

W54-XB1A4A10-25

✓ 有效

Potter & Brumfield W54

TE 内部编号 1-1423674-0

Thermal Circuit Breaker, Series Trip, White Actuator, 250 VAC, 50 VDC, 25 A, 1 Pole, 5 – 30 seconds Trip Time at 200%, Potter & Brumfield W54

[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: 白色

工作电压: 250 VAC

产品特性

产品类型特性

发光类型	不发光
致动器类型	推动以重设
断路器类型	热控
照明	不带

结构特性

面板切口尺寸	11.2 x 10.01 mm[.441 x .394 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	25 A
中断能力	1000A @ 250VAC/50VDC

主体特性

致动器颜色	白色
-------	----

接触件特性

200% 时的动作时间	5 – 30 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	滚花螺母/六角螺母
安装五金件封装	已装配至衬套
安装套管	9.8 x 12.6 mm 长，金属

识别标记

冲压标记类型	红色速率标记
--------	--------

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	不符合
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	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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Cd (1.55% in Component Part) 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。 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	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



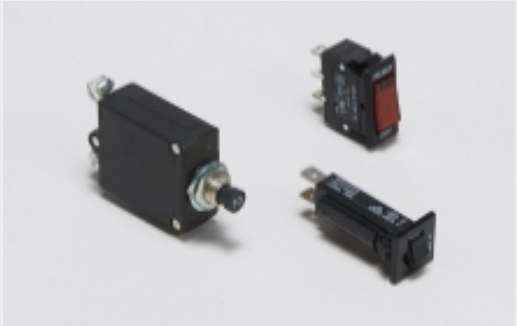


TE 产品编号 175022-1
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR



TE 产品编号 1-1423696-6
BOOTSEAL,M11,CLEAR,SILICONE

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield W54



断路器(16)

客户还购买了



TE 产品编号776487-4
AS16,PLUG ASSY,ST,04P,N SEAL,
CODE D



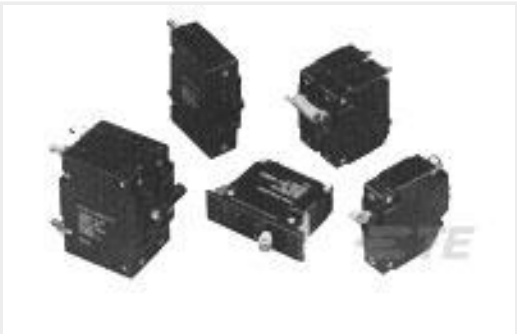
TE 产品编号63239-1
POSITIVE LOCK 250 REC 12-10 AWG
TPBR



TE 产品编号1423674-2
W54-XB1A4A10-5=CTBKR,THERM,PB



TE 产品编号1658528-5
636-2641LF FEM SOCKET,LEAD FREE



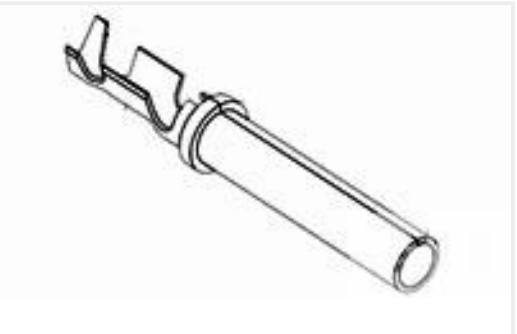
TE 产品编号1-1393255-2
W93-X112-5=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号53241-2
PG SPR SPD 22-16COMM 22-18MIL8



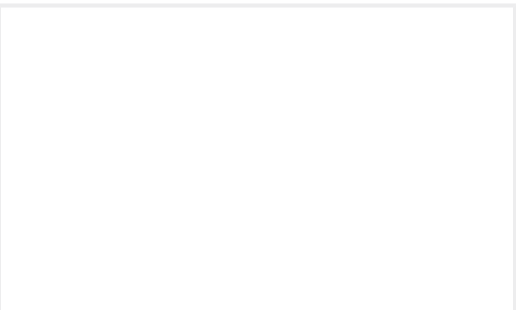
TE 产品编号1-1423696-6
BOOTSEAL,M11,CLEAR,SILICONE



TE 产品编号776297-2
ASSEMBLY SOCKET LOOSE PC NICKE



TE 产品编号1423674-6
W54-XB1A4A10-10=CTBKR,THERM,P



TE 产品编号1825537-4
MRJE4304



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-1423674-0_1108.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1423674-0_1108.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-1423674-0_1108.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

W54 Push To Reset Only Thermal Circuit Breaker

英文版本

机构认证

3C 认证

英文版本