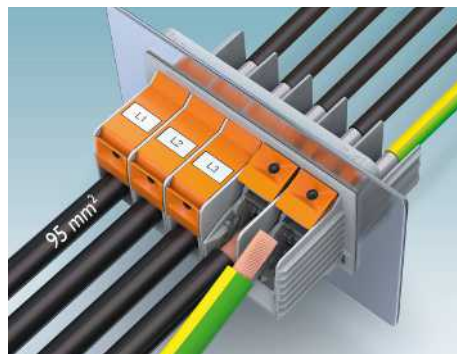
确保最大密封性

模塑接线端子专为满足封装设备的要求而设计



绝缘距离更大

隔板增大相邻接线位之间的绝缘距离



快速导线连接

采用T-LOX快速连接技术可连接线径达95 mm² (AWG 3/0)的导线

适合各种应用的解决方案

不论是变频器、控制器还是先进的智能家居应用，COMBICON 系列产品都能提供合适的解决方案。该系列产品通过多项国际认证，品质卓越，全球通用。



应用特点

小型化解决方案：COMBICON micro/mini

- 插拔式连接器和穿板固定式端子，额定电流达8 A (IEC) / 10 A (UL B, D)
- 针距2.5至5.08 mm



交换机网络技术



伺服控制器



变频器



控制器

工业和过程自动化的解决方案：COMBICON control

- 固定式连接器，额定电流达41 A (IEC) / 36 A (UL B, D)
- 插拔式连接器，额定电流达12 A (IEC) / 15 A (UL B, D)
- 穿墙式连接器，额定电流达12 A (IEC) / 15 A (UL B, D)
- 针距5.0至7.62 mm



电源



轨道车辆控制器



信号转换器



I/O系统

智能家居和照明解决方案：COMBICON compact

- 固定式连接器，额定电流达32 A (IEC) / 30 A (UL B, D)
- 插拔式连接器，额定电流达13.5 A (IEC) / 10 A (UL B, D)
- 针距2.5至7.5 mm
- 固装和柔性LED PCB解决方案



照明



安全技术



通讯



楼宇自动化

大功率电子设备解决方案：COMBICON power

- 固定式连接器，额定电流达232 A (IEC) / 200 A (UL B, D)
- 插拔式连接器，额定电流达125 A (IEC) / 115 A (UL B, D)
- 穿墙端子，额定电流达232 A (IEC) / 230 A (UL B, C)
- 针距5.0至20 mm



驱动控制系统



变频器



电源



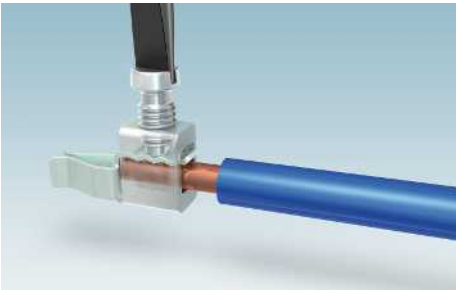
光伏逆变器

最合适的连接技术

菲尼克斯电气可提供市面上最全的产品系列，连接器的接线容量可达 150 mm² (250 kcmil)。无论是国际通用的螺钉连接技术，还是创新的快速连接技术，菲尼克斯电气都能给您最好的选择。



连接技术概览



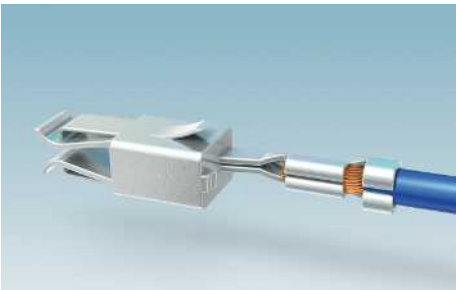
带夹线体的螺钉连接



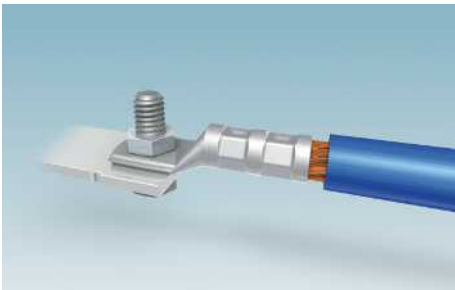
正面螺钉连接



带导线防护的螺钉连接



压接



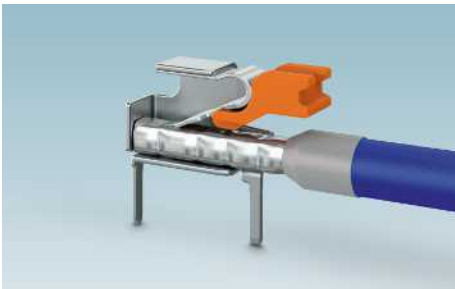
螺栓连接



IDC快速免剥线连接



免工具连接



直插式弹簧连接



带操作杆的直插式弹簧连接



回拉式弹簧连接



SUNCLIX弹簧连接



T-LOX快速连接

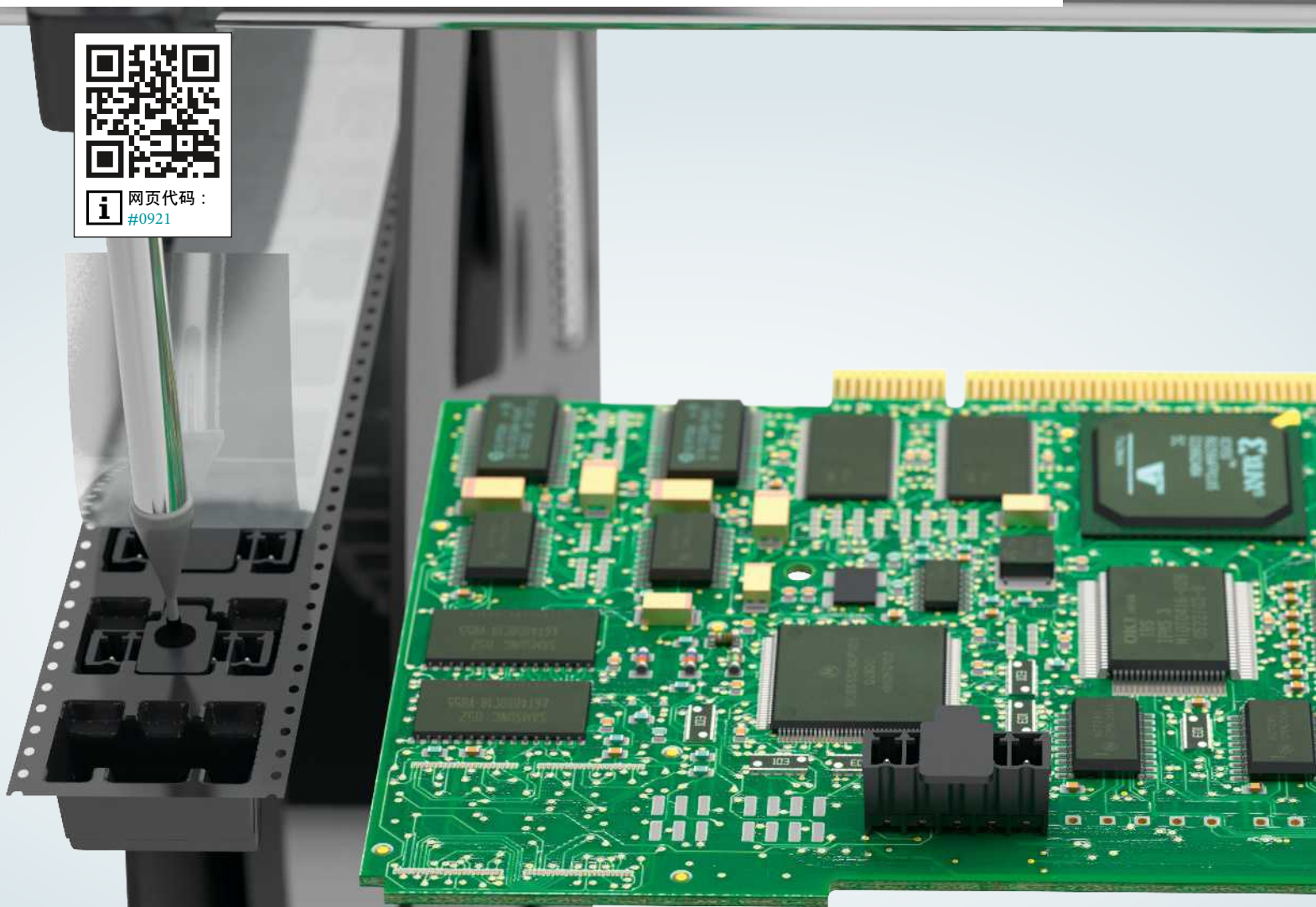


适用于所有制造工艺

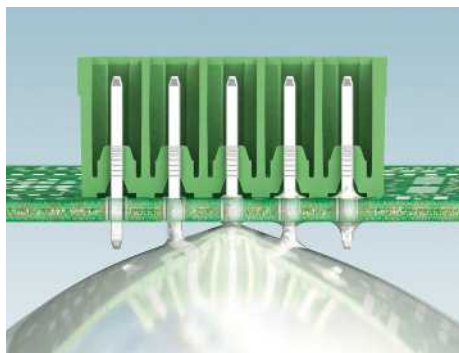
固定式连接器和插座产品系列齐全，可为各种不同的制造工艺（如焊接、压接和直插式连接）提供解决方案，这样您便可以高效组装和可靠加工 **PCB 板**。全新的 **SKEDD 直插式连接技术**，可降低高达 30% 的材料和过程成本。



