

168312-E

✓ 有效

ERNI | ERNI SMC

TE 内部编号 168312-E

20 Positions, .1 m [.33 ft], Red Cable, 30 AWG, .05 mm² Wire,
Socket Housing End A, Socket Housing End B, VW-1

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > 插拔式 I/O 电缆部件



位数: 20
电缆组件长度: .1 m [.33 ft]
电缆颜色: 红色
屏蔽: 否
线径: 30 AWG

产品特性

产品类型特性

电缆种类	带状电缆
电缆组件（A 端）	插座外壳
电缆组件（B 端）	插座外壳

结构特性

位数	20
----	----

电气特征

阻抗	125 Ω
----	-------

主体特性

电缆颜色	红色
电缆易燃性等级	VW-1

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
-----------	--------

机械附件

接合对准	带有
------	----



壳体特性

外壳材料	LCP
------	-----

尺寸

线径	.05 mm²
----	---------

操作/应用

屏蔽	否
----	---

其他

电缆组件配置	双头
电缆组件长度	.1 m[.33 ft]

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: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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





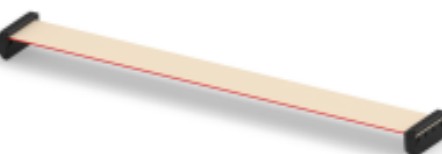
TE 产品编号 354095-E
SMCB 20 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004



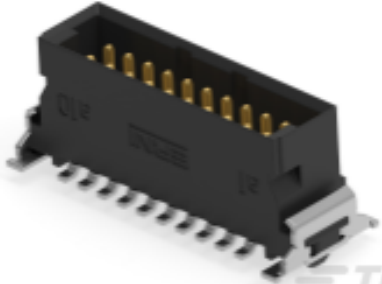
TE 产品编号 168338-E
IDCCS SMC 1,27 40 * AU AUI 100 PVC



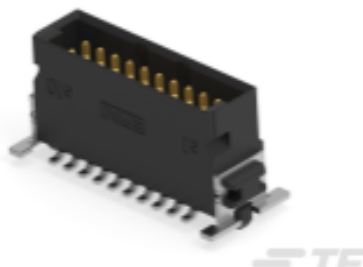
TE 产品编号 168315-E
IDCCS SMC 1,27 20 * AU AUI 300 PVC



TE 产品编号 168329-E
IDCCS SMC 1,27 32 * AU AUI 200 PVC

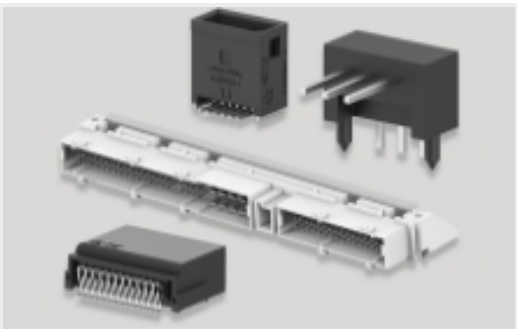


TE 产品编号 254588-E
SMCQ 20 M AB VV 8-13 CL * H007 137 E005



TE 产品编号 254537-E
SMCQ 20 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005

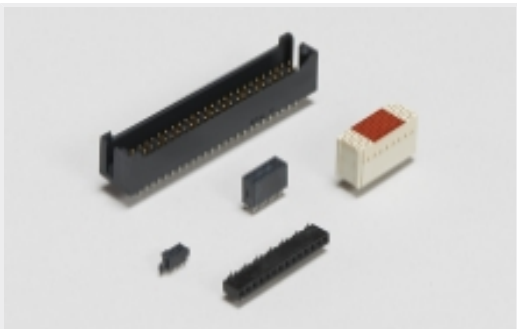
该系列中的其他产品 | ERNI SMC



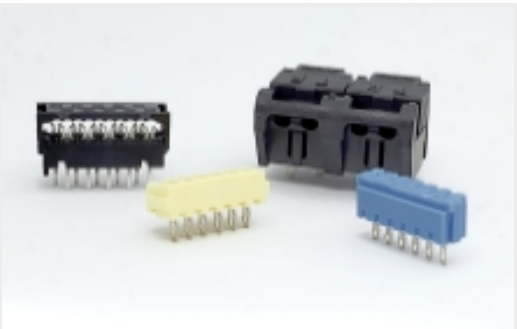
PCB 板端连接器及母端(81)



插拔式 I/O 电缆部件(27)



板对板接头和插座(81)



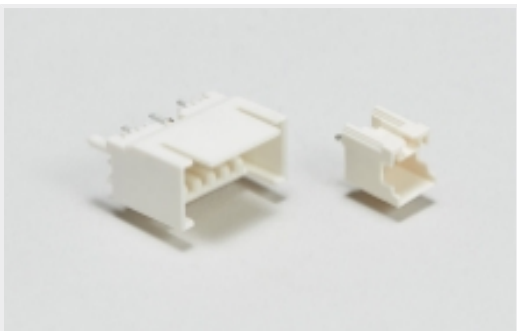
板连接器(6)



矩形电源连接器(81)



线到板连接器组件和护套(5)



线对板接头和插座(3)



连接器适配器和连接器保护件(45)

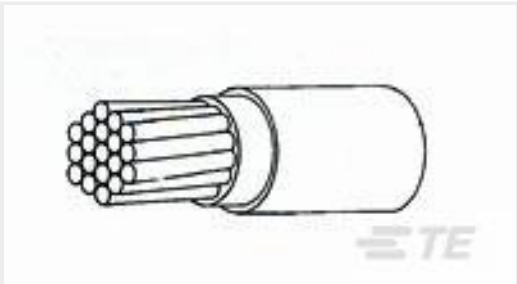
客户还购买了



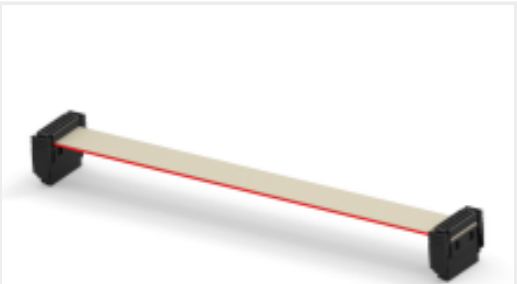
TE 产品编号D561523001
RAY-101-4.0(100)



TE 产品编号625159-000
D-110-35



TE 产品编号2820493017
44A0111-24-9



TE 产品编号168301-E
IDCCS SMC 1,27 16 * AU AUI 100 PVC



TE 产品编号6364372-2
Std USB Type A, R/A, T/H, Natural

TE 产品编号168313-E
IDCCS SMC 1,27 20 * AU AUI 150 PVC

TE 产品编号167049-E
IDCCS SMC 1,27 12 * AU AUI 50 PVC

TE 产品编号838360-E
IDCCS SMC 1,27 68 * AD AUI 70 PVC

TE 产品编号166790-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 150 PVC

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_168312-E_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_168312-E_C.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_168312-E_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

英文版本

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

德语

FLAT RIBBON CABLE ASSEMBLY (IDCCS) - SMC CONNECTOR TYPE

英文版本