



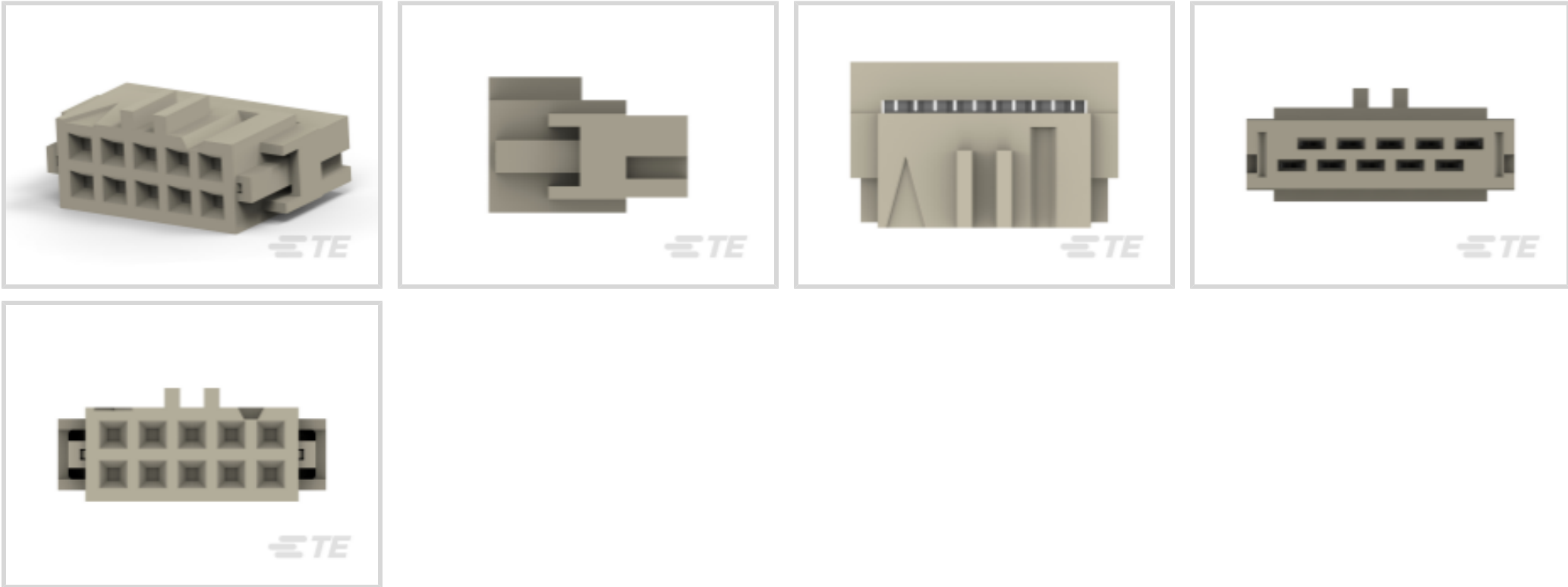
AMP-LATCH

TE 内部编号 1-215919-0

Ribbon Cable Connectors, Wire-to-Board, 10 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Insulation Displacement Crimp (IDC), Row-to-Row Spacing 2.54 mm [.1 in]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **10**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 in]**

线缆端接方法: **刺破式压接 (IDC)**

Row-to-Row Spacing: **2.54 mm [.1 in]**

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
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	带状电缆
Number of Positions	10
行数	2

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
接合插针直径	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
	8 μin



端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

壳体颜色	灰色
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 1658621-1
10 NOVO MIL/CTR 15DP, LEAD FREE

TE 产品编号 5104338-1
A/L LOW PRO HDR 10P VERT HT

客户还购买了

TE 产品编号1-100103-4
14P A/L STRAIN REL

TE 产品编号1546877-1
CPC RCP ASSY, IND ETHERNET, UNSH

TE 产品编号962835-1
FF 374 REC 1-2.5 MM2 PLAIN CUSN4

TE 产品编号1-480706-9
09P UMNL PLUG HSG BLK

TE 产品编号160534-2
110 FASTON, REC., 17-20 AWG, TPBR

TE 产品编号160917-3
FF 250 REC 1-2.5MM2 PB

TE 产品编号1437361-8
185-14=14P 28AWG STRAND PVC HF

TE 产品编号1-453818-0
CRIMPER, WIRE-.055 WIDE F

文档

产品图纸

AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-215919-0_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-215919-0_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-215919-0_E.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

[Application of AMP-LATCH, Ribbon Cable Connectors](#)

英文版本

应用规格

英文版本