网页代码：
#0921

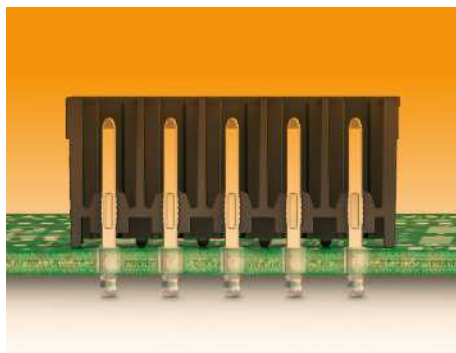


制造工艺一览



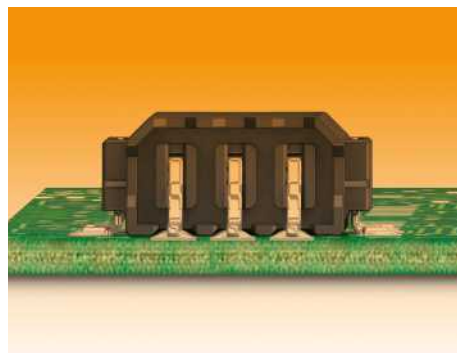
波峰焊

波峰焊是配有通孔元件电子模块制造的常用焊接工艺。这种焊接工艺的特点是焊针穿过PCB板焊接到PCB底部。



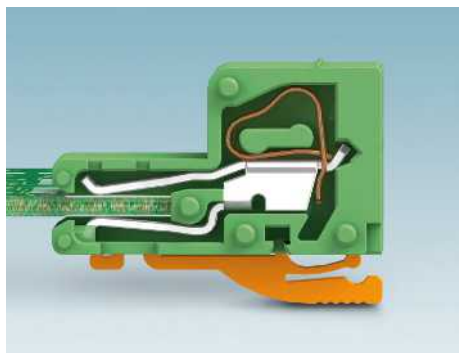
THR焊接

通孔回流焊（THR）确保采用耐高温材料的通孔式元件完全集成到SMT处理工艺中。在该过程中，通孔插针穿过钻孔，中间填充锡膏，从而在回流焊过程中焊接。



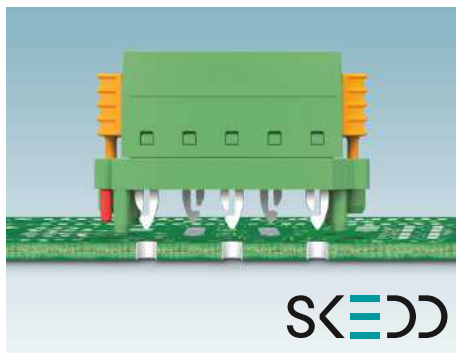
SMT焊接

表面贴装技术（SMT）用于表面贴装元件。这些元件贴装到PCB板表面的锡膏上，并通过回流焊进行焊接。该工艺要求使用配套的表贴器件。



直插式连接技术

该连接技术无需使用排针，且免去了焊接工艺。连接器直接卡接在PCB板两侧的垫片上。PCB板上必须配有垫片。



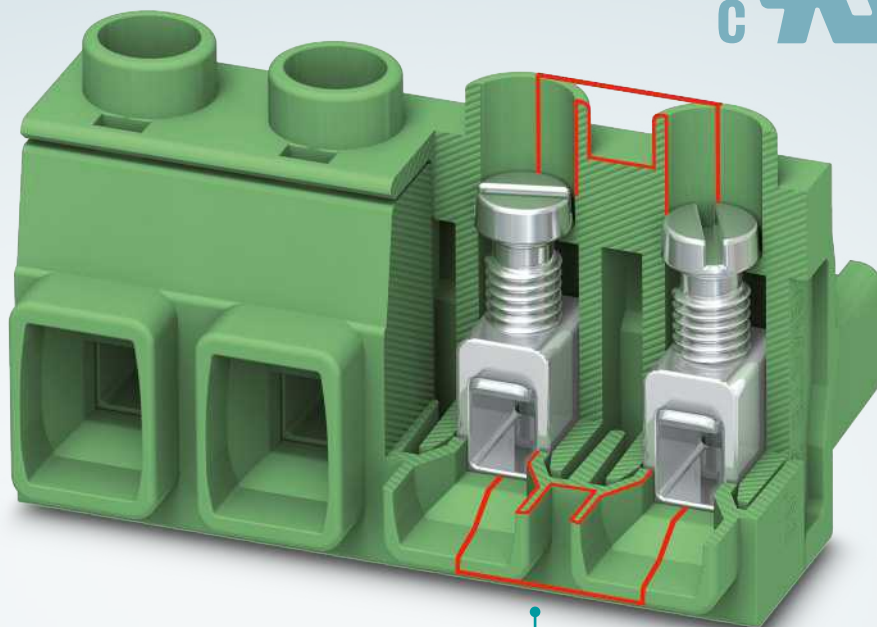
SKEDD直插式连接技术

SKEDD是一种创新型连接技术，通过带镀层的通孔直接将连接器与PCB相连接。无需额外使用插座，且无需工具即可安装。空心铆钉确保可靠的防振连接。



经UL认证的连接技术

作为一家负责的设备连接件制造商，菲尼克斯电气的产品品质卓越，可确保客户设备通过各类国际认证并通用于全球。UL 将固定式连接器和插拔式连接器认定为零部件 (UL 1059)。在终端应用中，这些零部件通过最终评估，并和设备一起通过运行认证。



产品和设备标准

依照不同的设备标准，符合UL 1059产品标准的固定式和插拔式连接器，最大电压可达300 V，而在特定条件下连接器也可用于600 V的应用场合。

电气间隙及爬电距离

出于安全性考虑，所有UL认证必须遵守规定的电气间隙和爬电距离。电气间隙是两个导体间沿空气测得的最短直线距离，爬电距离指两个导体间沿绝缘材料表面测得的最短距离。

符合产品和设备标准的UL认证



UL 1059“连接器”
菲尼克斯电气产品都根据UL 1059标准进行测试和认证，以确保这些产品能够在工业应用场合中安全使用。

下表列出了组件所需的电气间隙和爬电距离。“应用分组”指的是终端设备的后续应用领域。

应用分组	应用领域	最大电压 (V)	规定距离 (mm)	
			电气间隙	爬电距离
A	操作组件、控制台和类似元件	150	12.7	19.1
		300	19.1	31.8
		600	25.4	50.8
B	商用设备，包括办公设备与电子数据处理设备及类似设备	150	1.6	1.6
		300	2.4	2.4
		600	9.5	12.7
C	工业应用场合，无限制	150	3.2	6.4
		300	6.4	9.5
		600	9.5	12.7
D	工业应用场合，带限定性能数据（限定额定值）的运行设备	300	1.6	3.2
		600	4.8	9.5
E	适用于600 V – 1500 V电压等级的连接技术	601 – 1000	14	21.6
		1001 – 1500	17.8	30.5
F	工业应用场合，已根据UL 508、UL 508 C、UL 840进行了设备评估	51 – 1500	按照设备标准的规定	

UL 508“工业控制设备”
依照UL 1059标准C组要求的连接器符合UL 508标准对现场布线连接器的要求，因此这些连接器依照该标准使用时无需受限。在某些情况下，UL 508标准还允许使用UL 840标准规定的其他额定值。

UL 508 C“电源转换设备”
该UL 标准专用于电源电子装置（包括变频器）。现场布线连接器规定与UL 508标准的规定类似。在某些情况下，符合UL 840标准的其他额定值也可能适用。

UL 61800-5-1“调速电源驱动系统—第5-1部分：安全性要求[...]”
UL 61800-5-1是适用于大功率电子设备的全新标准。现场布线连接器规定与UL 508标准的规定类似。在某些情况下，符合IEC 60664-1标准的其他额定值也可能适用。

UL 840“绝缘标准包括电气设备的电气间隙和爬电距离”
标准描述了产品绝缘材料设计的过程，界定了设备许可的环境条件标准（电涌电压类别、污染级别和材料指标）。

适用于易爆区域的连接技术

菲尼克斯电气提供通过 Ex 认证的设备连接系列产品, 专为易爆区域的应用设计。因此, 这些产品满足过程技术要求, 可用于过程行业应用。产品适用于具有增强安全保护 “Ex eb” 的 2 类设备。



主要特点

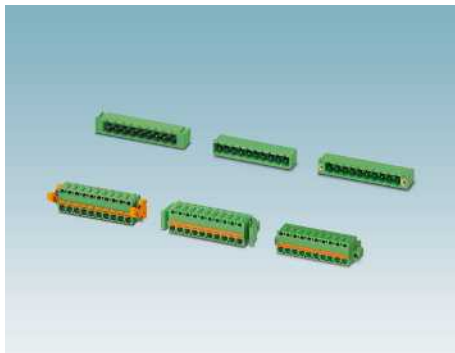
- 接线容量达 4 mm² (AWG 12)
- 额定电流达 12 A, 额定电压达 352 V (符合 EN/IEC)
- 支持螺钉连接、直插式连接和回拉式弹簧连接
- 针距从 5.0 mm 到 7.62 mm, 选择范围广, 并可采用间隔片扩大针距
- 位数: 2 ... 12 位 (固定式连接器可扩充位数)
- 水平、垂直和角度出线
- 防爆型号通过 ATEX 和 IECEx 认证
- 可用于有气体或粉尘爆炸危险的区域

产品特点



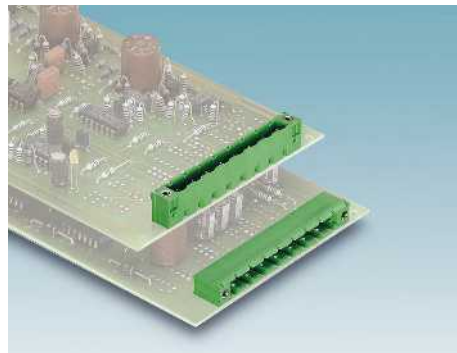
插拔式连接器

特殊的连接技术确保安全接线



创新的锁扣系统

螺钉连接法兰、锁紧法兰、锁放



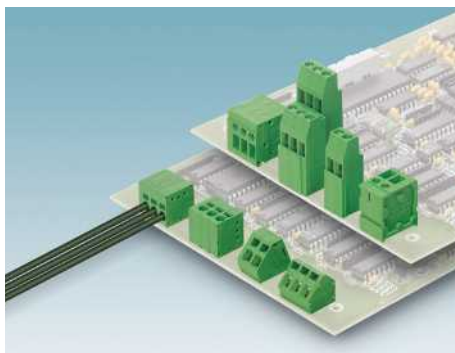
适用于任何安装位置的连接器

提供直头和弯头插座，适用于波峰焊工艺



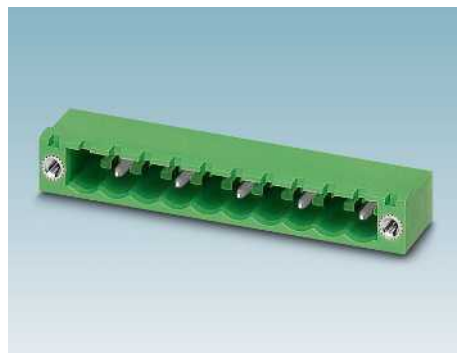
提高机械安全

双排焊针确保适用于高机械负载



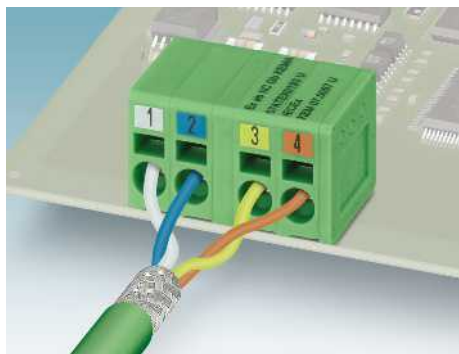
灵活的设备设计

固定式连接器，水平、垂直或斜面出线



提高电气间隙和爬电距离

通过缺口组装、增加间隔片可提高额定电压



符合PROFINET指令

采用双绞线，实现符合CAT5标准的安全数据传输

固定式连接器，接线容量0.14 mm²到95 mm²

固定式连接器，接线容量达 0.5 mm² (AWG 20)							
带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0705	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	MPT 0,5	-	2 ... 12	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	0°
直插式弹簧连接							
 网页代码：#0706	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-H-THR	黑色，THR焊接	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-V-THR	黑色，THR焊接	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSM 0,5/...-H-SMD	黑色，SMT焊接	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-V-SMD	黑色，SMT焊接	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSM 0,5/...-H-THR	白色，THR焊接 高电压适用 (符合IEC II/2: 320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-V-THR	白色，THR焊接 高电压适用 (符合IEC II/2: 320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSM 0,5/...-H-SMD	白色，SMT焊接 可提供单接线位型号 高电压适用 (符合IEC II/2: 320 V)	1 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-V-SMD	白色，SMT焊接 高电压适用 (符合IEC II/2: 320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSA 0,5/...-F PTSA 0,5/...-Z	正面插针 Z型针脚 (300 V，符合UL组B组的要求)	2 ... 16	2.5	6 IEC 2 UL (B) 2 UL (D)	160 IEC 150 UL (B) 300 UL (D)	45°
	FFKDS(A)/H	-	2 ... 12	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	FFKDS(A)/V	-	2 ... 12	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°

 网页代码: #0706	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FK-MPT 0,5/...-H	TWIN连接	2 ... 16	3.5	4 IEC 4 UL (B, D)	250 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FK-MPT 0,5/...-V	TWIN连接位, 配合IC插座也可用作插头	2 ... 16	3.5	4 IEC 4 UL (B, D)	250 IEC 300 UL (B, D)	90°
IDC快速免剥线连接							
 网页代码: #0707	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTQ 0,3	-	2	2.5	4 IEC 2 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	IDC 0,3	-	2 ... 12	3.81	5 IEC 5 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°

固定式连接器, 接线容量达 1.5 mm² (AWG 16)

带导线防护的螺钉连接							
 网页代码: #0708	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PT 1,5/...-H	-	2 ... 16	3.5	17.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	PT 1,5/...-V	-	2 ... 16	3.5	17.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	90°
	PTA 1,5	-	2 ... 16	3.5	17.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	45°
带夹线体的螺钉连接							
 网页代码: #0709	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDS 1/...-HT	耐高温塑料	2 ... 4	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS 1/...-SMD	SMT焊接	2 ... 12	3.81	8 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS 1	-	2 ... 16	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS 1 PROFINET	-	4	3.5	13.5 IEC 10 UL (B,D)	200 IEC 300 UL (B,D)	0°
	SMKDS 1	-	2 ... 12	3.5/3.81	10 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	35°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息, 请见第17页

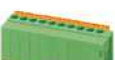
² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码: #0709	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKKDS 1	-	2 ... 12	3.5/3.81	8 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MK3DS 1	-	2 ... 12	3.81	8 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SMKDS 1.5	-	2/3位, 可并排 安装	3.5	12 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	35°
	MKDSFW 1,5	-	2 ... 12	3.5	12 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	MKDSO 1,5/...-L MKDSO 1,5/...-R	垂直, 左侧和右侧两种型号	3 ... 5	3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 300 UL (B)	0°
	MKDSN 1,5/...-HT	耐高温材料, 低高度设计	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS 1,5/...-HT	耐高温塑料	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	17.5 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKDSN 1,5	低高度设计	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SMKDSN 1,5	低高度设计	2-16	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	MKKDSN 1,5	低高度设计	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKKDSNH 1,5	高型设计	2/3位, 可并排 安装	5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MK3DSN 1,5	低高度设计	2/3位, 可并排 安装	5.08	10 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS 1,5	提供带内部桥接件和测试插孔 的型号	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	17.5 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	SMKDSP 1,5	带测试插孔	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	17.5 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	55°

