566376-000 ✔ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM GelCap

TE 内部编号 566376-000

Motor Connection Kit, ≤ 1 kV, 1.5 – 5 mm² Conductor, Snap Closure, RAYCHEM GelCap

在 TE 官网查看>

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件

安装技术: **电源凝胶**

产品供货情况: **美洲**

安装说明: **英语**

接头和拼接件产品类型: **电机连接套件**

电压等级: ≤ 1 kV

产品特性

产品类型特性

粘合剂涂层	带有
安装技术	电源凝胶
接头和拼接件产品类型	电机连接套件
闭合方法	卡扣

电气特征

电压等级	≤ 1 kV

主体特性

灵活性	半柔性

机械附件

机械加强件	模制盖帽夹具

尺寸

兼容的导体截面范围	1.5 – 5 mm²
兼容电缆截面 - 主线（最大值）	5 mm²
兼容电缆截面 - 主线（最小值）	1.5 mm²

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
流体阻力类型	变压器油, 机油, 氢氧化钠, 硫酸

环境阻力	湿度, 自密封

操作/应用

机械阻力	抗机械冲击或损害, 耐磨性（2040 克，4000 周期，5% 最大厚度损耗）
紫外线稳定型	是
热阻	适用于低温，适用于高温、阻燃

行业标准

与已批准的标准产品兼容	ANSI C119.1, UL

产品供货情况

产品供货情况	美洲

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1

其他

产品使用	用于电机导线和短线接头连接的填充了 PowerGel 的接头帽
安装说明	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
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	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 292284-000
GELCAP-4(B5)

TE 产品编号 CP1967-000
GELCAP-SL-2/0-3HOLE-B100

TE 产品编号 986734-000
GELCAP-2(B5)

TE 产品编号 1710501-1
GELPACT-SMY

TE 产品编号 F40658-000
GELCAP-SL-2/0-3HOLE(B10)

TE 产品编号 632692-000
GELCAP-3(B5)

该系列中的其他产品 | RAYCHEM GelCap

接头和拼接件(4)

绝缘穿刺连接器(2)

客户还购买了

TE 产品编号454934-000
RRM5L/100

TE 产品编号509276-000
BTSG6.3/100

TE 产品编号618834-000
H803A/150

TE 产品编号928478-000
UF1.5M4/100

TE 产品编号311492-000
#102/1

TE 产品编号116148-000
BQCSG4.8/100

TE 产品编号517082-000
RFM5S/100

TE 产品编号472328-000
H303A#1/10

TE 产品编号930154-000
BRSGM5S/100

TE 产品编号2336433-1
BLMC-25/95-16-800A-K1

文档

数据表/目录页

GELCAP-MOTOR-CONNECTION-CABLE-ACCESSORIES

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本