

W31-X2M1G-30

✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield W23-31

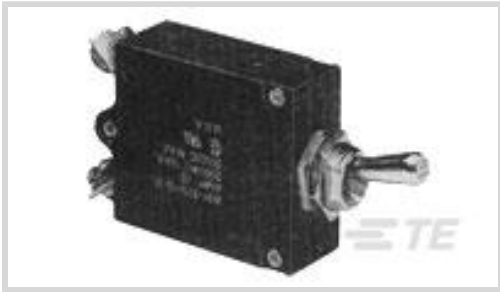
TE 内部编号 3-1393247-8

Thermal Circuit Breaker, Series Trip, Silver Actuator, 240 VAC, 50 VDC, 30 A, 1 Pole, 6 – 22 seconds Trip Time at 200%, Potter & Brumfield W23-31

[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: 串联跳闸

照明: 不带

致动器颜色: 银

工作电压: 240 VAC

产品特性

产品类型特性

断路器种类	摇杆
发光类型	不发光
致动器类型	推挽式, 摇杆
断路器类型	热控
照明	不带

结构特性

	.47 (直径) in
电路功能	串联跳闸
极数	1

电气特征

工作电压	50 VDC
额定电流	30 A
中断能力	1000A @ 50VDC or 240VAC

主体特性

致动器颜色	银
-------	---

接触件特性

200% 时的动作时间	6 – 22 seconds
-------------	----------------

端接特性



端子配置	8-32 螺钉 90°（互装）
------	-----------------

机械附件

安装选项	两个六角螺母/锁紧垫圈
安装五金件封装	已装配至衬套
安装套管	15/32 - 32 螺纹衬套，.32" 长，双“D”，银色

识别标记

冲压标记类型	AMP 速率标记
--------	----------

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	符合且适用豁免
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 (3.7% in 74019790) 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	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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

W31-X2M1G-30

Thermal Circuit Breaker, Series Trip, Silver Actuator, 240 VAC, 50 VDC, 30 A, 1 Pole, 6 – 22 seconds Trip Time at 200%, Potter & Brumfield W23-31



TE 产品编号 35152
TERMINAL,PIDG SPD 12-10 8

TE 产品编号 2-320568-2
TERM, RT, PIDG IR, 12, #8

TE 产品编号 3-1393247-9
W31-X2M1G-35=W23/W31

TE 产品编号 3-1393247-6
W31-X2M1G-25=W23/W31

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield W23-31

断路器(29)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-PC9-F9222
FN9222 / FN9222E IEC Inlet Filters – Compact EMC Solutions with Optional Earth Line Choke

TE 产品编号CAT-SE594-M1HH
M12 A-Code Male Straight Single Ended Cable

TE 产品编号T4151320005-003
RPC-M12-FS-5CON-PUR-1.5

TE 产品编号802436-SF
FN2030-30-08

TE 产品编号T4171110003-001
M12,REAR MOUNTING,FEMALE,A,3P,0.2M WIRE

TE 产品编号3-1393247-3
W31-X2M1G-15=W23/W31

TE 产品编号3-1393247-5
W31-X2M1G-20=W23/W31

TE 产品编号4-1393247-2
W31-X2M1G-5=W23/W31

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1393247-8_C_c-3-1393247-8-c.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393247-8_C_c-3-1393247-8-c.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393247-8_C_c-3-1393247-8-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](#)。

数据表/目录页

[W23/31 Toggle or Pusi/Pull Actuator Thermal Circuit Breaker](#)

英文版本

[W23/W31 Series Datasheet](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本