# 862528-1 🗸 有效

#### LGH

TE 内部编号 862528-1

Rectangular Power Connectors, Plug, Wire-to-Wire, 2 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 10000 VDC, 18 – 16 AWG Wire Size, .8 – 1.4 mm<sup>2</sup> Wire Size

在 TE 官网查看>



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

位数: 2

中心线(间距): 2.54 mm [.1 in]

可密封: 否

## 产品特性

产品类型特性	
装配要求	未装配套件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到线
可密封	否
结构特性 结构特性	
位数	2
行数	1
电气特征	
工作电压	10000 VDC
主体特性	
出线角度	180°
接触件特性	
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
端子额定电流(最大值)	5 A

带有

插针

### 端接特性

端子类型

壳体内的端子定位力



线缆端接方法	压接
机械附件	
接合固定	不带
接合对准	带有
<b>壳体特性</b>	
中心线(间距)	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	聚酯 GF
尺寸	
兼容的绝缘直径范围	3.18 mm[.125 in]
线径	$.8 - 1.4 \text{ mm}^2$
行间距	2.54 mm[.1 in]
操作/应用	
屏蔽	是

### 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	未进行合规性审核
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	尚未进行卤素含量审核
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



# 客户还购买了













## 文档

产品图纸 2 CAV. PLUG KIT

英文版本