 网页代码: #0709	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDSFW 1,5	带加高	2/3位, 可并排 安装	5.0	17.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	90°
	MKKDS 1,5	-	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	17.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MK3DS 1,5	提供带内部桥接件或下层不带 接线端子的型号	2/3位, 可并排 安装	5.08	15 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MK4DS 1,5	提供带内部桥接件或下层不带 接线端子的型号	2/3位, 可并排 安装	5.08	15 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GMKDSN 1,5	低高度设计	2/3位, 可并排 安装	7.62	16 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GSMKDSN 1,5	低高度设计	2 ... 12	7.62	16 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	45°
	GMKDS 1,5	-	2/3位, 可并排 安装	7.5/7.62	17.5 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GSMKDSP 1,5	-	2/3位, 可并排 安装	7.5/7.62	17.5 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	55°
直插式弹簧连接							
 网页代码: #0710	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSA 1,5/...-F PTSA 1,5/...-Z	正面插针 Z型针脚 (400 V, 符合IEC)	2 ... 16	3.5	8 IEC 5 UL (B, D)	250 IEC 300 UL (B, D)	45°
	PTDA 1,5/	TWIN连接	2 ... 16	3.5	13.5 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	240 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°
	SPT-THR 1,5/...-H	THR焊接, 提供不同长度的 排针	2 ... 12	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SPT-THR 1,5/...-V	THR焊接, 提供不同长度的 排针	2 ... 12	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
 新品	SPTA-THR 1,5	THR焊接	2 ... 12	3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPT-SMD 1,5/...-H	SMT焊接	2 ... 12	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SPT-SMD 1,5/...-V	SMT焊接	2 ... 12	3.5/3.81	13.5 IEC 10 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息, 请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

直插式弹簧连接							
 网页代码: #0710	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	SPTAF 1/...-IL	集成式退线按钮	2 ... 16	3.5	16 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPTAF 1/...-EL	凸起式退线按钮	2 ... 16	3.5	16 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPTAF 1/...-LL	带锁定功能的退线按钮	2 ... 16	3.5	13.5 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	45°
 	SPTAF 1/...-IL-EX		2 ... 12	3.5	14.5 IEC	44 IEC	45°
 	SPTAF 1/...-EL-EX		2 ... 12	3.5	14.5 IEC	44 IEC	45°
	SPTA 1/	-	2 ... 12	3.5	9 IEC 10 UL (B) 10 UL (D)	200 IEC 150 UL (B) 300 UL (D)	65°
	SPTA 1,5/	-	2 ... 12	3.81	9 IEC 10 UL (B)	160 IEC 300 UL (B)	45°
	SPTD 1,5	-	2 ... 12	3.5	10 IEC 10 UL (B)	200 IEC 150 UL (B)	0°
	SPT 1,5/...-H	-	2 ... 12	3.5	17.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SPT 1,5/...-V	-	2 ... 12	3.5	17.5 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	90°
	FFKDS(A)/H	-	2 ... 12	3.81	12 IEC 6 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FFKDS(A)/V	-	2 ... 12	3.81	12 IEC 6 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	SPT-THR 1,5/...-H	THR焊接, 提供不同长度的排针	2 ... 12	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SPT-THR 1,5/...-V	THR焊接, 提供不同长度的排针	2 ... 12	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
 	SPTA-THR 1,5	THR焊接	2 ... 12	5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°

 网页代码: #0710	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	SPT-SMD 1,5/...-H	SMT焊接	2 ... 12	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	SPT-SMD 1,5/...-V	SMT焊接	2 ... 12	5.0/5.08	13.5 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
	SPTAF 1/...-IL	集成式退线按钮	2 ... 16	5.0	16 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPTAF 1/...-EL	凸起式退线按钮	2 ... 16	5.0	16 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPTAF 1/...-LL	带锁定功能的退线按钮	2 ... 16	5.0	13.5 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°
	SPTAF 1/...-IL-EX		2 ... 12	5.0	14.5 IEC	137.5 IEC	45°
	SPTAF 1/...-EL-EX		2 ... 12	5.0	14.5 IEC	137.5 IEC	45°
	SPTAF 1/...-IL-EX-PROFINET	可提供未通过Ex认证, 电压达320 V的型号	4	5.0	16 IEC	137.5 IEC	45°
	SPTA 1/	-	2 ... 12	5.0	9 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	65°
	SPTA 1,5/	-	2 ... 12	5.08	9 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°
	MFKDSP	-	2 ... 7	5.08	12 IEC 3.6 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	45°
	FFKDS(A)/H	可用一字螺丝刀进行操作	2 ... 12	5.08	15 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FFKDS(A)/V	可用一字螺丝刀进行操作	2 ... 12	5.08	15 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
	FFKDS(A)/H	可用一字螺丝刀进行操作	2 ... 12	7.62	17.5 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FFKDS(A)/V	可用一字螺丝刀进行操作	2 ... 12	7.62	17.5 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息, 请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

回拉式弹簧连接							
 网页代码：#0711	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ZFKDS(A) 1	-	2 ... 12	3.81	12 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFKDS(A) 1-W	带操作杆	2 ... 12	3.81	12 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFKDS(A) 1,5C	-	2 ... 12	5.0	16 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFKDS(A) 1,5-W	带操作杆	2 ... 12	5.08	16 IEC	400 IEC	45°
	ZFKKDS(A) 1,5C	-	2 ... 12	5.0	16 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFK3DS(A) 1,5	-	2 ... 12	5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFK4DS(A) 1,5	-	2 ... 12	5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFKDS(A) 1,5C-EX	-	2 ... 12	5.0	16 IEC	176 IEC	45°
	ZFKDS(A) 1,5C-EX PROFINET	符合“PROFINET规范”要求	4	5.0	16 IEC	176 IEC	45°

固定式连接器，接线容量达2.5 mm² (AWG 14)

带导线防护的螺钉连接							
 网页代码：#0712	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PT 1,5/...-H	-	2 ... 16	5.0	17.5 IEC 18 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	PT 1,5/...-V	-	2 ... 16	5.0	17.5 IEC 18 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	PTA 1,5	-	2 ... 16	5.0	17.5 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码: #0713	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDN 2,5/...-HT	耐高温塑料	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	16 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKDS 3/...-HT	耐高温塑料	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	TDPT 2,5/...-SC	外形适配的固定式连接器, 可提供采用直插式弹簧连接的型号	2-12	5.08	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKDSN 2,5	低高度设计	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	16 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	SMKDS 2,5	-	2/3位, 可并排 安装	5.08	20 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	50°
	MKDS 3	提供带内部桥接件和测试插孔的型号	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	SMKDS 3	-	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	55°
	MKDSFW 3	带加高	2/3位, 可并排 安装	5.0	24 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MKDSF 3	-	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MKKDS 3	带层间错位	2/3位, 可并排 安装	5.0/5.08	22 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (B)	0°
	MKKD SG 3	不带层间错位	2/3位, 可并排 安装	5.0	17.5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKKD SH 3	高型设计	2/3位, 可并排 安装	5.0	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (C)	0°
	MK3DS 3	-	2/3位, 可并排 安装	5.08	17.5 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MK3DSH 3	高型设计	2/3位, 可并排 安装	5.08	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MK3DSMH 3	-	2/3位, 可并排 安装	5.08	22 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息, 请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0713	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDSO 2,5/...-L MKDSO 2,5/...-R	垂直， 左侧和右侧两种型号	2 ... 4	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKKDSH 3-EX	-	2/3位， 可并排 安装	5.0	20 IEC	176 IEC	0°
	MK3DSH 3-EX	-	2/3位， 可并排 安装	5.08	20 IEC	176 IEC	0°
	MK3DSMH 3-EX	-	2/3位， 可并排 安装	5.08	19 IEC	176 IEC	0°
	KDS 2,5	-	1位，可 并排安装	5.0	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	KDS 3-MT	带测试插孔的分断端子	1位，可 并排安装	5.08	15 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	KDS 3-PMT	分断端子，分断点两侧均设有 测试插孔	1位，可并 排安装	5.08	13.5 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GMKDS 3	提供带测试插孔的型号	2/3位， 可并排 安装	7.5/7.62	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GSMKDS 3	-	2/3位， 可并排 安装	7.5/7.62	24 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	55°
	MKDSO 2,5/...-L HV MKDSO 2,5/...-R HV	垂直， 左侧和右侧两种型号	2 ... 3	7.5	24 IEC 20 UL (B, C) 5 UL (D)	630 IEC 300 UL (B, C) 600 UL (D)	0°

正面螺钉连接							
 网页代码：#0714	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FRONT 2,5-H	提供不同的前后排针距	2 ... 12	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	FRONT 2,5-V	提供不同的前后排针距	2 ... 12	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	FRONT 2,5-H-EX	提供不同的前后排针距	2 ... 12	5.0	20 IEC	176 IEC	0°
	FRONT 2,5-V-EX	提供不同的前后排针距	2 ... 12	5.0	20 IEC	176 IEC	90°

直插式弹簧连接							
 网页代码: #0715	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTS 1,5/...-H	-	2 ... 12	5.0	12 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
	PTS 1,5/...-H	-	2 ... 12	7.5	12 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	TDPT 2,5/...-SP	外形适配的固定式连接器, 可提供采用螺钉连接的型号	2 ... 12	5.08	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	PTDA 2,5/	TWIN连接	2 ... 16	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°
	SPT 2,5/...-H	-	2 ... 12	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	SPT 2,5/...-V	-	2 ... 12	5.0	24 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	SPT 2,5/...-H-EX	-	2 ... 12	5.0	23 IEC	176 IEC	0°
	SPT 2,5/...-V-EX	-	2 ... 12	5.0	23 IEC	176 IEC	90°
	SPT 2,5/...H-EX PROFINET	符合“PROFINET规范”要求	4	5.0	23 IEC	176 IEC	0°
	SPT 2,5/...V-EX PROFINET	符合“PROFINET规范”要求	4	5.0	23 IEC	176 IEC	90°
	FKDSO 2,5/...-L FKDSO 2,5/...-R	垂直, 左侧和右侧两种型号	2 ... 4	5.0	22 IEC 10 UL (B, D)	250 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKDSO 2,5/...-L1 FKDSO 2,5/...-R1	垂直, 左侧和右侧两种型号	1 ... 4	5.0	20 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息, 请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

回拉式弹簧连接							
 网页代码：#0716	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	ZFKDS(A) 2,5	-	2 ... 12	5.08	24 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°
	ZFKDS(A) 2,5-EX	-	2 ... 12	5.08	22 IEC	137 IEC	45°
	ZFKKDS(A) 2,5	-	2 ... 12	5.08	17,5 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	45°

固定式连接器，接线容量达4 mm² (AWG 12)

带导线防护的螺钉连接							
 网页代码：#0717	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	PT 2,5/...-H	-	2 ... 16	5.0	32 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	PT 2,5/...-V	-	2 ... 16	5.0	32 IEC 20 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	PT 2,5/...-H	-	2 ... 16	7.5	32 IEC 20 UL (B) 20 UL (C) 10 UL (D)	800 IEC 300 UL (B) 150 UL (C) 300 UL (D)	0°
	PT 2,5/...-V	-	2 ... 16	7.5	32 IEC 20 UL (B) 20 UL (C) 10 UL (D)	800 IEC 300 UL (B) 150 UL (C) 300 UL (D)	90°

固定式连接器，接线容量达6 mm² (AWG 10)

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0719	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	TDPT 4/...-SC	外形适配的固定式连接器，可提供采用直插式弹簧连接的型号	2 ... 6	6.35	41 IEC 30 UL (B, C) 10 UL (D)	1000 IEC 600 UL (B, C) 300 UL (D)	0°
	MKDS(V) 5	可带或不带定位销	2/3位， 可并排 安装	6.35	32 IEC 30 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	SMKDS 5	-	2/3位， 可并排 安装	6.35	32 IEC 30 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	35°
	MKKDS 5	-	2/3位，可 并排安装	6.35	32 IEC 30 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKDS 5 N HV	带Z形针脚，适用于600 V UL场合	2 ... 12	6.35	41 IEC 30 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

