



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 线到板

位数: 20

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	20
行数	2

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子基材	铜合金
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	12 A



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

接合固定类型	锁闭
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA 46
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	9.14 mm[.35 in]
连接器长度	31.86 mm[1.25 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

包装特性

封装方法	包装
封装数量	45

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	不在合规性范围内
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: 2025年1月（247）
不含REACH SVHC

卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 544471-E
SRCROL A 2,54 2 C2022 10TS 137 * IGF J 2

TE 产品编号 464686-E
DRCQ 2,54 20 M * SMD * 137 E012 094 GU-H

TE 产品编号 544742-E
DRCBUG B 2,54 20 * CSI 164 * K-AD B500 J

TE 产品编号 484255-E
DRCB 2,54 20 M SMD * 137 E012 094 GURT O

TE 产品编号 374317-E
DRCB 2,54 20 M SMD * 137 E012 094 GURT *

该系列中的其他产品 | ERNI MaxiBridge

插拔式 I/O 电缆部件(6)

板对板接头和插座(7)

电源端子(4)

矩形电源连接器(29)



线到板连接器组件和护套(22)



连接器端子(4)

客户还购买了



TE 产品编号384453-E
SRCBUG A 2,54 2 4 CSI 112 E1 ADV J 2 324



TE 产品编号464234-E
SRCP 1,27 8 F 1 IDC22 137 E1 162 1,27 TR



TE 产品编号515223-E
SRCBUG A 2,54 2-KS 10 CSI 112 E1 ADV TRA



TE 产品编号374336-E
DRCBUG B 2,54 20 * CSI 163 E012 ADV J 2



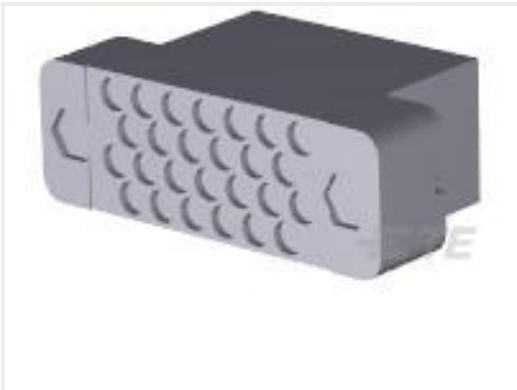
TE 产品编号DL61H-12-12PN
HERM RECP



TE 产品编号464762-E
SRCROL A 2,54 2 C2022 10TS 137 * 9999 J



TE 产品编号474159-E
SRCP 1,27 4 F 1-KS IDC22 137 E1 162 1,27



TE 产品编号200512-3
FEMALE BLOCK 26 PL.



TE 产品编号F168413001
ASC86161B



TE 产品编号3-1617022-2
FW5A1201G03 = FW5A RELAY

文档

产品图纸

DRCBUG B 2,54 20 * CSI 112 E012 ADV J 2

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_374335-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_374335-E_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_374335-E_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Datasheet - ERNI MaxiBridge 2.54mm Connectors](#)

德语

[Datasheet - ERNI MaxiBridge 2.54mm Connectors](#)

英文版本