

213685-3 ✓ 有效

AMP | AMP M Series

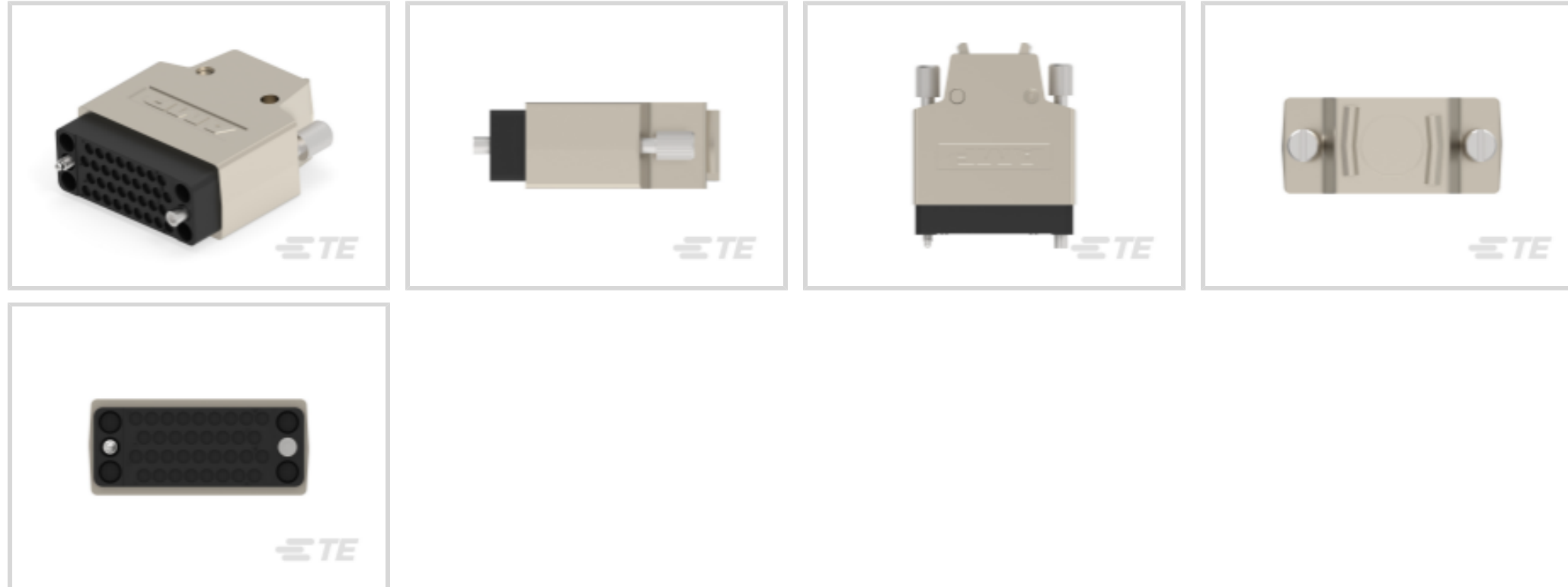
TE 内部编号 213685-3

Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Cable-to-Cable, 34 Position, 3.81 mm [.15 in] Centerline, Wire & Cable, UL 94V-0, AMP M Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到缆

位数: 34

中心线 (间距) : 3.81 mm [.15 in]

产品特性

产品类型特性

装配要求	未装配套件
矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到缆
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	34
电源位置数量	4
信号位置数量	34
行数	4

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性



端子额定电流 (最大值)	22 A
壳体内部的端子定位力	带有
端子类型	插座

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	带有
壳体内部的端子定位器类型	锁定弹簧
面板安装特性	不带
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

中心线 (间距)	3.81 mm [.15 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	酚醛树脂 GF

尺寸

连接器高度	58.04 mm [2.285 in]
产品宽度	22.86 mm [.9 in]
产品长度	53.09 mm [2.09 in]
线径	.05 – 2 mm ²
行间距	4.57 mm [.18 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C [-67 – 302 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装数量	1
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月 (223) 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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>

该系列中的其他产品 | AMP M Series

			
机架和配线架连接器(1)	板对板跳线和分路(7)	标准边缘连接器(1)	矩形电源连接器(65)
			
连接器应力消除(11)	连接器盖帽(12)	连接器硬件(18)	

客户还购买了



文档

产品图纸

[34P RCPT KIT,M-SERIES,CC,JS](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213685-3_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213685-3_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_213685-3_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

[M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS](#)

英文版本