 网页代码：#0719	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	KDS 4	通过导线可实现电位分配并连接至PCB，还可提供带测试插孔的型号	1位，可并排安装	7.5	41 IEC 30 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MKDS(V) 5	可带或不带定位销	2/3位，可并排安装	7.62	31 IEC 30 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MKDS(V) 5/...-9,5	可带或不带定位销，也可带Z形针脚，用于 600 V UL场合	2/3位，可并排安装	9.52	32 IEC 30 UL (B, C) 5 UL (D)	1000 IEC 300 UL (B, C) 600 UL (D)	0°
	SMKDS 5/...-9,5	-	2/3位，可并排安装	9.52	32 IEC 30 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	35°
	MKKDS 5/...-9,5	-	2/3位，可并排安装	9.52	32 IEC 30 UL (B, C) 5 UL (D)	1000 IEC 300 UL (B, C) 600 UL (D)	0°
正面螺钉连接							
 网页代码：#0720	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FRONT 4-H	-	1 ... 9	6.35 7.62	32 IEC 30 UL (B)	320 IEC 300 UL (B) 630 IEC 300 UL (B)	0°
	FRONT 4-V	-	1 ... 9	6.35 7.62	32 IEC 30 UL (B)	320 IEC 300 UL (B) 630 IEC 300 UL (B)	90°
直插式弹簧连接							
 网页代码：#0721	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	TDPT 4/...-SP	外形适配的固定式连接器，可提供采用螺钉连接的型号	2 ... 6	6.35	41 IEC 30 UL (B, C) 10 UL (D)	1000 IEC 600 UL (B, C) 300 UL (D)	0°
	SPT 5/...-H	-	1 ... 12	7.5	41 IEC 36 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	SPT 5/...-V	-	1 ... 12	7.5	41 IEC 36 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°
	SPTA 5	可桥接	1 ... 12	7.5	41 IEC 33 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	60°
回拉式弹簧连接							
 网页代码：#0722	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ZFKDS(A) 4-7,5 ZFKDS(A) 4-10	可桥接	1 ... 9	7.5 10	32 IEC 30 UL (C)	630 IEC 150 UL (C) 630 IEC 300 UL (C)	45°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

免工具连接							
 网页代码：#0723	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PLH 5	-	1 ... 12	7.5	41 IEC 27 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	PLA 5	-	1 ... 12	7.5	41 IEC 27 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	45°
SUNCLIX弹簧连接							
 网页代码：#0724	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSPL 6	不带绝缘外壳	1	-	41 IEC 30 UL	-	0°

固定式连接器，接线容量达 16 mm² (AWG 6)

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0725	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDS 10 HV	带Z形针脚，适用于600 V UL场合	1 ... 12	10.16	76 IEC 60 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	MKDSP 10N	-	2/3位， 可并排 安装	10.16	76 IEC 60 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°
	TDPT 16/...-SC	外形适配的固定式连接器，可提供采用直插式弹簧连接的型号	2 ... 6	10.16	76 IEC 58 UL (B, C) 10 UL (D)	1000 IEC 600 UL (B, C) 300 UL (D)	0°
	MKDSP 10 HV	-	2/3位， 可并排 安装	12.7	76 IEC 60 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	KDS 10 KDS 10/SO	穿墙连接器的焊针可以同排或偏移	1 ... 9	10	76 IEC 65 UL (C)	320 IEC 300 UL (C)	0°
	KDS10-PE	穿墙连接器的焊针可以同排或偏移	1 ... 9	10	76 IEC	320 IEC	0°
直插式弹簧连接							
 网页代码：#0727	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	TDPT 16/...-SP	外形适配的固定式连接器，可提供采用螺钉连接的型号	2 ... 6	10.16	76 IEC 58 UL (B, C) 10 UL (D)	1000 IEC 600 UL (B, C) 300 UL (D)	0°
	SPT 16/...-H	-	1 ... 9	10	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	SPT 16/...-V	-	1 ... 9	10	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°
	SPTA 16	可桥接	2 ... 9	10	76 IEC 51 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	60°
	SPTA 16	-	2 ... 5	15	76 IEC 51 UL (B, C) 51 UL (E)	1000 IEC 600 UL (B, C) 1000 UL (E)	60°

回拉式弹簧连接							
 网页代码：#0728	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ZFKDS(A) 10-10,00 ZFKDS(A) 10-15,00	可桥接	1 ... 9	10 15	76 IEC 65 UL (C)	400 IEC 150 UL (C) 1000 IEC 600 UL (C)	45°
免工具连接							
 网页代码：#0729	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PLH 16/...-10	可提供带Z形针脚的型号，适用于600 V UL场合	1 ... 8	10	76 IEC 51 UL (B) 51 UL (C) 10 UL (D)	1000 IEC 300 UL (B) 150 UL (C) 300 UL (D)	0°
	PLH 16/...-15	-	2 ... 8	15	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

固定式连接器，接线容量达 35 mm² (AWG 2)

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0730	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDSP 25 MKDSP 25/...-F	可带或不带法兰	1 ... 9	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
直插式弹簧连接							
 网页代码：#0731	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	SPT 35/...-V	-	1 ... 5	15	125 IEC 101 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°

固定式连接器，接线容量达70 mm² (AWG 2/0)

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0732	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDSP 50 MKDSP 50/...-F	可带或不带法兰	1 ... 5	17.5	192 IEC 160 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

固定式连接器，接线容量达95 mm² (AWG 3/0)

带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0733	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MKDSP 95/...-F	-	1 ... 5	20	232 IEC 200 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插拔式连接器，接线容量达0.14 mm²至35 mm²

插拔式连接器，接线容量达0.5 mm ² (AWG 20)							
插头：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#0734	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FMC 0,5/...-ST	镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
插头：压接，孔式							
 网页代码：#1610	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MCC 0,5/...-ST	镀金接线系统， 压接插针接线容量为0.14 - 0.5 mm ² 和0.34 - 0.75 mm ²	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
插座：THR焊接，针式							
 网页代码：#0735	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 0,5/...-G-THR	外部THR电枢， 镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	MCV 0,5/...-G-THR	外部THR电枢， 镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
插座：SMT焊接，针式							
 网页代码：#0736	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 0,5/...-G-SMD	外部THR电枢， 镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	MCV 0,5/...-G-SMD	外部THR电枢， 镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
双排连接器：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#1171	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFMC 0,5/...-ST DFMC 0,5/...-ST-RF	不带法兰，带锁紧法兰，双排 镀金接线系统	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
双排连接器：压接，孔式							
 网页代码：#1627	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DMCC 0,5/...-ST	双排镀金接线系统，压接插针 接线容量0.14 mm ² - 0.5 mm ² 和 0.34 mm ² -0.75 mm ²	2 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°

双排插座：THR焊接，针式

 网页代码：#1172	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	DMC 0,5/...-G1-THR	双排，镀金接线系统， 外部THR电枢， 内部THR电枢	2 ... 3 4 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	DMCV 0,5/...-G1-THR	双排，镀金接线系统， 外部THR电枢， 内部THR电枢	2 ... 3 4 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°

双排插座：SMD焊接，针式

 网页代码：#1173	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	DMC 0,5/...-G1-SMD	双排， 镀金接线系统， 外部THR电枢， 内部THR电枢	2 ... 3 4 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	DMCV 0,5/...-G1-SMD	双排， 镀金接线系统， 外部THR电枢， 内部THR电枢	2 ... 3 4 ... 16	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°

双排连接器：压接，孔式，屏蔽

 网页代码：#2332	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	DMCC 0,5/... shielded	双排镀金接线系统，屏蔽，压 接插针接线容量0.14 - 0.5 mm ² 和0.34 - 0.75 mm ²	1, 2, 4	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°

双排插座：THR焊接，针式，屏蔽

 网页代码：#2332	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	DMC 0,5/... shielded	双排镀金接线系统，屏蔽	1, 2, 4	2.54	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°

插头：直插式弹簧连接，孔式

 网页代码：#0737	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	FK-MC 0,5/...-ST	带测试插孔	2 ... 12	2.5	4 IEC 4 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0738	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 0,5/...-G	-	2 ... 12	2.5	4 IEC 4 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	0°
	MCV 0,5/...-G	-	2 ... 12	2.5	4 IEC 4 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	90°
	MCD 0,5/...-G1	双排	2 ... 12	2.5	4 IEC 4 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	0°
	MCDV 0,5/...-G1	双排	2 ... 12	2.5	4 IEC 4 UL (B)	160 IEC 125 UL (B)	90°
插头：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#0739	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-P	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-P	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-PL	白色，带锁扣， 高电压适用 (符合IEC II/2: 320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-PL	黑色，带锁扣	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
插头：压接，孔式							
 网页代码：#1611	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTCM 0,5/...-PL	白色，带锁扣压接插针的 接线容量为0.14 - 0.5 mm²和 0.34 - 0.75 mm²，(符合IEC II/2 ：320V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 6 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTCM 0,5/...-PL	黑色，带锁扣压接插针的接线 容量为0.14 - 0.5 mm²和0.34 - 0.75 mm²	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
反向插头：直插式弹簧连接，针式							
 网页代码：#0740	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-PI	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-PI	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°

反向插头：压接，针式							
 网页代码：#1612	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	PTCM 0,5/...-PI	白色，压接插针接线容量为 0.14 - 0.5 mm ² 和0.34 - 0.75 mm ² (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
 新品	PTCM 0,5/...-PI	黑色，压接插针接线容量为0.14 - 0.5 mm ² 和 0.34 - 0.75 mm ²	2 ... 8	2.5	"6 IEC 5 UL (B)"	"160 IEC 150 UL (B)"	0°
插座：THR焊接，针式							
 网页代码：#0741	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-HH-THR	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HV-THR	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSM 0,5/...-HH-THR	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HV-THR	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
反向插座：THR焊接，孔式							
 网页代码：#0742	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-HHI-THR	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HHI-THR	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
插座：SMT焊接，针式							
 网页代码：#0743	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-HH-SMD	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HH-SMD	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HV-SMD	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
	PTSM 0,5/...-HTB-SMD	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	-90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

反向插座：SMT焊接，孔式							
 网页代码：#0744	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTSM 0,5/...-HHI-SMD	黑色	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	PTSM 0,5/...-HHI-SMD	白色， 高电压适用 (符合IEC II/2：320 V)	2 ... 8	2.5	6 IEC 5 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
用于柔性PCB的直插式连接器							
 网页代码：#0745	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PTF 0,3/...-WB	连接器，带电缆，适用于8 mm 和10 mm 宽的柔性PCB	2 ... 4		5 IEC 5 UL 1977	24 IEC 60 UL 1977	0°
	PTF 0,3/...-BB	插拔式连接器，适用于8 mm 和 10 mm 宽的柔性PCB	2 ... 4		5 IEC 5 UL 1977	24 IEC 60 UL 1977	0°
	PTF 0,3/...-FLEX	PCB连接	2 ... 4		5 IEC	24 IEC	
插头：直插式弹簧连接							
 网页代码：#0746	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FK-MPT 0,5/...-ST	TWIN连接 可接插排针	2 ... 16	3.5	4 IEC 4 UL (B, D)	250 IEC 300 UL (B, D)	0°
排针：THR和波峰焊							
 网页代码：#0747	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PST 1,0/...-H	-	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B)	250 IEC 300 UL (B)	0°
	PST 1,0/...-V	-	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B)	250 IEC 300 UL (B)	90°

插拔式连接器，接线容量达1.5 mm² (AWG 16)

插头：带导线防护的螺钉连接

 网页代码：#0749	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PT 1,5/...-PH	可接插排针	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°
	PT 1,5/...-PVH	可接插排针	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B, D)	200 IEC 300 UL (B, D)	0°/90°

插头：带夹线体的螺钉连接

 网页代码：#0750	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PT 1,5/...-PH CLIP	可卡接到设备外壳中， 与排针连接	2 ... 16	5.0	10 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	180°

插头：直插式弹簧连接

 网页代码：#0751	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PTDA 1,5/...-PH	TWIN连接位， 可接插排针	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B)	240 IEC 150 UL (B)	45°

排针：THR和波峰焊

 网页代码：#0752	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PST 1,0/...-H	-	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B)	250 IEC 300 UL (B)	0°
	PST 1,0/...-V	-	2 ... 16	3.5	8 IEC 10 UL (B)	250 IEC 300 UL (B)	90°
	PST 1,3/...-H	-	2 ... 16	5.0	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	PST 1,3/...-V	-	2 ... 16	5.0	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°

双排插头：直插式弹簧连接，SKEDD直插式连接技术

 网页代码：#1206	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	SDDC 1,5/...-PV-3,5	通过空心铆钉锁紧至PCB板	2 ... 16	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

双排针式插头：直插式弹簧连接，SKEDD直插式连接技术

 网页代码：#1614	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
 新品	CDDC 1,5/...-PV-3,5	通过空心铆钉锁紧至PCB板	2 ... 8	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

