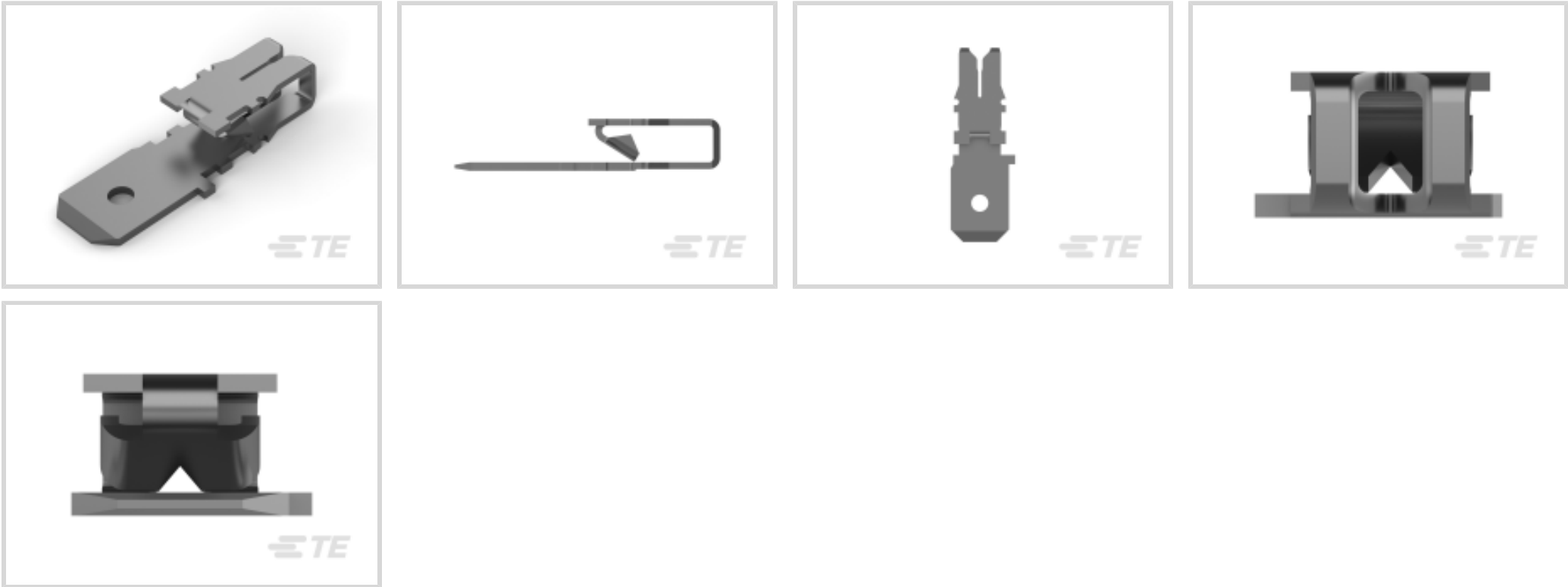




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 插入式

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .5 mm [.02 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 1

引线尺寸: .5 – .8 mm²

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 漆包线
------------	---------

结构特性

条纹方向	侧进料
------	-----

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 1
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	插入式
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子方向	直式

端接特性

--	--



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

机械附件

接合固定类型	孔
--------	---

尺寸

端子高度	7.62 mm[.3 in]
引线尺寸	20 – 18 AWG
电磁线尺寸	.35 – .63 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	27.75 mm[1.029 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

识别标记

标识号	10
-----	----

包装特性

封装数量	8000
封装方法	Reel, 卷/箱

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 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



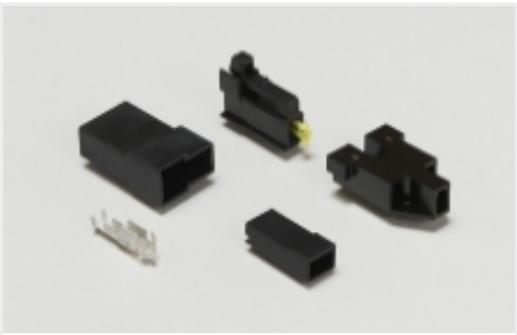
产品合规免责声明

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

 TE 产品编号 2825382-1 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	 TE 产品编号 62514-2 MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 316300-6 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	 TE 产品编号 2-316300-8 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T
 TE 产品编号 316300-5 STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB	 TE 产品编号 6-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH .187	 TE 产品编号 63585-1 MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 2-316300-7 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T
 TE 产品编号 62514-1 MAG-MATE 27-23 187 F TAB TPBR	 TE 产品编号 2-316300-9 STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T		

该系列中的其他产品 | MAG-MATE 300

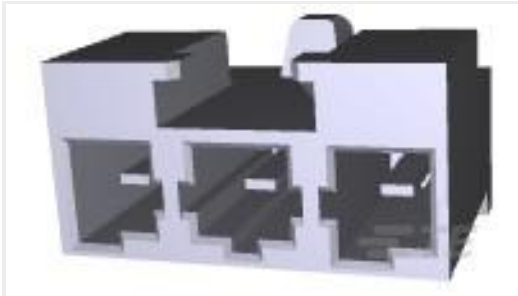


漆包线端子(78)

