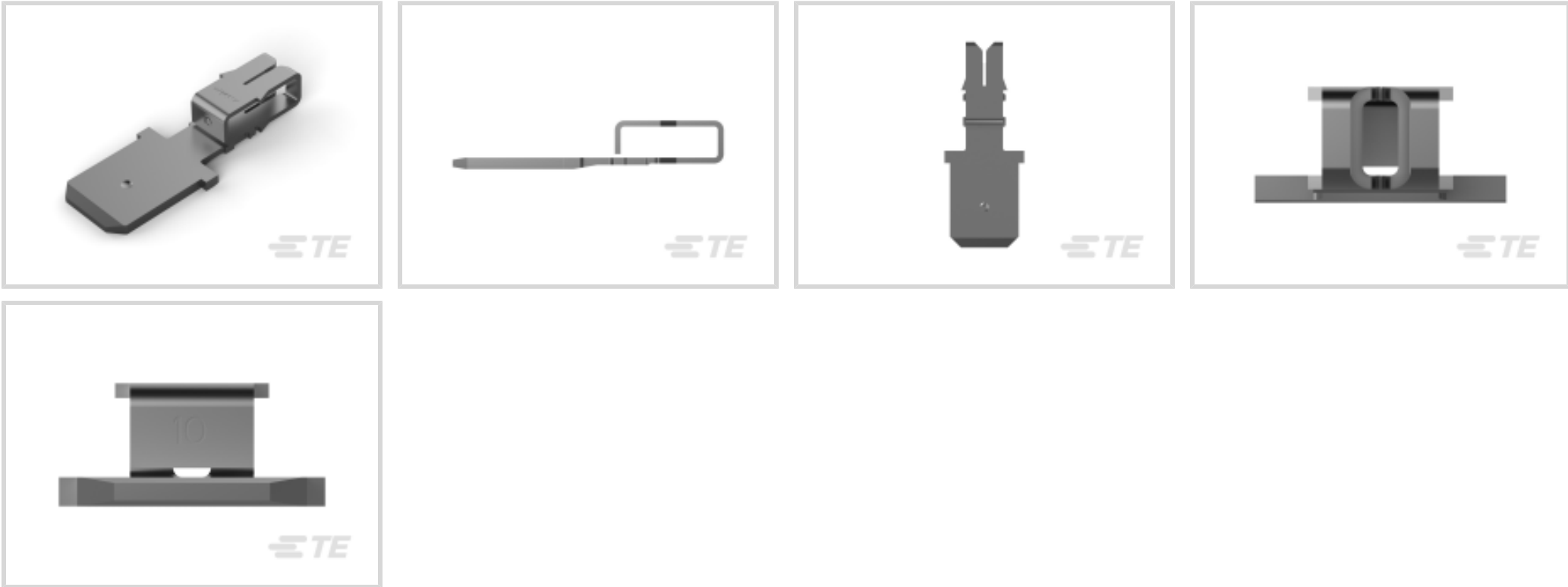




端子和接头 > 漆包线端子



漆包线端子类型: 公端

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .8 mm [.033 in]

与孔位尺寸兼容: 尺寸 2

电磁线尺寸: 27 – 23 AWG

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
------------	---------

主体特性

与孔位尺寸兼容	尺寸 2
---------	------

接触件特性

漆包线端子类型	公端
对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.8 mm[.033 in]
端子电镀材料	锡
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	凹点
--------	----



尺寸

端子高度	7.62 mm[.3 in]
电磁线尺寸	.36 – .57 mm
材料厚度（电磁线侧）	.41 mm[.016 in]
产品长度	18.97 mm[.746 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-65 – 150 °C[-85 – 302 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜, 铝
-----------	------

识别标记

标识号	10
-----	----

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

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 63571-2 TAB 250 FASTON MAG-MATE	 TE 产品编号 62652-1 MAG-MATE 250FTAB 27-23 016TPBR	 TE 产品编号 62653-3 MAG-MATE 250FTAB 22-20 TPBR	 TE 产品编号 62653-1 MAG-MATE 250FTAB 22-20 016TPBR
 TE 产品编号 62652-2 MAG-MATE 250FTAB 27-23 016TPBR	 TE 产品编号 63920-1 MAG-MATE 250F TAB 27-23 TPBR	 TE 产品编号 63571-1 MAG-MATE 250 F-TAB 27-23 TPBR	 TE 产品编号 62655-1 MAG-MATE 250FTAB 32-31 010TPBR
 TE 产品编号 62653-2 MAG-MATE 250FTAB 22-20 016TPB	 TE 产品编号 1217041-1 TAB, POKE IN PCB 020 TPCUBR	 TE 产品编号 62658-1 MAG-MATE 250FTAB 22-20 016TPBR	 TE 产品编号 62651-1 MAG-MATE 250FTAB 30-27 013TPBR

该系列中的其他产品 | MAG-MATE

 PCB 端子(1)	 插入和拔出工具(6)	 漆包线端子(329)
---------------	----------------	----------------

客户还购买了





TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



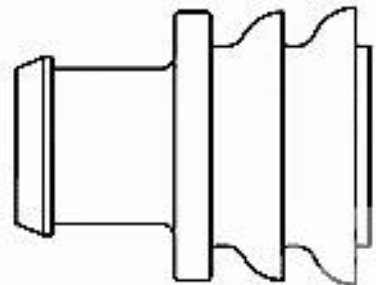
TE 产品编号CAT-D487-W416
WedgeLocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

MAG-MATE 250FTAB 27-23 016TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_62657-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62657-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62657-1_F.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

机构认证

UL 报告

62657-1

Tab, 6.35 mm [.25 in] Tab Width, .36 – .57 mm Magnet Wire, 27 – 23 AWG Magnet Wire, Insulation Displacement (IDC), MAG-MATE, Magnet Wire Terminals



英文版本