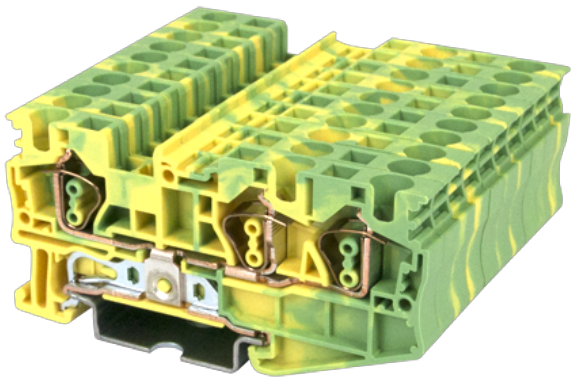
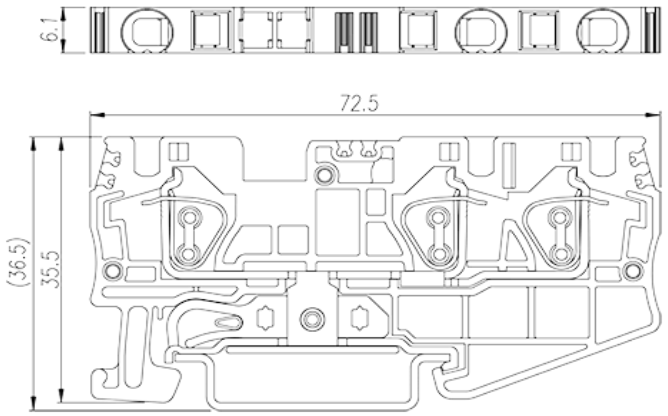
AK4-TN-PE

导轨端子 > 回拉弹片式

下载日期:2026-11-01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)	72.5
产品宽度 (mm)	6.1
产品高度 (mm)	35.5
产品层数	Single level
连接点数	3

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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 (mm²)	0.2
最大硬质导线横截面积 (mm²)	6
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.2
最大柔性导线横截面积 (mm²)	4
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	4
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	0.25
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	4
具有相同截面积的二根柔性导线，最小双线管状预绝缘端子 (mm²)	0.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最大双线管状预绝缘端子 (mm²)	0.5
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

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	600
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	10
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	10

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

额定电压B组 (V)	600
线径范围C组 (AWG)	28~10
额定电压C组 (V)	600

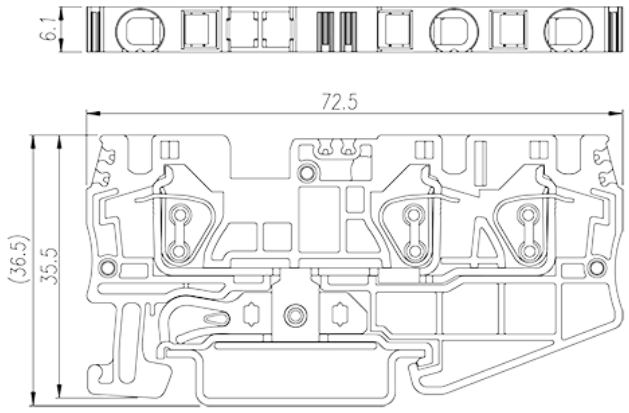
CUL认证参数

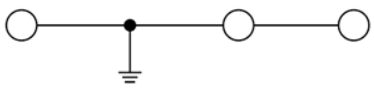
线径范围B组 (AWG)	28~10
额定电压B组 (V)	600
线径范围C组 (AWG)	28~10
额定电压C组 (V)	600

VDE认证参数

线径范围 (mm²)	0.2~4
额定电压 (V)	800

图面





circuit diagram

认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED