产品新闻

高电流连接，可靠高效：

隆堡 (Lumberg) 推出配套插片触点，扩展 Serie 45 产品系列

沙尔克斯米勒，2026 年年 11 月 。如何在有限的安装空间内可靠传输大电流，同时兼顾装配经济性？隆堡 (Lumberg) 的 Serie 45 高电流触点以紧凑、坚固的连接方案满足这一需求。此次新增的配套插片触点包括 459000、459010、459020 和 459120 型号。工程师如今可从同一家供应商采购插座触点及与之匹配的对接触点，为电力电子、工业应用和汽车工程提供灵活的电力连接方案。

根据触点型号、印制电路板连接方式及散热条件，Serie 45 高电流插座触点可实现高达 200 A 的电流传输。较低的接触电阻和优化的触点几何结构有助于减少电能损耗及自身发热。紧凑的设计还可节省高功率密度电子系统中的宝贵空间。

对于上下叠放的印制电路板，可插拔连接尤其具有吸引力：插座触点通过表面贴装技术（SMT）或通孔安装技术（THT）安装在一块电路板上，与另一组件上的插片触点配合连接。由此可省去复杂的布线或额外的中间连接器。根据插座触点型号，插片触点可从上方、下方或侧面插入，为模块化以及垂直、水平配电方案提供更大的设计自由度。

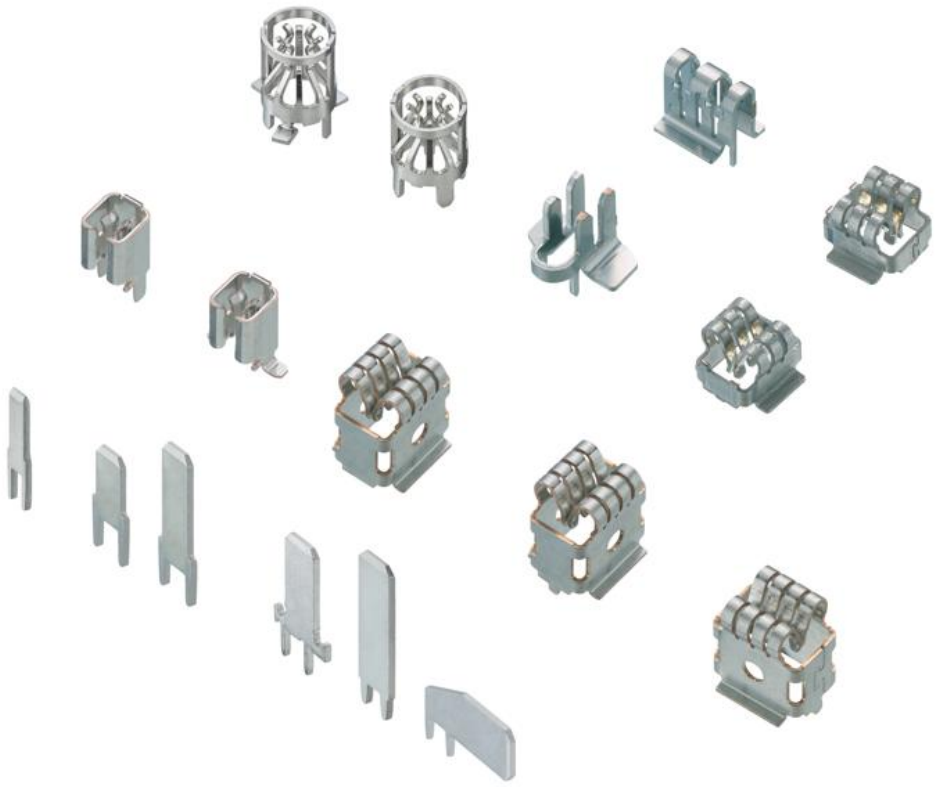
隆堡 (Lumberg) 现将全新的 0.8 mm THT 插片触点纳入产品组合，为现有连接方案提供配套的对接部件。产品共有六种规格，宽度分别为 4.6 mm 和 6.3 mm，总长度为 12.6 至 18 mm，另有一款长度为 20 mm 的弯角型产品，可适应不同安装条件。对于研发及采购团队而言，这一相互匹配的产品组合有助于简化对接触点的选型与采购。

总字符数（包括空格）：693

隆堡控股集团 · Im Gewerbepark 2 · 58579 Schalksmühle · 德国
媒体联系人：Kai Rotthaus · +49 2355 83-1275 · press@lumberg.com · www.lumberg.com

此篇新闻稿的媒体素材：

照片 1 (© Lumberg)：LUMBERG_High-Current and Tab Contacts.jpg



关于隆堡集团

隆堡集团总部位于德国沙尔克斯米勒，是国际上领先的连接器和互联系统的主要供应商之一。我们的核心技术领域涵盖连接器、机电元件、机电一体化组件的研发、生产和销售。在 90 多年的发展中，我们公司从生产连接器、微接触原件，到研发复杂的机电组件，再到为各个行业定制工艺和技术设计服务，一路前行，不断创新。我们聚焦于汽车、家用电器、楼宇技术和通讯行业，隆堡将利用几十年的连接器设计和生产经验为客户提供最优质的服务。作为一家独立的家族经营德国公司，隆堡集团已传承至第三代，全球员工约 1,200 名。全球销售网络覆盖了欧洲、美洲和亚洲等地区。該集團 2025 年的營業額達到 1.39 億歐元。超过 30,000 条产品目录和定制产品即体现出公司的高效。

www.lumberg.com – facebook.com/lumberg.homebase – instagram.com/lumberg_group – x.com/lumberg_group – linkedin.com/company/lumberg-group

隆堡控股集团 · Im Gewerbepark 2 · 58579 Schalksmühle · 德国
媒体联系人：Kai Rotthaus · +49 2355 83-1275 · press@lumberg.com · www.lumberg.com