

HEL-4865-TNL

✓ 有效

Hellstern | Hellstern HEL

TE 内部编号 779708-000

Terminal Clamp, ≤ 1 kV, Aluminum / Copper Conductor, Round / Solid / Stranded, Steel, 1 Bolts, Hellstern HEL

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 机械式接管



产品供货情况: 全球

电压等级: ≤ 1 kV

兼容导体材料: 铜, 铝

导体类型: 圆形, 实芯, 扇形, 绞线

兼容导体直径范围: 1/0 – 300 AWG/kcmil, 2 – 2/0 AWG/kcmil

产品特性

结构特性

螺栓数量	1
------	---

电气特征

电压等级	≤ 1 kV
------	--------

主体特性

兼容导体材料	铜, 铝
导体类型	圆形, 实芯, 扇形, 绞线
主要产品材料	钢

尺寸

螺栓头尺寸（对边）	6 mm
兼容导体直径范围	1/0 – 300 AWG/kcmil, 2 – 2/0 AWG/kcmil
兼容的导体截面范围	35 – 70 mm², 50 – 150 mm², 70 – 185 mm²

操作/应用

机械式连接器产品类型	端子夹
------------	-----

产品供货情况

产品供货情况	全球
--------	----

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>



欧盟RoHS指令2011/65/EU	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 627586-000

HEL-4865-TNL

该系列中的其他产品 | Hellstern HEL



机械式接管(84)



环形连接器(22)



电源电缆端盖(2)



电源系统线夹(18)



客户还购买了



TE 产品编号CAT-IXSU

Heat Shrink Terminations: 1C/3C, Indoor



TE 产品编号EN3699-005

RSES-525B-E



TE 产品编号CAT-MXSU-INL-1C

12-42 kV 热缩电缆接头



TE 产品编号CAT-RSTI

屏蔽式可分离连接器 1250 A



TE 产品编号CAT-BLMT

电压等级高达 84 kV 的力矩螺栓连接器

文档

产品图纸

HEL-4865-TNL

英文版本

数据表/目录页

CABLE-CLAMPS-BROCHURE

英文版本