

W33-S4B1Q-20

✓ 有效

TE 内部编号 2-1393248-7

Thermal Circuit Breaker, Pole 1 - Switch Only, Pole 2 - Series Trip
Overload Sensor, Illuminated, Amber Actuator, 250 VAC, 50 VDC,
20 A, 2 Pole

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 断路器



断路器类型: 热控

电路功能: 电极 1 - 仅含开关，电极 2 - 串联跳闸过载传感器

照明: 带有

致动器颜色: 琥珀色

工作电压: 250 VAC

产品特性

产品类型特性

断路器种类	带可选指示灯的电源开关
发光类型	120 VAC（带电阻器氖管）
致动器类型	摇臂
断路器类型	热控
照明	带有

结构特性

面板切口尺寸	22.22 x 44.45 mm
电路功能	电极 1 - 仅含开关，电极 2 - 串联跳闸过载传感器
极数	2

电气特征

工作电压	50 VDC
额定电流	20 A
中断能力	在 50VDC/250VAC 时为 1000A 或在 125 /250VAC 时为 1500A

主体特性

致动器颜色	琥珀色
-------	-----

接触件特性

200% 时的动作时间	3 – 33 seconds
-------------	----------------



端接特性

端子配置	6.35 [.25] 直式快速连接公端
------	---------------------

机械附件

安装选项	卡口面板安装
------	--------

尺寸

面板厚度（建议值）	.81 – 6.35 mm[.032 – .25 in]
-----------	------------------------------

识别标记

冲压标记类型	国际 I/O
--------	--------

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	受限材料超出阈值
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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Cadmium oxide (10% in 17874790769) Pb (3.32% in 20855730462) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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

配套部件



TE 产品编号 2-1393248-6
[W33-S4B1Q-15=W33](#)

TE 产品编号 3-1393248-9
[W33-T2N1Q-20=W33](#)

TE 产品编号 1-1393248-0
[W33-S1N1Q-20=W33](#)

客户还购买了

TE 产品编号730181-000
[HET-A-04C](#)

TE 产品编号688576-000
[HEX07-AC](#)

TE 产品编号621055-000
[D-142-51](#)

TE 产品编号445718-8
[RCPT ASSY,SZ 3, FR, TCAS](#)

TE 产品编号640392-1
[.062 COMM P&S SOK 24-30 PTPBR](#)

TE 产品编号1059681-1
[4562 0000 00](#)

TE 产品编号1663572-1
[OSP/BMA VERTICAL PCB PLUG](#)

TE 产品编号1775441-2
[EMIX CONN., 1.5MM PITCH, RCPT, HSG, 2P](#)

TE 产品编号2351461-6
[MINSWA SW HLV 0.30N 0.5A AC NO Lg-R-Bnd](#)

TE 产品编号104068-6
[60 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393248-7_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393248-7_B.3d_igs.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393248-7_B.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

[W33 Series](#)

英文版本

[W33 One- and Two-Pole, Switchable Thermal Circuit Breaker / Power Switch With Optional Indicator Lamp](#)

英文版本