

DRCP25-86PBB-GC03

✓ 有效

TE 内部编号 DRCP25-86PBB-GC03

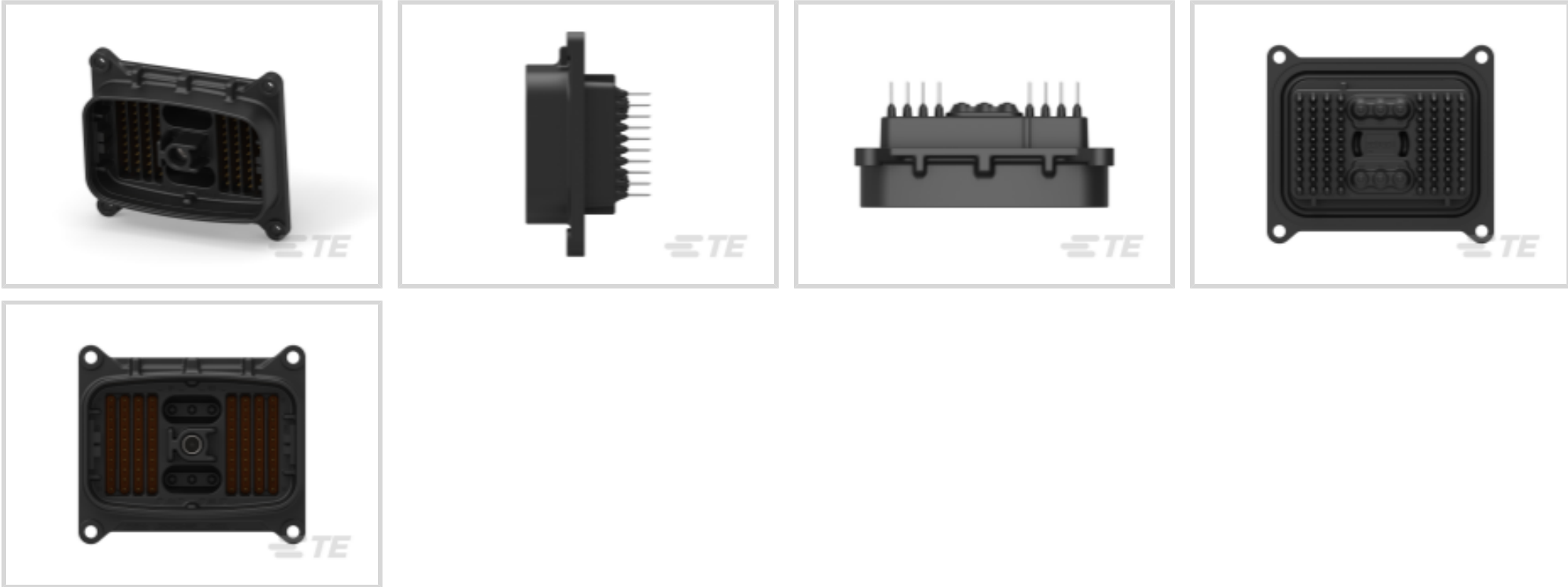
Automotive Headers, Wire-to-Board, 80 Position, 4mm [.157in]

Centerline, Sealable, Vertical, 10 / 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Gold (Au)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 80

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

Sealable: 是

PCB 安装方向: 垂直

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	2
信号位置数量	80
Number of Positions	80
PCB 安装方向	垂直
行数	2, 10

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	BB

接触件特性

接合插针直径	1.02 mm, 2.43 mm[.04 in][.094 in]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流（最大值）	7.5 A, 25 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	不带
PCB 安装固定类型	安装螺钉
连接器安装类型	Bulkhead, 固定螺钉, 板安装

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

PCB 的外形高度	31.9 mm[1.256 in]
PCB 厚度（建议）	.78 – 3.18 mm[.031 – .125 in]
产品宽度	91.6 mm[3.606 in]
产品长度	44.54 mm[1.753 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	Signal

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 DRCP28-86SB
PLG, 86P, BLK, 12/20, B



TE 产品编号 DRCPF-86A-1
FLANGE, MOUNT, 86P, BLK

客户还购买了

DRCP25-86PBB-GC03

Automotive Headers, Wire-to-Board, 80 Position, 4mm [.157in] Centerline, Sealable, Vertical, 10 / 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Gold (Au)



TE 产品编号1437654-1
6PCV-17-1206=6PCV ASSEMBLY

TE 产品编号1-826629-9
19P AMPMODU II STIFT LEI

TE 产品编号2-1437653-8
6PCV-09-1270=6PCV SPECIAL

TE 产品编号1761011-3
SFP 1X2 LIGHT PIPE ASSY

文档

产品图纸

HDR, 86P, BLK, ST, 12/20, AU/NI/CU, BB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRCP25-86PBB-GC03_C_c-drcp25-86pbb-gc03-c.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRCP25-86PBB-GC03_C_c-drcp25-86pbb-gc03-c.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DRCP25-86PBB-GC03_C_c-drcp25-86pbb-gc03-c.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