连接器：回拉式弹簧连接、直插式连接技术（边缘连接器）							
 网页代码：#0771	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ZEC 1,0/...ST	线对板	2 ... 12	3.5	8 IEC 8 UL (B)	200 IEC 150 UL (B)	0°
	ZEC 1,0/...LPV	板对板	2 ... 12	3.5	8 IEC 8 UL (B)	200 IEC 150 UL (B)	0°
	ZEC 1,5/...ST	线对板	2 ... 12	5.0	10 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	ZEC 1,5/...LPV	板对板	2 ... 12	5.0	10 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	ZEC 1,5/...ST	线对板	2 ... 12	7.5	10 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	ZEC 1,5/...LPV	板对板	2 ... 12	7.5	10 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
双排连接器：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#1175	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFMC 1,5/...-ST DFMC 1,5/...-STF DFMC 1,5/...-ST-LR	不带法兰，带螺纹法兰，带锁放	2 ... 20	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
双排插座：焊接，针式							
 网页代码：#2332	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DMC 1,5/...-G1 DMC 1,5/...-G1F-LR	不带法兰，带螺纹法兰，带锁放	2 ... 20	3.5	8 UL (B,D)	150 UL (B) 300 UL (D)	0°
	DMCV 1,5/...-G1 DMCV 1,5/...-G1F-LR	不带法兰，带螺纹法兰，带锁放	2 ... 20	3.5	8 UL (B,D)	300 UL (B,D)	90°
双排插座：THR焊接，针式							
 网页代码：#1245	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DMC 1,5/...-G1-THR DMC 1,5/...-G1F-LR-THR	不带法兰 带螺纹法兰和锁放	2 ... 20	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 150 UL (B) 300 UL (D)	0°
	DMCV 1,5/...-G1-THR DMCV 1,5/...-G1F-LR-THR	不带法兰 带螺纹法兰和锁放	2 ... 20	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0753	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 1,5/...-ST MC 1,5/...-STF MC 1,5/...-ST-LR	不带法兰 带螺钉法兰 带锁放	2 ... 20 2 ... 20 2 ... 16	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MC 1,5/...-STZ	带抗拉扯保护	3 ... 20	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCVR 1,5/...-ST MCVR 1,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰 进线口对着编码侧	2 ... 16	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	MCVW 1,5/...-ST MCVW 1,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰 进线口对着纹波侧	2 ... 16	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	-90°

插头：正面螺钉连接，孔式

 网页代码：#0755	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FRONT-MC 1,5/...-ST FRONT-MC 1,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 20	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°

反向插头：带夹线体的螺钉连接，针式

 网页代码：#0754	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IMC 1,5/...-ST IMC 1,5/...-STGF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°

插头：直插式弹簧连接，孔式

 网页代码：#0756	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FK-MCP 1,5/...-ST FK-MCP 1,5/...-STF FK-MCP 1,5/...-ST-LR	不带法兰 带螺钉法兰 带锁放	2 ... 20	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FMC 1,5/...-ST FMC 1,5/...-STF FMC 1,5/...-ST-RF	不带法兰 带螺钉法兰 带锁紧法兰	2 ... 20	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	FMCD 1,5/...-ST	-	2 ... 16	3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	TFMC 1,5/...-ST TFMC 1,5/...-STF	TWIN连接 不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 10	3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 300 UL (B)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

反向插头：直插式弹簧连接，针式							
 网页代码：#0757	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IFMC 1,5/...-ST IFMC 1,5/...-ST-RF IFMC 1,5/...-ST-RN	不带法兰 带锁紧法兰 带卡锁	2 ... 12	3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
插头：IDC快速免剥线连接，孔式							
 网页代码：#0758	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	QC 0,5/...-ST QC 0,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 16	3.81	6 IEC 6 UL (B, C)	200 IEC 300 UL (B, C)	90°
插头：压接，孔式							
 网页代码：#0759	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MCC 1/...-STZ MCC 1/...-STZF	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 20	3.81	8 IEC 5 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
插座：THR焊接，针式							
 网页代码：#0760	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 1,5/...-G-THR MC 1,5/...-GF-THR	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 20	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCV 1,5/...-G-THR MCV 1,5/...-GF-THR	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 20	3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	MCDN 1,5/...-G1-THR MCDN 1,5/...-G1-RN-THR	不带法兰 带卡锁	2 ... 20	3.5/3.81 3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	0°
	MCDNV 1,5/...-G1-THR MCDNV 1,5/...-G1-RN-THR	不带法兰 带卡锁	2 ... 20	3.5/3.81 3.5	8 IEC 8 UL (B)	160 IEC 150 UL (B)	90°
反向插座：THR焊接，孔式							
 网页代码：#0761	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IMC 1,5/...-G-THR IMC 1,5/...-G-RN-THR	不带法兰 带卡锁	2 ... 12	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	IMCV 1,5/...-G-THR IMCV 1,5/...-G-RN-THR	不带法兰 带卡锁	2 ... 12	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0762	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 1,5/...-G MC 1,5/...-GF MC 1,5/...-G-RN MC 1,5/...-GF-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 ... 20	3.5/3.81 3.5/3.81 3.5 3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCV 1,5/...-G MCV 1,5/...-GF MCV 1,5/...-G-RN MCV 1,5/...-GF-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 ... 20	3.5/3.81 3.5/3.81 3.5 3.5/3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	SMC 1,5/...-G SMC 1,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 18 2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	45°
	MCO 1,5/...-GR MCO 1,5/...-GL	右侧型 左侧型	3 ... 10	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCO 1,5/...-G1R MCO 1,5/...-G1L	右侧型 左侧型	3 ... 5	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCD 1,5/...-G MCD 1,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0762	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MCDV 1,5/...-G MCDV 1,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
	MCD 1,5/...-G1 MCD 1,5/...-G1F	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCDV 1,5/...-G1 MCDV 1,5/...-G1F	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°
反向插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0764	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IMC 1,5/...-G	-	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
	IMCV 1,5/...-G	-	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

直接插拔式连接器，针式							
 网页代码：#0766	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MCVU 1,5/...-GFD	带螺纹法兰 螺钉紧固至PCB板	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
插头：带夹线体的螺钉连接，孔式							
 网页代码：#0767	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 1,5/...-ST MC 1,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 12	5.08	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MC 1,5/...-ST1 MC 1,5/...-ST1F	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 12	5.08	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0768	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MC 1,5/...-G MC 1,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 12	5.08	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	MCV 1,5/...-G MCV 1,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 12	5.08	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
穿板式连接器，针式							
 网页代码：#0769	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PSC 1,5/...-M	POWER SUBCON插座，屏蔽， 安装面板厚度达4.5 mm	3, 5	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	DFK-MC 1,5/...-GF	带螺纹法兰的插座 焊接或插片式连接	2 ... 16	3.81	8 IEC 8 UL (B, D)	160 IEC 300 UL (B, D)	0°
穿板式连接器，针式							
 网页代码：#0770	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PSC 1,5/...-F	屏蔽的POWER SUBCON连接器， 带螺钉连接	3, 5	3.5	8 IEC 8 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°

插拔式连接器，接线容量达2.5 mm² (AWG 14)

插头：带导线防护的螺钉连接

 网页代码：#0772	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PT 1,5/...-PVH	可接插排针	2 ... 16	5.0	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0° / 90°

插头：带夹线体的螺钉连接

 网页代码：#0773	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PT 1,5/...-PH	可接插排针	2 ... 16	5.0	10 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°

插头：直插式弹簧连接

 网页代码：#0774	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PTS 1,5/...-PH	可接插排针	2 ... 12	5.0	10 IEC 7 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0° / 180°
	PTS 1,5/...-PH CLIP	可卡接到设备外壳中，与排针连接	2 ... 12	5.0	10 IEC 7 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	180°
	PTDA 2,5/...-PH	TWIN连接位，可接插排针	2 ... 16	5.0	13.5 IEC 13.5 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°

排针：THR和波峰焊

 网页代码：#0775	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PST 1,3/...-H	支持THR/波峰焊	2 ... 16	5.0	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	PST 1,3/...-V	支持THR/波峰焊	2 ... 16	5.0	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°

插头：直插式弹簧连接，SKEDD直插式连接

 网页代码：#0786	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	SDC 2,5/...-PV-5,0-ZB	通过空心铆钉锁紧至PCB板	1 ... 16	5.0	12 IEC 12 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

双排针式插头：直插式弹簧连接， **SKEDD**直插式连接技术

 网页代码：#1615	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	CDDC 2,5/...-PV-3,5	通过空心铆钉锁紧至PCB板	2 ... 8	5.0	12 IEC 12 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
插头：带夹线体的螺钉连接，孔式							
 网页代码：#0776	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTB 2,5/...-ST MSTB 2,5/...-STF MSTB 2,5/...-ST-LR	不带法兰 带螺钉法兰 带锁放	2 ... 24 2 ... 20 2 ... 20	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
 	MSTB 2,5/...-STF-EX	带螺钉法兰	2 ... 12	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	MSTB 2,5/...-STZ	带抗拉扯保护	2 ... 16	5.0/5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBP 2,5/...-ST	带测试插孔	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBT 2,5/...-ST MSTBT 2,5/...-STF	插拔位置位于端子上部 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 18	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MVSTBR 2,5/...-ST MVSTBR 2,5/...-STF	进线口对着编码侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 24 2 - 20	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
 	MVSTBR 2,5/...-STF-EX	进线口对着编码侧，带螺钉法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	90°
	MVSTBW 2,5/...-ST MVSTBW 2,5/...-STF	进线口对着纹波侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 24 2 - 20	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	-90°
 	MVSTBW 2,5/...-STF-EX	进线口对着纹波侧 带螺钉法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	-90°
	SMSTB 2,5/...-ST SMSTB 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	-45°
	TVMSTB 2,5/...-ST TVMSTB 2,5/...-STF	TWIN连接 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 10	5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	90° / -90°

	TMSTBP 2,5/...-ST TMSTBP 2,5/...-STF	TWIN连接 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 10	5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GMSTB 2,5/...-ST GMSTB 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GMSTB 2,5/...-STF-EX	带螺钉法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	0°
	GMVSTBR 2,5/...-ST GMVSTBR 2,5/...-STF	进线口对着编码侧, 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	GMVSTBR 2,5/...-STF-EX	进线口对着编码侧, 带螺钉法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	90°
	GMVSTBW 2,5/...-ST GMVSTBW 2,5/...-STF	进线口对着纹波侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	-90°
	GMVSTBW 2,5/...-STF-EX	进线口对着纹波侧 带螺钉法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	-90°

插头：正面螺钉连接，孔式

 网页代码：#0778	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FRONT-MSTB 2,5/...-ST FRONT-MSTB 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	FRONT-GMSTB 2,5/...-ST FRONT-GMSTB 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°

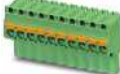
反向插头：带夹线体的螺钉连接，针式

 网页代码：#0777	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IC 2,5/...-ST IC 2,5/...-STF IC 2,5/...-STGF	不带法兰 带螺钉法兰 带螺纹法兰	2 - 24 2 - 20 2 - 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	IC 2,5/...-STF-EX	带螺钉法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	GIC 2,5/...-ST GIC 2,5/...-STF GIC 2,5/...-STGF	不带法兰 带螺钉法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插头：直插式弹簧连接，孔式

 网页代码：#0779	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FKC 2,5/...-ST FKC 2,5/...-STF FKC 2,5/...-ST-RF FKC 2,5/...-ST-LR	不带法兰 带螺钉法兰 带锁紧法兰 带锁放	2 - 24 2 - 24 2 ... 16 2 - 20	5.0/5.08 5.0/5.08 5.0/5.08 5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKC 2,5/...-STF-EX FKC 2,5/...-ST-RF-EX FKC 2,5/...-ST-LR-EX	带螺钉法兰 带锁紧法兰 带锁放	2 - 12 2 - 12 根据要求	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	FKCS 2,5/...-ST FKCS 2,5/...-ST-RF	不带法兰 带锁紧法兰	2 - 20 2 ... 16	5.0/5.08 5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKCT 2,5/...-ST FKCT 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 20 2 - 18	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKCN 2,5/...-ST FKCN 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 18	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKCVR 2,5/...-ST FKCVR 2,5/...-STF	进线口对着编码侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 18 2 ... 16	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	90°
	FKCVW 2,5/...-ST FKCVW 2,5/...-STF	进线口对着纹波侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 18 2 ... 16	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	-90°
	FKCOR 2,5/...-ST FKCOR 2,5/...-STF FKCOR 2,5/...-ST-LR	进线口对着编码侧 不带法兰 带螺钉法兰 带锁放	2 - 24	5.08	12 IEC 10 UL (B, C)	320 IEC 300 UL (B, C)	90°
	FKCOW 2,5/...-ST FKCOW 2,5/...-STF	进线口对着纹波侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 24	5.08	12 IEC 10 UL (B, C)	320 IEC 300 UL (B, C)	-90°
	TVFKC 1,5/...-ST TVFKCL 1,5/...-ST	TWIN连接 插拔位置，短 插拔位置，长	2 - 10	5.0	10 IEC 8 UL (B, DC)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	TFKC 2,5/...-ST TFKC 2,5/...-STF TFKC 2,5/...-ST-LR	TWIN连接 不带法兰 带螺钉法兰 带锁放	2 - 10	5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GFKC 2,5/...-ST GFKC 2,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GFKC 2,5/...-STF-EX	带螺钉法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	0°

