

580420-000 ✓ 有效

Hellstern | Hellstern HEL

TE 内部编号 580420-000

Power Systems Clamps, Worldwide, Bolted Type, ≤ 42 kV,  
Overhead, PG Clamp for Aluminum/Copper BM, Hellstern HEL

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 电力系统线夹 > 维修锚定和吊夹



电源系统线夹产品供货情况: **全球**

电源系统线夹技术: **栓接类型**

电源系统线夹电压等级: **≤ 42 kV**

开销: **是**

用于铝质电缆的 PG 夹具: **否**

[所有 维修锚定和吊夹 \(16\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品系列	螺栓并沟线夹
电源系统线夹技术	栓接类型
用于铝质电缆的 PG 夹具	否
PG Clamp for Aluminum/Copper BM	是
用于铜质电缆的 PG 夹具	否

### 电气特征

电源系统线夹电压等级	≤ 42 kV
------------	---------

### 主体特性

重量	150 gr/pc
----	-----------

### 机械附件

拧紧扭矩 (建议)	22 Nm
-----------	-------

### 尺寸

螺栓尺寸	2 x M8
导体直径 (铝)	6.3 – 15.7 mm
导体截面 (铜)	10 – 95 mm <sup>2</sup>
导体截面 (AAC)	25 – 150 mm <sup>2</sup>

导体截面 (ACSR)	25/4 – 120/20 mm <sup>2</sup>
导体直径 (铜)	5.1 – 12.5 mm

### 操作/应用

应用类型	裸露架空线路
开销	是

### 行业标准

标准参考	VDE 0210 & 0212
------	-----------------

### 产品供货情况

电源系统线夹产品供货情况	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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

#### 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



## 该系列中的其他产品 | Hellstern HEL



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[HEL-3911](#)

英文版本

---

### 数据表/目录页

[PARALLEL-GROOVED-CLAMPS-CONNECTORS-FITTINGS](#)

英文版本