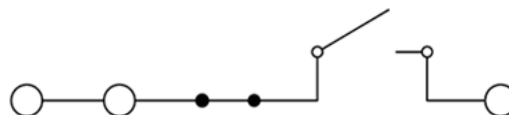
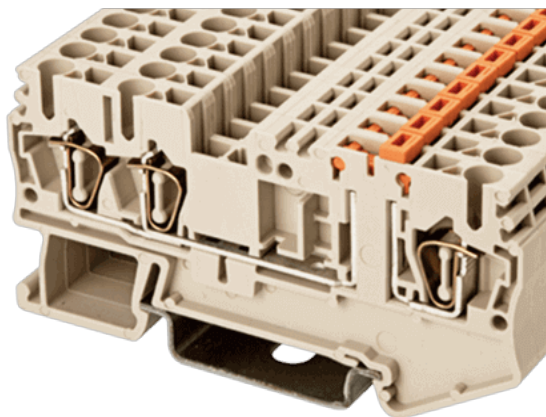


AK2.5-TN-TG

导轨端子 > 回拉弹片式

下载日期:2020-07-30版次:1.1



circuit diagram

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

300V, 16A , Grey color

一般资讯

产品概述	DIN Rail terminal blocks , Disconnect terminal blocks
产品类型	Disconnect terminal blocks
产品颜色	Grey(default)
接线方式	Spring Clamp Connection
固定方式	Rail Mounting
产品长度 (mm)	5.1
产品宽度 (mm)	72.59999999999999
产品高度 (mm)	35
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

连接数据-IEC

额定电压 (V)	400
额定电流 (A)	21
额定电压 (III/3)(V)	400
额定冲击电压 (II/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/2)(KV)	6
额定冲击电压 (III/3)(KV)	6
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)	2.5
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)	2.5
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)	2.5
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 (mm ²)	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 (mm ²)	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	NO

连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	16
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	16
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	5
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	28
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	28



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)	28~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	16
线径范围C组 (AWG)	28~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	16
线径范围D组 (AWG)	28~12
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

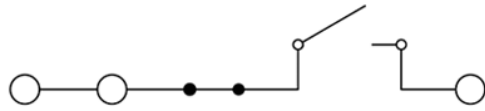
CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	28~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	16
线径范围C组 (AWG)	28~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	16
线径范围D组 (AWG)	28~12
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

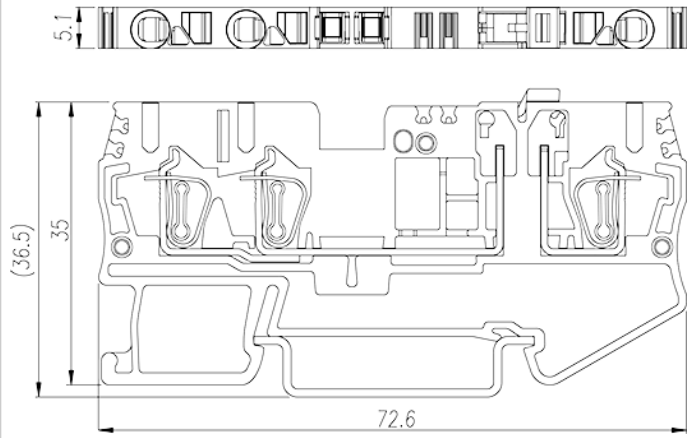
VDE认证参数

线径范围 (mm ²)	0.2~2.5
额定电压 (V)	400
额定电流 (A)	21

图面



circuit diagram



认证