反向插头：直插式弹簧连接，针式

 网页代码：#0780	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FKIC 2,5/...-ST FKIC 2,5/...-STF FKIC 2,5/...-ST-RN	不带法兰 带螺钉法兰 带卡锁	2 ... 16	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	FKIC 2,5/...-STF-EX	带螺钉法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	FKICS 2,5/...-STD-RN	带卡锁，直接固定	2 ... 16	5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	320 IEC 300 UL (B, D)	0°
	GFKIC 2,5/...-ST	不带法兰	2 - 12	7.62	12 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°

插头：IDC快速免剥线连接，孔式

 网页代码：#0781	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	QC 1/...-ST QC 1/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 18 2 ... 16	5.08	10 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	90°
	QC 1/...-ST-BUS	用于导线间的总线连接	2 ... 6	5.0	10 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	90°/-90°
	QC 1,5/...-ST QC 1,5/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 ... 16	5.0	12 IEC 10 UL (B, D)	630 IEC 300 UL (B, D)	0°

插头：压接，孔式

 网页代码：#0782	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTBC 2,5/...-ST	用于压接插针 MSTBC-MT 0,5-1,0 和MSTBC-MT 1,5-2,5	2 - 24	5.08	12 IEC 10 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBC 2,5/...-STZF MSTBC 2,5/...-STZF-R MSTBC 2,5/...-STZFD	可选抗拉扯保护 带或不带螺钉法兰 带锁紧法兰 带螺钉法兰并直接固定	2 - 24	5.08	12 IEC 10 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°

反向插头：压接，针式

 网页代码：#0783	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ICC 2,5/...-STZF ICC 2,5/...-STZFD	可选抗拉扯保护 带或不带螺钉法兰 带螺钉法兰并直接固定	2 - 24	5.08	12 IEC 10 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°

直接插拔式连接器，带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0784	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTBU 2,5/...-STD	可用螺钉直接紧固	2 - 24	5.08	12 IEC	320 IEC	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

直接插拔式连接器，带夹线体的螺钉连接，针式								
	网页代码： #0785	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
		MVSTBU 2,5/...-GB MVSTBU 2,5/...-GFB	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
DIN导轨连接器：带夹线体的螺钉连接，孔式								
	网页代码： #0787	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
		UMSTBVK 2,5/...-ST UMSTBVK 2,5/...-STF	安装在NS 32和NS 35导轨上 不带法兰 带螺钉法兰	5 ... 16	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
DIN 导轨连接器：带夹线体的螺钉连接，针式								
	网页代码： #0788	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
		MSTBHK 2,5/...-G	安装在NS 15导轨上	10	5.0/5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
		UMSTBHK 2,5/...-G	安装在NS 32和NS 35导轨上	10	5.0	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
		MSTBVK 2,5/...-G MSTBVK 2,5/...-GF	安装在NS 15导轨上 不带法兰 带螺纹法兰	2 - 24 2 - 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
		UMSTBVK 2,5/...-G UMSTBVK 2,5/...-GF	安装在NS 32和NS 35导轨上 不带法兰 带螺纹法兰	2 - 24 2 - 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
插座：THR焊接，针式								
	网页代码： #0789	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
		CCA 2,5/...-G CC 2,5/...-GF CCA 2,5/...-G-RN CC 2,5/...-GF-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 - 24 2 - 12 2 - 12 2 - 24	5.0/5.08 5.08 5.08 5.0/5.08	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
		CCVA 2,5/...-G CCV 2,5/...-GF CCVA 2,5/...-G-RN CCV 2,5/...-GF-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 - 24 2 - 12 2 - 12 2 - 24	5.0/5.08 5.08 5.08 5.0/5.08	12 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
		CCDN 2,5/...-G1-THR CCDN 2,5/...-G1F-THR	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 18	5.0/5.08	12 IEC 10 UL (B, D)	400 IEC 300 UL (B, D)	0°
		MSTBO 2,5/...-G1R-THR MSTBO 2,5/...-G1L-THR	右侧型 左侧型	2 ... 4	5.0	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	400 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
插座：波峰焊，针式								
	网页代码： #0790	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
		MSTBO 2,5/...-GR MSTBO 2,5/...-GL	右侧型 左侧型	3 ... 8	5.08	8 IEC 8 UL (B) 8 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°

 网页代码：#0790	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTB 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBV 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MSTBA 2,5/...-G MSTB 2,5/...-GF MSTBA 2,5/...-G-RN MSTBA 2,5/...-G-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 ... 24 2 ... 24 2 ... 20 2 ... 20	5.0/5.08 5.0/5.08 5.0/5.08 5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBVA 2,5/...-G MSTBV 2,5/...-GF MSTBVA 2,5/...-G-RN MSTBVA 2,5/...-G-LR	不带法兰 带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 ... 24 2 ... 24 2 ... 20 2 ... 20	5.0/5.08 5.0/5.08 5.0/5.08 5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MSTB 2,5/...-GF-EX MSTBA 2,5/...-G-RN-EX MSTBA 2,5/...-G-LR-EX	带螺纹法兰 带卡锁 带锁放	2 - 12 2 - 12 根据要求	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	MSTBV 2,5/...-GF-EX MSTBVA 2,5/...-G-RN-EX	带螺纹法兰 带卡锁	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	90°
	SMSTB 2,5/...-G	斜面，不带侧壁	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°
	SMSTBA 2,5/...-G	斜面，带侧壁	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	45°
 网页代码：#0790	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTBW 2,5/...-G	不带侧壁，加高	2 - 24	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBV 2,5/...-GEH	带辅助解锁装置	2 - 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MSTBO 2,5/...-G1R MSTBO 2,5/...-G1L	右侧型 左侧型	2 ... 4	5.0	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MSTBO 2,5/...-G1PR MSTBO 2,5/...-G1PL	右侧型 左侧型	2 ... 4	5.0	16 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MDSTB 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 12	5.0/5.08	10 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MDSTBV 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 12	5.0/5.08	10 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MDSTBA 2,5/...-G MDSTB 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.0/5.08	10 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MDSTBVA 2,5/...-G MDSTBV 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.0/5.08	10 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	MDSTBW 2,5/...-G	不带侧壁，加高	2 - 12	5.0/5.08	10 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0790	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MDSTB 2,5/...-G1	-	2 - 20	5.0/5.08	10 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	MDSTBV 2,5/...-G1	-	2 - 20	5.0/5.08	10 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	GMSTB 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 12	7.5/7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GMSTBV 2,5/...-G	不带侧壁	2 - 12	7.5/7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	GMSTBA 2,5/...-G GMSTBA 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GMSTBVA 2,5/...-G GMSTBVA 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.5/7.62 7.62	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	90°
	GMSTB 2,5/...-GF-EX	带螺纹法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	0°
	GMSTBV 2,5/...-GF-EX	带螺纹法兰	2 - 12	7.62	12 IEC	352 IEC	90°
反向插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0791	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IC 2,5/...-G IC 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 24 2 ... 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	ICV 2,5/...-G ICV 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 24 2 ... 20	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	90°
	IC 2,5/...-GF-EX	带螺纹法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	0°
	ICV 2,5/...-GF-EX	带螺纹法兰	2 - 12	5.08	12 IEC	176 IEC	90°
	GIC 2,5/...-G GIC 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GICV 2,5/...-G GICV 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	90°

穿墙连接器：带夹线体的螺钉连接

 网页代码：#2333	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-MSTB 2,5/...-STF-LR	带螺纹法兰和锁放	2 ... 16	5.08	12 IEC 12 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
穿板式连接器，针式							
 网页代码：#0793	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-MSTB 2,5/...-G DFK-MSTB 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	5.0/5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	DFK-MSTBA 2,5/...-G DFK-MSTBA 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	5.08	12 IEC 15 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 300 UL (D)	0°
	DFK-MSTBVA 2,5/...-G DFK-MSTBVA 2,5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 ... 16	5.08	12 IEC 12 UL (B) 12 UL (D)	320 IEC 300 UL (B) 150 UL (D)	90°

HC系列插拔式连接器，接线容量达2.5 mm² (AWG 14)

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0794	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTB 2,5 HC/...-ST MSTB 2,5 HC/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 (IEC) 16 UL (B) 10 UL (D) 15 UL (D)	320 (IEC) 300 UL (B) 300 UL (D) 150 UL (D)	0°
	MSTBT 2,5 HC/...-ST	插拔位置位于端子上部	2 - 12	5.0	16 (IEC) 16 UL (B) 10 UL (D) 15 UL (D)	320 (IEC) 300 UL (B) 300 UL (D) 150 UL (D)	0°
	MVSTBR 2,5 HC/...-ST MVSTBR 2,5 HC/...-STF	进线口对着编码侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	90°
	MVSTBW 2,5 HC/...-ST MVSTBW 2,5 HC/...-STF	进线口对着纹波侧 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	-90°
	GMSTB 2,5 HCV/...-ST GMSTB 2,5 HCV/...-ST-LR	不带法兰 带锁放	2 - 12	7.62	16 IEC 20 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	GMVSTBW 2,5 HV/...-ST	进线口对着纹波侧	2 ... 4	7.62	12 IEC 15 UL (B, C)	630 IEC 600 UL (B, C)	-90°
	GMVSTBR 2,5 HV/...-ST	进线口对着编码侧	2 ... 4	7.62	12 IEC 15 UL (B, C)	630 IEC 600 UL (B, C)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

反向插头：带夹线体的螺钉连接，针式							
 网页代码：#0795	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	GIC 2,5 HCV/...-ST	-	2 - 12	7.62	16 IEC 16 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
插头：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#0796	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FKC 2,5 HC/...-ST FKIC 2,5 HC/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	0°
	GFKC 2,5 HC/...-ST	-	3 ... 6	7.62	16 IEC	630 IEC	0°
反向插头：直插式弹簧连接，针式							
 网页代码：#0797	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	FKIC 2,5 HC/...-ST FKIC 2,5 HC/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	0°
插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0798	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	MSTBA 2,5 HC/...-G MSTB 2,5 HC/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	0°
	MSTBVA 2,5 HC/...-G MSTBV 2,5 HC/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.0/5.08	16 IEC 16 UL (B)	320 IEC 300 UL (B)	90°
	GMSTBA 2,5 HC/...-G GMSTBA 2,5 HC/...-G-LR	不带法兰 带锁放	2 - 12	7.62	16 IEC 20 UL (B, F) 10 UL (D)	600 IEC 300 UL (B, F) 300 UL (D)	0°
	GMSTBVA 2,5 HC/...-G GMSTBVA 2,5 HC/...-G-LR	不带法兰 带锁放	2 - 12	7.62	16 IEC 20 UL (B, F) 10 UL (D)	630 IEC 300 UL (B, F) 300 UL (D)	90°
反向插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0799	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IC 2,5 HC/...-G IC 2,5 HC/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.08	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D))	0°
	ICV 2,5 HC/...-G ICV 2,5 HC/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	5.08	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	320 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	90°
	GIC 2,5 HC/...-G	-	2 - 12	7.62	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	0°
	GICV 2,5 HC/...-G	-	2 - 12	7.62	16 IEC 16 UL (B) 10 UL (D)	630 IEC 250 UL (B) 300 UL (D)	90°

插拔式连接器，接线容量达4 mm² (AWG 12)

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0800	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 4/...-ST PC 4/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 12	7.62	20 IEC 20 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°

插头：压接，孔式

 网页代码：#0801	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PCC 4/...-ST	适用于压接 STG-MTN 0,5 ... 1,0 和STG-MTN 1,5 ... 2,5	2 - 12	7.62	20 IEC 10 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

插座：波峰焊，针式

 网页代码：#0802	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 4/...-G	-	2 - 12	7.62	20 IEC 20 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°
	PCV 4/...-G	-	2 - 12	7.62	20 IEC 20 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	90°

