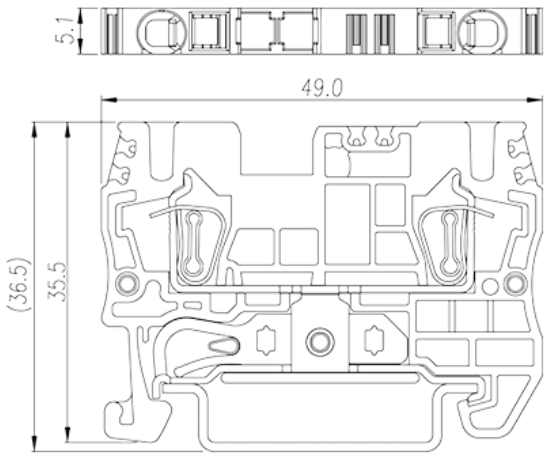
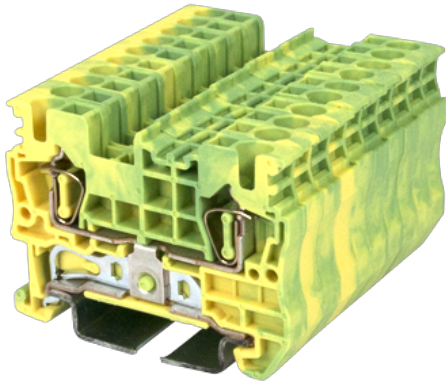


AK2.5-PE

导轨端子 > 回拉弹片式

下载日期:2025-12-15版次:1.1



目录仅供参考，实际规格仍依照产品工程图面为准

产品介绍

Green-Yellow (default)

一般资讯

| | |
|-----------|---|
| 产品概述 | DIN Rail terminal blocks, Grounding terminal blocks |
| 产品类型 | Grounding terminal blocks |
| 产品颜色 | Green-Yellow (default) |
| 接线方式 | Spring Clamp Connection |
| 固定方式 | Rail Mounting |
| 产品长度 (mm) | 49 |
| 产品宽度 (mm) | 5.1 |
| 产品高度 (mm) | 35.5 |
| 产品层数 | Single level |
| 连接点数 | 2 |

材料信息

| | |
|-------------|-------------------|
| 绝缘材料 | PA |
| 绝缘材料组别 | I |
| 阻燃等级，符合UL94 | V0 |
| 绝缘阻抗 | ≥500MΩ at DC 500V |

连接数据-IEC

| | |
|---------------------------------------|---------|
| 额定冲击电压 (III/3)(KV) | 8 |
| 最小硬质导线横截面积 (mm ²) | 0.2 |
| 最大硬质导线横截面积 (mm ²) | 4 |
| 最小柔性导线横截面积 (mm ²) | 0.2 |
| 最大柔性导线横截面积 (mm ²) | 2.5 |
| 柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm ²) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm ²) | 1.5 |
| 柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm ²) | 0.25 |
| 柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm ²) | 1.5 |
| 一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm) | 0.6x3.5 |
| 剥线长度 (mm) | 10 |
| 安装导轨 | TS-35 |
| 是否需要边盖 | YES |
| 是否接地 | YES |

连接数据-UL

| | |
|----------------------|----|
| 最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL | 30 |
| 最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL | 12 |
| 最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL | 30 |
| 最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL | 12 |

环境与安全

| | |
|-------------|-----|
| 手背防护 | YES |
| 手指防护 | YES |
| 最高工作温度 (°C) | 120 |
| 最低工作温度 (°C) | -40 |

UL认证参数

| | |
|--------------|-------|
| 线径范围B组 (AWG) | 30~12 |
| 线径范围C组 (AWG) | 30~12 |

CUL认证参数

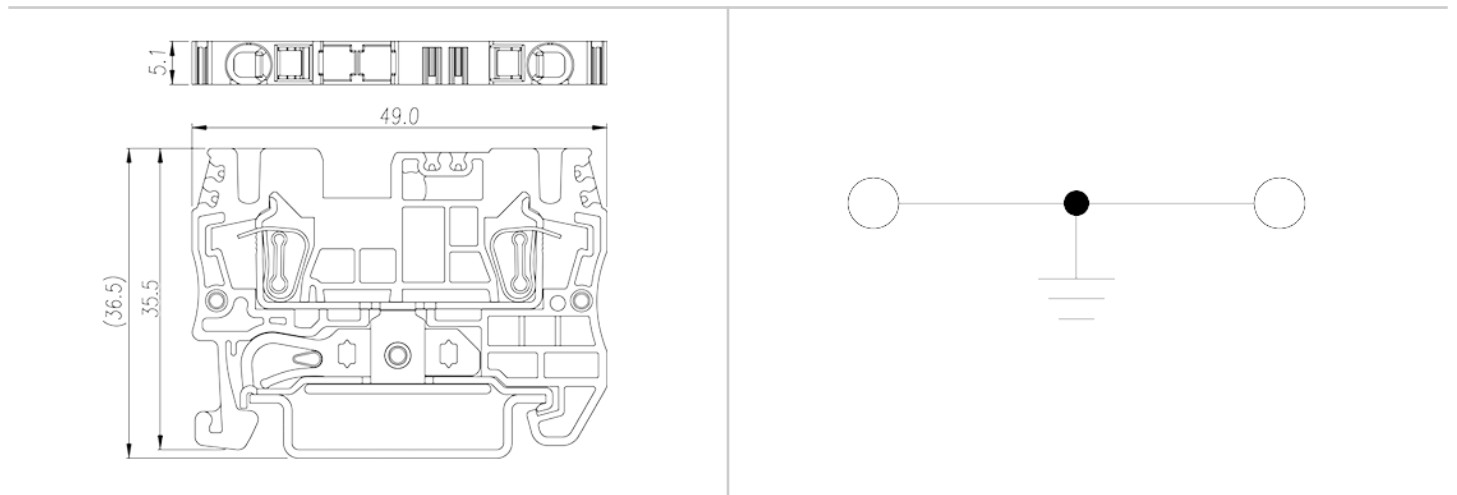
| | |
|--------------|-------|
| 线径范围B组 (AWG) | 30~12 |
|--------------|-------|

| | |
|--------------|-------|
| 线径范围C组 (AWG) | 30~12 |
|--------------|-------|

VDE认证参数

| | |
|-------------------------|---------|
| 线径范围 (mm ²) | 0.2~2.5 |
|-------------------------|---------|

图面



认证

