

BM2964-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM RPIT

TE 内部编号 BM2964-000

Dead Break Connections, AMERICAS / ASIA / EMEA, Separable Connector, ≤ 42 kV / ≤ 36 kV, Wedge & Contact Ring, Size 3

Bushing Type, RAYCHEM RPIT

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 可分离连接器 > 可插拔连接 > Raychem 插接式终端



可插拔连接产品供货情况: ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲

安装说明: [德语](#), [英语](#)

插拔式连接技术: [可分离连接器](#)

可插拔连接电压等级(kV): ≤ 36 kV, ≤ 42 kV

插拔式连接的连接器类型: [楔块和接触环](#)

[所有 Raychem 插接式终端 \(263\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品系列	RPIT
插拔式连接技术	可分离连接器
插拔式连接的连接器类型	楔块和接触环
衬套类型	尺寸 3
电缆屏蔽种类	铜导线
绝缘	聚合物
筛选	是

结构特性

芯数	1
----	---

电气特征

可插拔连接电压等级(kV)	≤ 36 kV, ≤ 42 kV
---------------	----------------------------

主体特性

插拔式连接的导体材料	铝/铜
------------	-----

尺寸

插拔式连接的导体直径	7.6 – 32.5 mm
------------	---------------

死点断路连接绝缘层直径	26 – 50 mm
-------------	------------

截面范围	70 – 630 mm ²
------	--------------------------

操作/应用

应用类型	内锥型
------	-----

无毒、无腐蚀性排放	是
-----------	---

零排放	是
-----	---

获得船舶-海洋-造船认证	否
--------------	---

无卤素	是
-----	---

不含铅、镉等重金属	是
-----------	---

行业标准

UL 等级	否
-------	---

设计说明书	HD629.1-S2
-------	------------

产品供货情况

可插拔连接产品供货情况	ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲
-------------	--------------------------

其他

安装说明	德语, 英语
------	--------

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2016年6月 (169) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 2298376-1
RPI3-3-VD

TE 产品编号 2197061-1
52KV-RPIC-3


TE 产品编号 2298376-2
RPI3-3

TE 产品编号 EF1681-000
IT-1000-035

该系列中的其他产品 | RAYCHEM RPIT



可插拔连接(263)



接头和拼接件(2)

客户还购买了



TE 产品编号2832179-1
BLMT-150/400 MK2-13



TE 产品编号354771-000
12-42 kV 热缩电缆接头



TE 产品编号394430-000
IXSU-F4131



TE 产品编号BM5857-000
RPIT-631K-SV32W195WNA



TE 产品编号CR4990-011
RSTI-6852



TE 产品编号1-1099939-1
COMP 2H TERM CU 350 LG BRL-062-1 /2



TE 产品编号1099939-8
COMP 2H TERM CU 4/0 LG BRL-062-1 /2



TE 产品编号1099939-6
COMP 2H TERM CU 2/0 LG BRL-062-1 /2



文档

产品图纸

[RPIT-631M-SV37W245WNA](#)

英文版本

数据表/目录页

[RAYCHEM PLUG-IN TERMINATIONS RPIT](#)

英文版本

[RAYCHEM PLUG-IN TERMINATIONS \(RPIT\) INNER CONE SYSTEMS FOR SWITCHGEARS AND TRANSFORMERS UP TO 52 KV](#)

英文版本