穿板式连接器：带夹线体的螺钉连接，针式

 网页代码：#0803	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 4/...-GF	-	2 - 12	7.62	20 IEC 35 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°

穿墙连接器，插片式连接，针式

 网页代码：#0804	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 4/...-G -FS4,8	-	2 - 12	7.62	15 IEC 20 UL (B, C)	400 IEC 300 UL (B, C)	0°

DIN 导轨连接器：带夹线体的螺钉连接，针式

 网页代码：#0805	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PCVK 4	安装在NS 15导轨上	1位，可 并排安装	7.62	20 IEC 20 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°
	UPCV3K 4	为每个接线点提供三个连接 器出线安装在NS 32和NS 35导 轨上	1位，可 并排安装	7.62	20 IEC 20 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插拔式连接器，接线容量达6 mm² (AWG 10)

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0806	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PC 5/...-ST1 PC 5/...-STF1-SH PC 5/...-STCL1	不带法兰 带螺钉法兰 带即插即锁装置	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	PC 5/...-STF1-SH	带螺钉法兰和屏蔽	2 ... 4	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

反向插头：带夹线体的螺钉连接，针式

 网页代码：#0807	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	IPC 5/...-ST IPC 5/...-STF IPC 5/...-STGCL	不带法兰 带螺钉法兰 带即插即锁装置	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	IPC 5/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	4	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

插头：直插式弹簧连接，孔式

 网页代码：#0808	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	SPC 5/...-ST SPC 5/...-STF SPC 5/...-STCL	不带法兰 带螺钉法兰 带即插即锁装置	2 - 12	7.62	41 IEC 35 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	SPC 5/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	4	7.62	41 IEC 35 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	TSPC 5/...-ST TSPC 5/...-STF TSPC 5/...-STCL	TWIN连接 不带法兰法兰 带即插即锁装置	2 - 12	7.62	41 IEC 31 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

反向插头：直插式弹簧连接，针式

 网页代码：#0809	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	ISPC 5/...-STGCL ISPC 5/...-STF	带即插即锁装置 带螺钉法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 35 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

插座：波峰焊，针式

 网页代码：#0810	产品系列	说明	位数	针距	电流¹ (A)	电压¹² (V)	接线方向
	PC 5/...-G PC 5/...-GF PC 5/...-GSF	不带法兰 (即插即锁) 带螺纹法兰 带额外焊针	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 150 UL (C)	0°
	PC 5/...-GU PC 5/...-GFU	不带法兰 (即插即锁) 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 150 UL (C)	180°
	PCV 5/...-G PCV 5/...-GF	不带法兰 (即插即锁) 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 150 UL (C)	90°

反向插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0811	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IPC 5/...-G IPC 5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°
	IPC 5/...-GU IPC 5/...-GFU	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	180°
	IPCV 5/...-G IPCV 5/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	90°
穿墙连接器：螺钉连接，针式							
 网页代码：#0812	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 5/...-ST DFK-PC 5/...-STF DFK-PC 5/...-STF-SH	不带法兰（即插即锁） 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
穿板式插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0813	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 5/...-G DFK-PC 5/...-GF DFK-PC 5/...-GF-SH	不带法兰（即插即锁） 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (C)	1000 IEC 150 UL (C)	0°
	DFK-PC 5/...-GU DFK-PC 5/...-GFU DFK-PC 5/...-GFU-SH	不带法兰（即插即锁） 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (C)	1000 IEC 150 UL (C)	180°
	DFK-PCV 5/...-G DFK-PCV 5/...-GF	不带法兰（即插即锁） 带螺纹法兰和屏蔽连接	2 - 12	7.62	41 IEC 41 UL (C)	1000 IEC 150 UL (C)	90°

插拔式连接器，接线容量达10 mm² (AWG 8)

连接器：带助拔按钮的直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#1677	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	LPC 6/...-ST LPC 6/...-STL	不带法兰 带中间法兰	2 - 6	7.62	41 IEC 35 UL (B,C,F)	1000 IEC 600 UL (B,C,F)	0°
连接器：快速免剥线连接，孔式							
 网页代码：#2051	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 6/...-ST-BUS	接线容量16 mm ² (H07V2-K)	2 ... 3	7.62	32 IEC 20 UL (B,C)	1000 IEC 600 UL (B,C,F)	90°/-90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#1678	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	PC 6/...-G PC 6/...-GL	不带法兰 带中间法兰	2 ... 6	7.62	41 IEC 35 UL (B,C) 35 UL (F)	630 IEC 300 UL (B,C) 600 UL (F)	0°
 新品	PC 6/...-GU PC 6/...-GLU	不带法兰 带中间法兰	2 ... 6	7.62	41 IEC 35 UL (B,C) 35 UL (F)	630 IEC 300 UL (B,C) 600 UL (F)	0°
 新品	PCV 6/...-G PC 6/...-GL	不带法兰 带中间法兰	2 ... 6	7.62	41 IEC 35 UL (B,C) 35 UL (F)	630 IEC 300 UL (B,C) 600 UL (F)	0°
连接器：带助拔按钮的直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#1679	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	LPCH 6/...-ST LPCH 6/...-STL	不带法兰 带中间法兰	3-5电力 (+4或+6 信号)	7.62 (3.81)	41 (8) IEC 35 (6) UL (B) 35 (6) UL (F)	1000 (160) IEC 600 (300) UL (B) 600 (160) UL (F)	0°
插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#1680	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	PCH 6/...-G PCH 6/...-GL	不带法兰 带中间法兰	3-5电力 (+4或+6 信号)	7.62 (3.81)	41 (8) IEC 35 (6) UL (B) 35 (6) UL (F)	630 (160) IEC 300 (300) UL (B) 600 (160) UL (F)	0°

插拔式连接器，接线容量达16 mm² (AWG 6)

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式							
 网页代码：#0814	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	PC 16/...-ST PC 16/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
 新品	PC 16/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	3 - 4	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
 新品	TPC 16/...-ST TPC 16/...-STF	TWIN连接 不带法兰 带螺钉法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 60 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
反向插头：带夹线体的螺钉连接，针式							
 网页代码：#0815	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
 新品	IPC 16/...-ST IPC 16/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

 网页代码：#0815	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IPC 16/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	3 - 4	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	IPC 16/...-STGF	带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	IPC 16/...-STGF-SH	带螺纹法兰和屏蔽	4	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
插头：直插式弹簧连接，孔式							
 网页代码：#0816	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	SPC 16/...-ST SPC 16/...-STF	不带法兰 带螺钉法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	SPC 16/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	4	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
反向插头：直插式弹簧连接，针式							
 网页代码：#0817	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	ISPC 16/...-ST ISPC 16/...-STF ISPC 16/...-STGF	不带法兰 带螺钉法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0818	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 6-16/...-G1 PC 6-16/...-G1F	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°
	PC 6-16/...-G1U PC 6-16/...-G1FU	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	180°
	PCV 6-16/...-G1 PCV 6-16/...-G1F	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	90°
反向插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0819	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IPC 16/...-G IPC 16/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°
	IPC 16/...-GU IPC 16/...-GFU	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	180°
	IPCV 16/...-G IPCV 16/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

穿墙连接器：螺钉连接，针式							
 网页代码：#0820	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 16/...-ST DFK-PC 16/...-STF DFK-PC 16/...-STF-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
穿墙连接器：螺钉连接，孔式							
 网页代码：#0821	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-IPC 16/...-ST DFK-IPC 16/...-STF DFK-IPC 16/...-STF-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 55 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
穿板式插座：波峰焊，针式							
 网页代码：#0822	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-PC 6-16/...-G DFK-PC 6-16/...-GF DFK-PC 6-16/...-GF-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°
	DFK-PC 6-16/...-GU DFK-PC 6-16/...-GFU DFK-PC 6-16/...-GFU-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	180°
	DFK-PCV 6-16/...-G DFK-PCV 6-16/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	90°
反向穿板式插座：波峰焊，孔式							
 网页代码：#0823	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	DFK-IPC 16/...-G DFK-IPC 16/...-GF DFK-IPC 16/...-GF-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	0°
	DFK-IPC 16/...-GU DFK-IPC 16/...-GFU DFK-IPC 16/...-GFU-SH	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接 带螺纹法兰和屏蔽通孔	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	180°
	DFK-IPCV 16/...-G DFK-IPCV 16/...-GF	不带法兰 带螺纹法兰和屏蔽连接	2 - 9	10.16	76 IEC 66 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	90°
直接插拔式连接器，带夹线体的螺钉连接，孔式							
 网页代码：#0824	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PCU 6/...-STD	直插式连接器，直接固定	2 - 9	10.16	41 IEC 50 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

插拔式连接器，接线容量达35 mm² (AWG 2)

插头：带夹线体的螺钉连接，孔式

 网页代码：#0825	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 35 HC/...-STF	带螺钉法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	PC 35 HC/...-STF-SH	带螺钉法兰和屏蔽	4	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

反向插头：螺钉连接，针式

 网页代码：#0826	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IPC 35 HC/...-STF IPC 35 HC/...-STGF	带螺钉法兰 带螺纹法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	IPC 35 HC/...-STF-SH IPC 35 HC/...-STGF-SH	带螺钉法兰和屏蔽 带螺纹法兰和屏蔽	4	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

插座：波峰焊，针式

 网页代码：#0827	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PC 35 HC/...-GF	带螺钉法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	PC 35 HC/...-GF-SH	带螺钉法兰 带屏蔽连接	4	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	PCV 35 HC/...-GF	带螺钉法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°

反向插座：波峰焊，孔式

 网页代码：#0828	产品系列	说明	位数	针距	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	IPC 35 HC/...-GF	带螺钉法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	DFK-IPC 35 HC/...-GF	带螺钉法兰 带屏蔽连接	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	IPCV 35 HC/...-GF	带螺钉法兰	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°
	DFK-IPCV 35 HC/...-GF	带螺钉法兰 带屏蔽连接	2 ... 6	15	125 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

大电流穿墙端子，接线容量4 mm²到150 mm²

大电流穿墙端子，接线容量达4 mm ² (AWG 10)							
带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#0829	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	VDFK 4	焊接	通过螺钉或卡接件固定于面板上	1位，可并排安装	32 IEC 30 UL (C)	1000 IEC 150 UL (C)	0°
	DFK 4	插片式连接	绝缘外壳卡接安装	1位，可并排安装	17.5 IEC 15 UL (B)	1000 IEC 300 UL (B)	90°
	UW 4 UW 4-POT-SCM UW 4-POT-SL	螺钉连接、焊接和插片式连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	32 IEC 30 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°
	UWV 4	螺钉连接	-	1位，可并排安装	32 IEC 30 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	-90°
直插式弹簧连接							
 网页代码：#0830	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	PW(O) 4-POT-SCM PW(O) 4-POT-SL	插片式连接和焊接	POT型号的产品满足密封灌胶的要求，可提供带/不带按钮的型号	1位，可并排安装	32 IEC 30 UL (B, C)	1000 IEC 300 UL (B, C)	45°
大电流穿墙端子，接线容量达10 mm ² (AWG 8)							
带夹线体的螺钉连接							
 网页代码：#1230	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	VDFK 6	焊接	通过螺钉或卡接件固定于面板上	1位，可并排安装	57 IEC 50 UL (C)	500 IEC 150 UL (C)	0°
	UW 10 UW 10-POT	螺钉连接和焊接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	57 IEC 65 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	0°
	UWV 10 UWV 10-POT	螺钉连接和焊接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	57 IEC 65 UL (B, C)	630 IEC 300 UL (B, C)	-90°
TWIN螺钉连接							
 网页代码：#0832	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	HDFKV 10-TWIN	螺钉连接	双接线位	1位，可并排安装	57 IEC 65 UL (C)	1000 IEC 150 UL (C)	+90°/-90°

大电流穿墙端子，接线容量达16 mm² (AWG 6)

带夹线体的螺钉连接

 网页代码：#0833	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	UW 16 UW 16-POT	螺钉和螺栓连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	76 IEC 85 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	UWV 16 UWV 16-POT	螺钉和螺栓连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	76 IEC 85 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°

直插式弹簧连接

 网页代码：#0834	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	PWO 16-UW PWO 16-POT	螺钉和螺栓连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	76 IEC 76 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	45°

免工具连接

 网页代码：#0835	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	PLW 16-6	插拔式连接	通过固定楔安装	3 - 5	41 IEC 40 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

大电流穿墙端子，接线容量达35 mm² (AWG 2)

