

1SNA510005R0000

✓ 有效

TE 内部编号 1SNA510005R0000

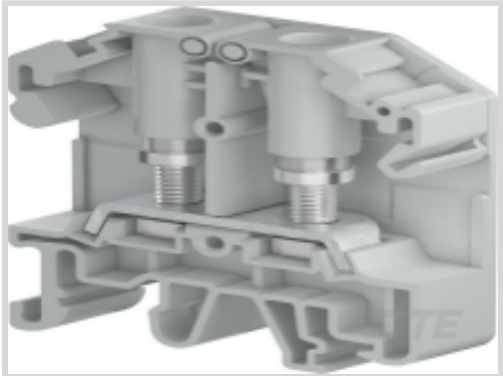
Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 18 mm [.709 in]

Spacing, 2 Position, Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 4 AWG, 25 mm² Wire

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 模块化接线端子



模块化接线端子产品类型: 环形接线片接线端子

块功能: 穿舱

主要产品颜色: 灰色

产品间距: 18 mm [.709 in]

位数: 2

产品特性

产品类型特性

模块化接线端子产品类型	环形接线片接线端子
-------------	-----------

结构特性

级数	1
块功能	穿舱
位数	2

电气特征

功率损耗	3.2 W
额定工作电压 (UL & CSA) (最大值) - 主电路	600 V
冲击耐受电压额定值 (IEC)	8000 V
额定电流 (IEC)	101 A
额定电流 (UL)	85 A
额定电流 (CSA)	100 A
额定电压 (IEC)	800 V
额定电压 (CSA)	600 V
额定短时承受电流 @ 1s	3000 A
工作电压	800 VAC

主体特性

产品重量	49.1 g[1.731 oz]
------	------------------



主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子额定电流（最大值）	101 A
-------------	-------

端接特性

线缆端接方法	螺纹式端子
--------	-------

机械附件

DIN 轨道安装类型	G32, TH35-15, TH35-7.5
拧紧扭矩	31 in-lbs
连接器安装类型	DIN 轨道

壳体特性

外壳材料	聚酰胺
------	-----

尺寸

产品深度	63 mm[2.48 in]
工具尺寸	5.5 mm[.217 in]
产品宽度	18 mm[.708 in]
产品长度	63 mm[2.48 in]
产品高度	60 mm[2.362 in]
产品间距	18 mm[.709 in]
线径	4 AWG

使用环境

工组温度范围	-55 – 110 °C[-67 – 230 °F]
--------	----------------------------

行业标准

IP 等级	IP10
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 1SNK900102R0000
BAZH1



TE 产品编号 1SNA519106R0200
PC-RG25-2



TE 产品编号 1SNA519005R0000
E-RGW25



TE 产品编号 1SNA116900R2700
BADH



TE 产品编号 1SNA235512R1000
M-W1010PC



TE 产品编号 1SNA519201R0000
CS-RGW-L



TE 产品编号 1SNA164519R2400
BAR



TE 产品编号 1SNK900001R0000
BAM4

客户还购买了



TE 产品编号2-1419106-6
27E894=SOCKET,KH,14,SCW,POLY, DINRAIL



TE 产品编号4-1393143-5
27E462=SOCKET,R10,6POLE,PCB, TRCK-MNT,SCRW



TE 产品编号1SNA519005R0000
E-RGW25



TE 产品编号5-1437567-0
MPG106F=(MSPG) SWITCH PUSHBUTT

1SNA510005R0000

Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 18 mm [.709 in] Spacing, 2 Position, Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 4 AWG, 25 mm² Wire

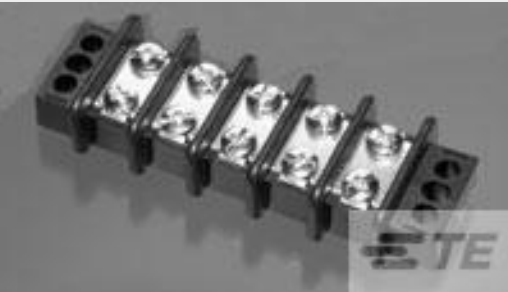




TE 产品编号2-1393122-8
KHAU-17A12-120=KH



TE 产品编号1419111-2
20C217=SPRING,HOLD-DOWN,KH,.03



TE 产品编号1546310-3
3P .563" DR BARRIER STRIP



TE 产品编号9-1437627-3
G15=GUARD BRASS CHROME PLATED



TE 产品编号1SNA115116R0700
M4/6



TE 产品编号1393766-9
R10-E1X2-V700=R10

文档

产品图纸

RGW25-M5-V0

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA510005R0000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA510005R0000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1SNA510005R0000_A.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

RGW RING LUG TERMINAL BLOCKS

英文版本

RGW25-M5-V0

英文版本

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

ENTRELEC Terminal Block - Master Catalog

英文版本

1SNA510005R0000

Ring Lug Terminal Block, Feed-Through, Gray, 18 mm [.709 in] Spacing, 2 Position,
Screw Terminal, DIN Rail, 800 VAC, 4 AWG, 25 mm² Wire

