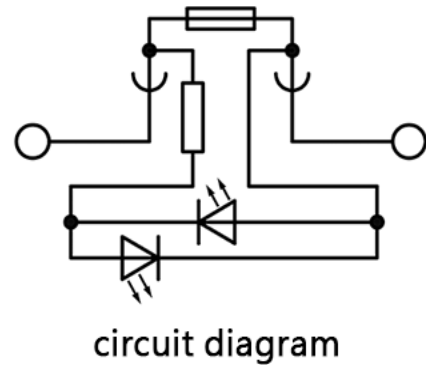


DK4-TFL(5X20)

导轨端子 > 螺丝式

下载日期:2020-07-29版次:1.2



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

M3, 300V, 16A, Grey(default)

一般资讯

产品概述	DIN Rail Terminal Blocks ,Fuse Terminal Blocks
产品类型	Fuse Terminal Blocks
产品颜色	Grey (default)
接线方式	Screw Connection
固定方式	Rail Mounting
产品长度 (mm)	8
产品宽度 (mm)	60.5
产品高度 (mm)	55
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

连接数据-IEC

额定电压 (V)	800
额定电流 (A)	6.3
额定电压 (III/2)(V)	800
额定冲击电压 (II/2)(KV)	8
额定冲击电压 (III/2)(KV)	8
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8
最小硬质导线横截面积 (mm ²)	0.5
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)	0.5
最大柔性导线横截面积 (mm ²)	4
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm ²)	0.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm ²)	4
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm ²)	0.5
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm ²)	4
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²)	2.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²)	2.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm ²)	0.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最大管状裸端子 (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)	2.5
螺纹规格	M3
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	0.6x3.5
额定扭矩 (N.m)	0.8
剥线长度 (mm)	10~12
安装导轨	TS-35/TS-32
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)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	16
最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	24
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	24
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)	115
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	24~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	16
线径范围C组 (AWG)	24~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	16
线径范围D组 (AWG)	24~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	16

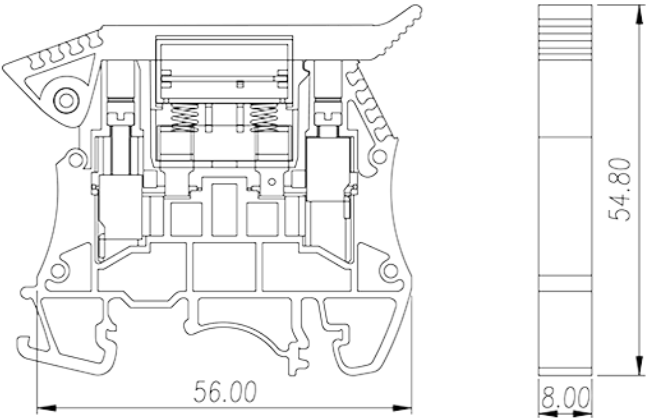
CUL认证参数

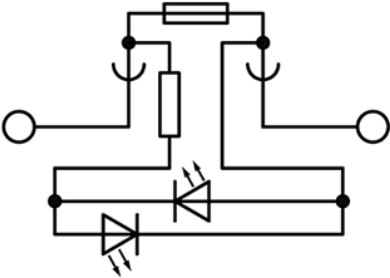
线径范围B组 (AWG)	24~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	16
线径范围C组 (AWG)	24~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	16
线径范围D组 (AWG)	24~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	16

VDE认证参数

线径范围 (mm²)	0.5~4
额定电压 (V)	800
额定电流 (A)	6.3

图面





circuit diagram

Nom Voltage	Order No.
5V	DK4-TFL5 (5x20)
12V	DK4-TFL12 (5x20)
24V	DK4-TFL24 (5x20)
48V	DK4-TFL48 (5x20)
110V	DK4-TFL110 (5x20)
220V	DK4-TFL220 (5x20)
300V	DK4-TFL300 (5x20)

※The order number shall include the required voltage rating.

认证

