#### AMPLIMITE | AMPLIMITE HDE

TE 内部编号 749810-8

TE 内部产品描述 KIT SZ 2, HDE PLUG, LEAD FREE

#### 在 TE 官网查看>



连接器 > D 形连接器











位数: 15

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: **缆到缆** 

连接器安装类型: 电缆安装(自由悬挂)

连接器壳体尺寸: 2

## 产品特性

#### 产品类型特性

売体材料配置	全部金属外壳
接地特定类型	接地凹痕
连接器产品类型	连接器套件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	2
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

与线缆类型兼容	圆形护套电缆
行数	2
位数	15

### 主体特性

外壳电镀材料	镀锡铜
出线角度	180°
主要产品颜色	黑色



## 接触件特性

端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜, 黄铜
端子大小	尺寸 20
端子类型	插针
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流(最大值)	1.5 A, 2.4 A
端子选项	已安装

## 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

## 机械附件

接合固定	带有
接合固定类型	安装孔
螺纹尺寸	4-40
连接器安装类型	电缆安装(自由悬挂)

### 壳体特性

外壳材料	钢
中心线(间距)	2.77 mm[.109 in]

## 尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	4.7 – 8.13 mm[.185 – .32 in]
实芯线径	$.1332 \text{ mm}^2$
线径	26 – 22 AWG

## 使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

## 操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

## 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0

## 包装特性

	封装方法	包装	
--	------	----	--



### 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: 2025年1月(247) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224) 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-onreach

# 该系列中的其他产品 | AMPLIMITE HDE







IDC D-Sub 连接器(56)



压接 D-Sub 连接器(1)



连接器端子(13)



面板安装 D-Sub 连接器(8)



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

KIT SZ 2, HDE PLUG, LEAD FREE

英文版本

#### CAD 文件

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_749810-8\_H.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_749810-8\_H.3d\_igs.zip

英文版本

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_749810-8\_H.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本

#### 使用说明书

使用说明书(美国)

英文版本