带夹线体的螺钉连接

 网页代码：#0837	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	UW 25 UW 25-POT	螺钉和螺栓连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	101 IEC 112.5 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	UWV 25 UWV 25-POT	螺钉和螺栓连接	POT版本满足密封灌胶的要求	1位，可并排安装	101 IEC 112.5 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°

TWIN螺钉连接

 网页代码：#0838	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向
	HDFKV 25-TWIN	螺钉连接	双接线位	1位，可并排安装	101 IEC 115 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	+90°/-90°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

大电流穿墙端子，接线容量达50 mm² (AWG 1/0)

带夹线体的螺钉连接								
 网页代码：#0840	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向	
	HDFK 50 HDFK 50-VP	螺钉和螺栓 连接	VP型号满足密封灌胶的 要求	1位，可 并排安装	150 IEC 170 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°	
	HDFKV 50 HDFKV 50-VP	螺钉和螺栓 连接	VP型号满足密封灌胶的 要求	1位，可 并排安装	150 IEC 170 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°	
		UW 50/S UW 50-POT/S	螺钉和螺栓 连接	POT版本满足密封灌胶的 要求	1位，可 并排安装	150 IEC 150 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
		UWV 50/S UWV 50-POT-S	螺钉和螺栓 连接	POT版本满足密封灌胶的 要求	1位，可 并排安装	150 IEC 150 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°
T-LOX快速连接								
 网页代码：#0841	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1 2} (V)	接线方向	
	TW 50	螺栓连接		1 - 6	150 IEC 150 UL (B,C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°	

大电流穿墙端子，接线容量达95 mm² (AWG 3/0)

带夹线体的螺钉连接

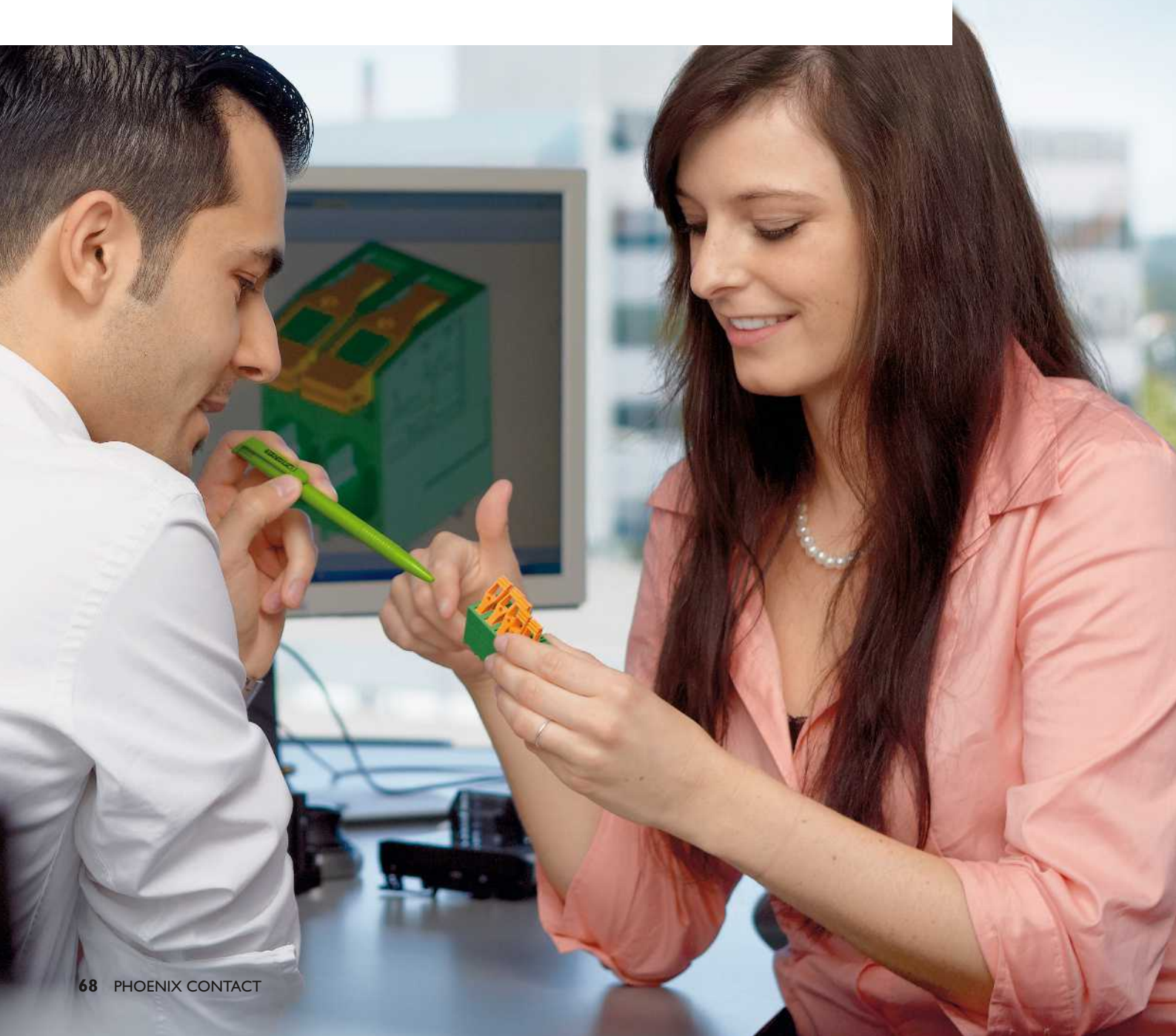
 网页代码：#0842	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	UW 95/S UW 95-F/S UW 95-POT/S UW 95-F-POT/S	螺钉和螺栓 连接	不带法兰 带法兰 不带法兰的塑封型号 带法兰的塑封型号	1位，可 并排安装	232 IEC 200 UL (B,C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	UWV 95/S UWV 95-F/S	螺钉连接	不带法兰 带螺钉法兰	1位，可 并排安装	232 IEC 200 UL (B,C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°
	HDFK 95 HDFK 95-F HDFK 95-F-VP	螺钉和螺栓 连接	不带法兰 带法兰 带法兰的塑封型号	1位，可 并排安装	232 IEC 230 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°
	HDFKV 95 HDFKV 95-F	螺钉连接	不带法兰 带法兰	1位，可 并排安装	232 IEC 230 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	-90°
T-LOX快速连接							
 网页代码：#0843	产品名称	内部连接	说明	位数	电流 ¹ (A)	电压 ^{1,2} (V)	接线方向
	TW 95	螺栓连接		1 - 6	232 IEC 230 UL (B, C)	1000 IEC 600 UL (B, C)	0°

¹ 如需了解更多关于UL A-F组的信息，请见第17页

² 过电压类别III/污染等级2情况下的IEC额定绝缘电压

定制解决方案

菲尼克斯电气可提供不同尺寸、印字、颜色和包装的产品，实现多种解决方案，并可根据用户需求做出个性化定制产品。我们可在最初的方案、研发、生产到质量保证阶段提供专业的支持。



固定式和插拔式连接器

颜色选择
提供多种颜色的固定式和插拔式连接器

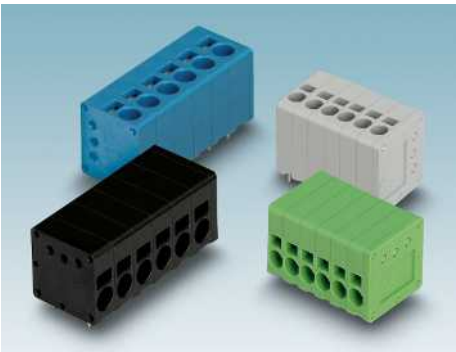
防插错编码
个性化编码连接器和插座，防止插错

标识
个性化标识连接元件

个性化定制创新型产品
可根据客户要求定制个性化解决方案







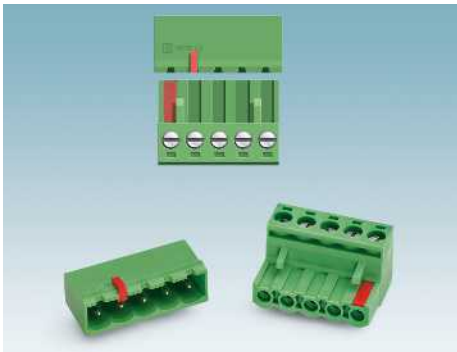
颜色选择

菲尼克斯电气可提供绿色、黑色和浅灰色的标准固定式和插拔式连接器。此外，还可提供灰色的插拔式连接器和蓝色的固定式连接器，并可根据客户需求提供其他颜色。



标识

菲尼克斯电气可为连接元件的个性化标识提供多种印字技术。黑色壳体采用白色标识，其它颜色壳体则采用黑色标识，还可按需提供复杂的印刷服务。

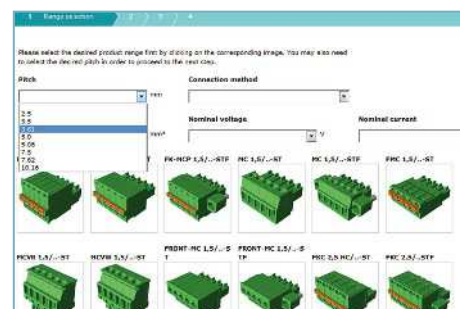


防插错编码

为防止插错，菲尼克斯电气提供带编码的连接器和插座。它们采用防呆外形设计，通过编码条、针或移除产品上预留的防呆标识条等实现防呆。

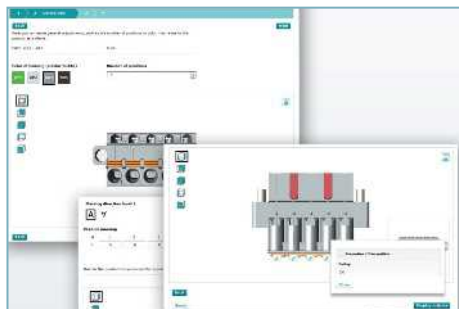
在线直观配置设备连接方式

通过固定式和插拔式连接器以及 PCB 插座的在线选型工具，可轻松创建个性化连接解决方案。使用便捷的筛选菜单、2D 和 3D 产品图以及直观的用户界面，仅需输入几个参数即可完成产品配置。在线选型软件可实现多种的产品组合，在线选型软件可实现多种的产品组合，超过 620 个产品系列 15,000 多种产品任您选择。我们将在三个工作日内为您的个性化配置产品提供免费报价。



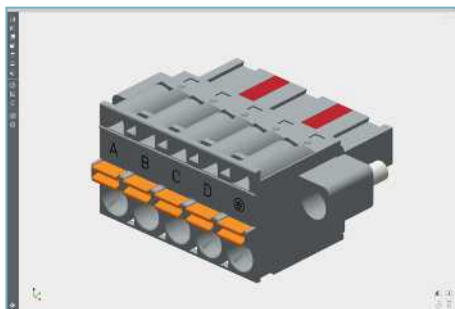
1 选择产品类型

根据需求选择连接方式和位数等技术参数，即可获得合适的固定式和插拔式连接器或插座。



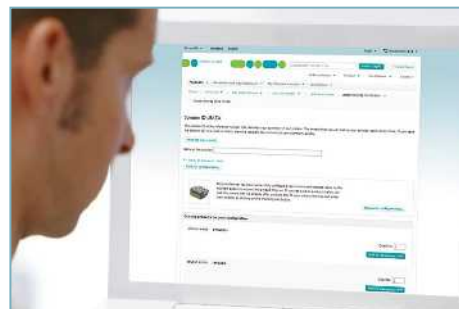
2. 定制产品

为个性解决方案指定产品颜色、印字标识以及防插错编码。



3. 下载CAD数据

下载2D 或3D 格式的设计数据，以便您在CAD 软件中直接使用。



4. 询价

请通过在线选型软件直接向我们发送报价请求。我们将在三个工作日内为您的个性化配置产品提供免费报价。

面向全球客户和合作伙伴

菲尼克斯电气是立足德国面向全球的市场领导者。本集团为电气工程、电子和自动化领域提供面向未来的组件、系统和解决方案。我们在全球 100 多个国家拥有 17,400 多名员工，我们与客户关系紧密，我们坚信这是我们的成功之基。

我们提供类型丰富的创新产品，为客户提供适用不同行业和应用的新颖技术，我们的解决方案涉及能源、基础设施、过程和工厂自动化等领域。



如需全面了解所有产品的详情，请访问
如下网站：

phoenixcontact.com.cn

菲尼克斯电气中国公司
地址: 南京市江宁开发区菲尼克斯路36 号
南京江宁236 信箱
电话: (025)52121888
传真: (025)52121555
邮编: 211100
phoenixcontact.com.cn
E-mail:phoenix@phoenixcontact.com.cn