客户还购买了



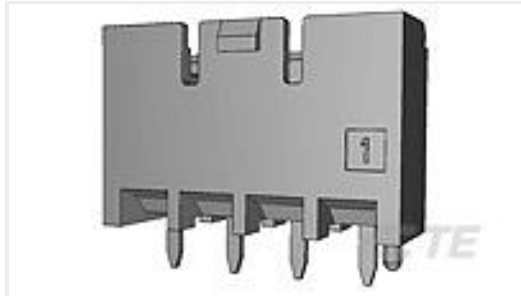
TE 产品编号63658-1
MAG MATE TERM 25-22 016TPBR



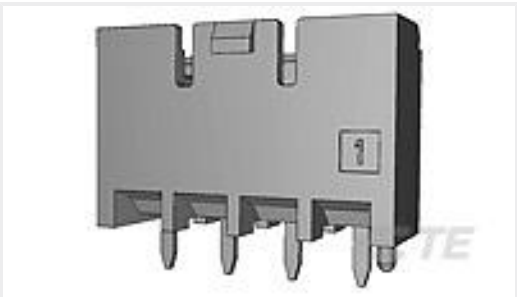
TE 产品编号179846-4
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 3P



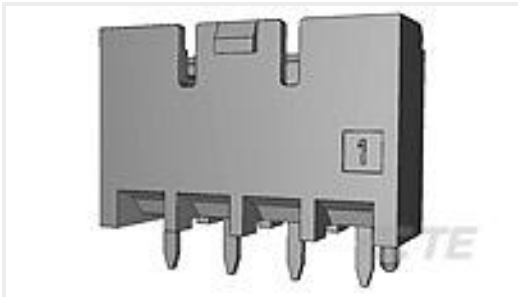
TE 产品编号917745-1
AMP POWER D/L TAB HDR ASY 2P V



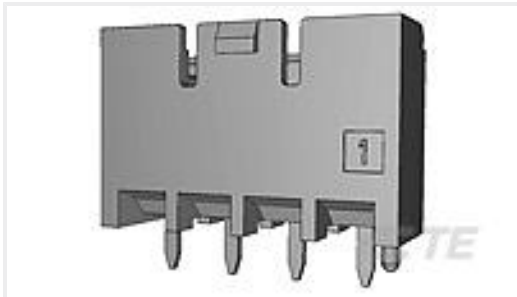
TE 产品编号1-1376382-2
5mm B-T-W Conn. 2P HDR ASSEMBL



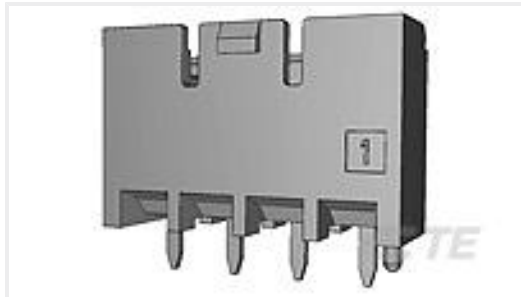
TE 产品编号2-1376382-3
5mm B-T-W Conn. 2P HDR ASSEMBL



TE 产品编号1-1376383-2
5mm B-T-W Conn. 3P HDR ASSEMBL



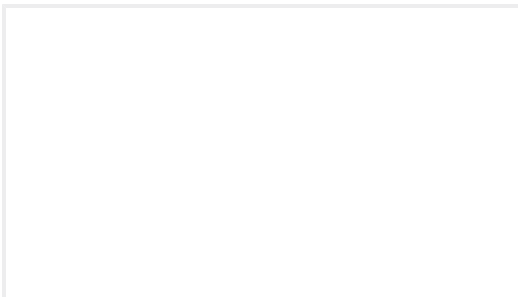
TE 产品编号1-1376384-2
5mm B-T-W Conn. 4P HDR ASSEMBL



TE 产品编号1376385-1
5mm B-T-W Conn. 6P HDR ASSEMBL



TE 产品编号1-1971906-2
HEADER ASSY 4POS,KEYING-A,NEW GIC3.3



TE 产品编号5-1971906-3
HEADER ASSY 6POS,KEYING-A,NEW GIC3.3

文档

产品图纸

STD MAG-MATE .187 POKE-IN TAB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_316300-4_N_c-316300-4-n.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_316300-4_N_c-316300-4-n.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_316300-4_N_c-316300-4-n.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Magnet Wire Terminals & Splices](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[STD MAG-MATE Poke-in with 187 Tab Terminal](#)

英文版本

使用说明书

[MANUAL PRESS FOR MAG-MATE\(911979-9\)](#)

日语

[使用说明书（非美国）](#)

日语

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本