



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆管路和附件 > 中厚壁热缩管



电力电缆管路和附件产品供货情况: ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲

电力电缆管路和附件技术: 热收缩

电力电缆管路和附件产品类型: 热缩管

电力电缆管路和附件易燃性: 非阻燃

粘合剂涂层: 是

[所有 中厚壁热缩管 \(299\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|---------------|-------|
| 涂层种类 | 直插式 |
| 材料系统 | 交联聚烯烃 |
| 电力电缆管路和附件技术 | 热收缩 |
| 电力电缆管路和附件产品类型 | 热缩管 |
| 粘合剂涂层 | 是 |
| 电力电缆管路和附件收缩率 | > 3:1 |
| 墙面种类 (不含粘合剂) | 单 |

主体特性

| | |
|-----|-----|
| 灵活性 | 半刚性 |
| 颜色 | 黑色 |

尺寸

| | |
|----------------------|------------------|
| 应用直径 (最大值) | 31.5 mm[1.24 in] |
| 应用直径 (最小值) | 13 mm[.511 in] |
| 电力电缆管路和附件膨胀内径 (最小值) | 35 mm |
| 电力电缆管路和附件收缩后内径 (最大值) | 12 mm |
| 电力电缆管路和附件切割长度 | 1000 mm |



| | |
|------------|------|
| 热缩后壁厚（最大值） | 2 mm |
|------------|------|

| | |
|----|----|
| 壁厚 | 中等 |
|----|----|

使用环境

| | |
|--------------|-----|
| 电力电缆管路和附件易燃性 | 非阻燃 |
|--------------|-----|

操作/应用

| | |
|-----------|---|
| 无毒、无腐蚀性排放 | 是 |
|-----------|---|

| | |
|-------|---|
| 低烟雾排放 | 是 |
|-------|---|

| | |
|-----|---|
| 零排放 | 否 |
|-----|---|

| | |
|----|----------------|
| 热阻 | 适用于低温，适用于高温、阻燃 |
|----|----------------|

| | |
|--------------|---|
| 获得船舶-海洋-造船认证 | 是 |
|--------------|---|

| | |
|------|----------|
| 机械阻力 | 抗机械冲击或损害 |
|------|----------|

| | |
|--------|---|
| 紫外线稳定型 | 是 |
|--------|---|

| | |
|-----------|---|
| 不含铅、镉等重金属 | 是 |
|-----------|---|

行业标准

| | |
|----|---|
| 标准 | IEC 60684-3-214、IEC 60684-3-246、IEC 60684-3-247、HD631.2 |
|----|---|

| | |
|-----------|---|
| 获得 CSA 认证 | 否 |
|-----------|---|

| | |
|-------|---|
| UL 等级 | 否 |
|-------|---|

产品供货情况

| | |
|-----------------|--------------------------|
| 电力电缆管路和附件产品供货情况 | ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲 |
|-----------------|--------------------------|

包装特性

| | |
|------|-------|
| 线轴长度 | 200 m |
|------|-------|

其他

| | |
|--------|---|
| 可选其他颜色 | 否 |
|--------|---|

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: 2024年1月（240） |
|-----------------------------|-------------------------------------|



SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月
(240)
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



该系列中的其他产品 | RAYCHEM MWTM



客户还购买了



文档

产品图纸

[MWTM-35/12-1000-23/S\(S10\)](#)

英文版本

数据表/目录页

[HEAT SHRINK TUBING MWTM IEC](#)

英文版本