

SRK15-MDF-32A-001

✓ 有效

DEUTSCH | STRIKE

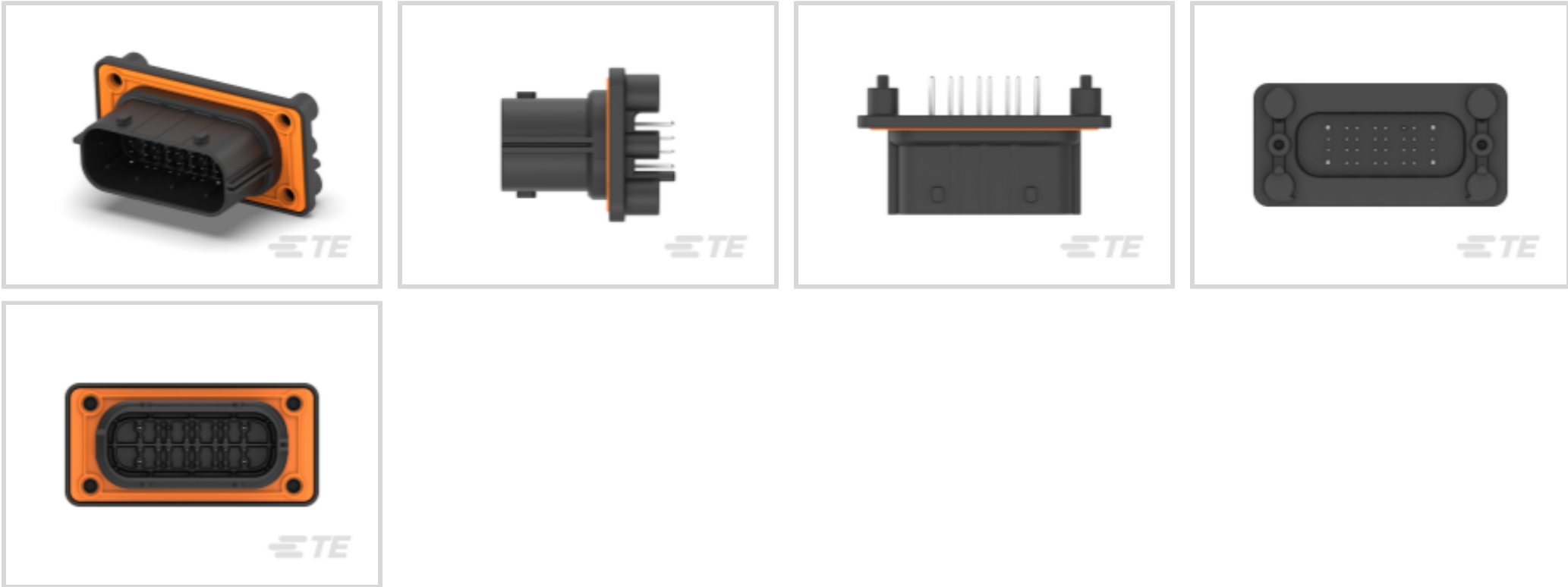
TE 内部编号 SRK15-MDF-32A-001

Automotive Headers, Wire-to-Board, 32 Position, 3mm / 6.1mm / 3.4mm [.24in / .118in / .228in] Centerline, Sealable, Straight, 4 Row, Black

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > DEUTSCH STRIKE 接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 32

中心线（间距）: 3 mm, 3.4 mm, 5.8 mm, 6.1 mm [.118 in, .134 in, .228 in, .24 in]

Sealable: 是

PCB 安装方向: 直式

[所有 DEUTSCH STRIKE 接头 \(9\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	是
连接器系统	线到板
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

节数	1
信号位置数量	32
Number of Positions	32
PCB 安装方向	直式
行数	4

电气特征

额定电压（最大值）	250 VAC
-----------	---------



标称电压架构	12 V, 24 V
Operating Voltage	250 VAC

主体特性

主要产品颜色	黑色
连接器代码	F

接触件特性

接合插针直径	1.02 mm, 1.59 mm[.04 in][.063 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子额定电流（最大值）	7.5 A, 13 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	带有
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	3 mm, 3.4 mm, 5.8 mm, 6.1 mm[.118 in][.134 in][.228 in][.24 in]
---------	---

尺寸

PCB 的外形高度	40.89 mm[1.61 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 3.18 mm[.031 – .125 in]
产品宽度	82.04 mm[3.23 in]
产品长度	40.89 mm[1.61 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

屏蔽	否
----	---



电路应用

电源和信号

行业标准

保护等级	未经测试
UL 阻燃性等级	未经测试

包装特性

封装类型	盒
封装数量	48

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: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 CAT-ST858-CH8172
DEUTSCH STRIKE 壳体

该系列中的其他产品 | STRIKE

汽车接头(9)

汽车连接器护套(20)

客户还购买了

TE 产品编号966029-1
低和中等功率接头

TE 产品编号1-825457-6
MOD 2 PINHDR 2X16P.

TE 产品编号1676970-7
RN 0603 59K 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1-928776-3
MOD2 STIFT M A-PIN

TE 产品编号104809-4
05 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号104809-6
07 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号1725761-1
KIT, SEATING TOOL, 1X4

TE 产品编号3-1393480-3
V23529B1122C215=SUB D STIFTLEI

TE 产品编号3-1879514-1
CRGH1206 1% 221R 0.5W

TE 产品编号1879260-2
RP 2B 2K67 0.1% 15PPM 1K RL



文档

产品图纸

HDR, 32P, BLK, ST, SN/NI/CU, F

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_SRK15-MDF-32A-001_99_c-srk15-mdf-32a-001-99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SRK15-MDF-32A-001_99_c-srk15-mdf-32a-001-99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SRK15-MDF-32A-001_99_c-srk15-mdf-32a-001-99.3d_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

产品规格

英文版本