

EB0414-000 ✓ 有效

UTILUX | UTILUX BG

TE 内部编号 EB0414-000

Compression Connectors, ANZPAC / ASIA, Compression,  $\leq 1$  kV, Aluminum, Hexagonal Crimping, Aluminum-Copper, Indoor Use, Outdoor Use, UTILUX BG

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 压缩连接器



压缩连接器产品供货情况: ANZPAC, 亚洲

压缩连接器技术: 压力

压缩连接器电压等级:  $\leq 1$  kV

压缩连接器导体材料: 铝

导体截面: 30 mm<sup>2</sup>

## 产品特性

### 产品类型特性

类型	终端盒
压缩连接器技术	压力
压缩连接器材料	铝铜
地下网络元器件类型	终端盒

### 结构特性

孔数	1
----	---

### 电气特征

压缩连接器电压等级	$\leq 1$ kV
-----------	-------------

### 主体特性

压线筒类型	标准
紧凑型版式	否
导体类型	绞线
压缩连接器导体材料	铝
铜掌	是

### 接触件特性

压接类型	六角形压接
------	-------

### 尺寸



筒径	8 mm[.315 in]
接线片宽度	22 mm[.866 in]
压线筒长度	32 mm[1.259 in]
接线片长度	72 mm[2.835 in]
导体截面	30 mm <sup>2</sup>
掌孔直径	13
压缩连接器螺钉尺寸	M12

### 操作/应用

不含铅、镉等重金属	是
带电安装	否
应用类型	配电
室内使用	是
室外使用	是

### 产品供货情况

压缩连接器产品供货情况	ANZPAC, 亚洲
-------------	------------

### 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: 2016年6月 (169) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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。

免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | UTILUX BG



## 客户还购买了



## 文档



**产品图纸**

**BG30M12X01/1**

英文版本

---

**数据表/目录页**

**UTILUX BI-METAL CRIMP LUGS BG TYPE**

英文版本