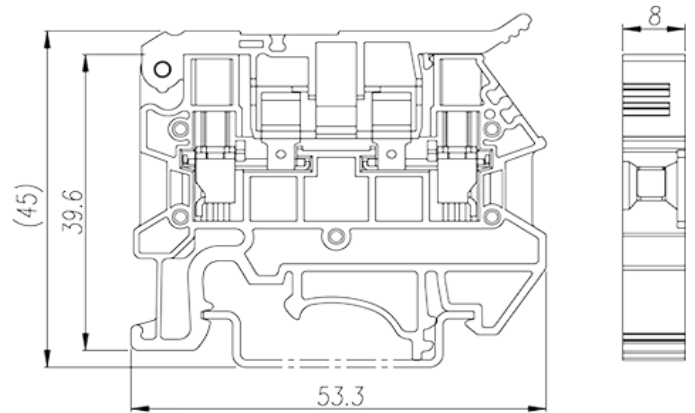
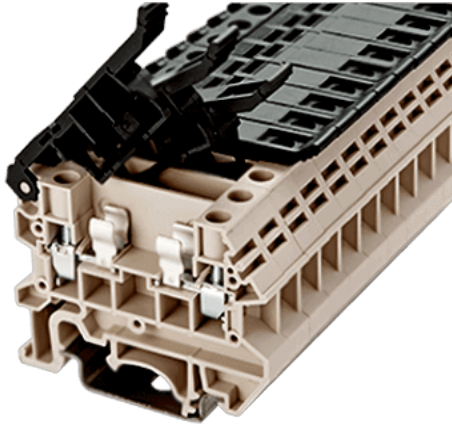


DK4N-TF(5X20)

导轨端子 > 螺丝式

下载日期:2017-09-30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, 600V, 12A , Gray color

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	Gray(default)
接线方式	Screw connection
固定方式	Rail mounting
产品层数	Single level
连接点数	2

材料信息

绝缘材料	PA66
绝缘材料组别	I
阻燃等级，符合UL94	V0
导体材料	Copper Alloy
导体表面镀层	Tinned

连接数据-IEC

额定电压 (X)	800
额定电压 (III/2)(V)	800
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)	0.14
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)	0.14
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)	0.25
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)	0.25
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)	1.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²)	1.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm ²)	0.2
具有相同截面积的二根柔性导线，最大管状裸端子 (mm ²)	1.5
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)	1.5
螺纹规格	M3
一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)	0.6x3.5
螺丝刀规格	PH1
额定扭矩 (N.m)	0.53
剥线长度 (mm)	8~10
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)	600
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	12
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	12

最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	22
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	10
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	22
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)	115
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

线径范围B组 (AWG)	22~10
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	12
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	12

CUL认证参数

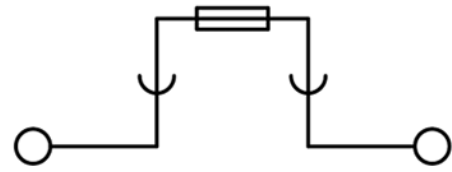
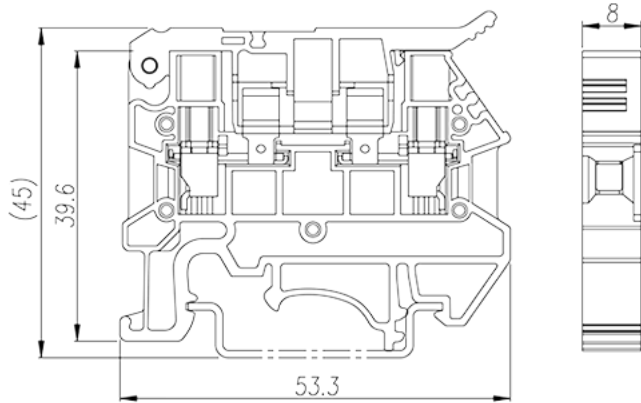
线径范围B组 (AWG)	22~10
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	12
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	12

VDE认证参数

线径范围 (mm ²)	0.14~4
额定电压 (V)	800
额定电流 (A)	12

图面

--	--



circuit diagram

认证



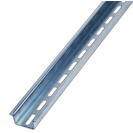
配件

	CSC-6XXPN 侧联组件 适用于DK4-TF(5X20) / DK4-TFL..(5X20) 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料
	FUK6.3A-01 熔断丝 适用于AK4-TF(5X20) / DK4N-TF(5X20) / DK4-TF(5X20) / DK4-TFL..(5X20) / DKK4-TF(5X20) / DK10-TF / DK10-TF 额定电压为250V 额定电流为6.3A
	TS-35C 导轨终端盖 适用于TS-35轨道 产品为黑色 采用V2等级绝缘材料
	TS-32 导轨 适用于 DK / DK-PE 系列 产品材质为铁 长度为1000mm
	TS-35



导轨

适用于DK / DK-PEAK / AK-PEAK..P 系列 材质为铁 长度为1000mm



TS-35/15

导轨

适用于DK / DK-PE系列 材质为铁 长度为2000mm



TM28

标示牌

适用于 DK6S / DK6N / DK6N-PE / DK6D / DK6P / DK6 / DKTL6 / DKTD6 /
DK4-TF(5X20) / DK4-TFLD(5X20) / PM6N / DK4N-TF(5X20) / DK10N / DK10D /
DK10 / DK10-PE / DK10N-PE / DK16H / DK16-PE / DK16N / DK35H / DK35-PE /
DK35N / DK50 / DK50-PE / DK95 / DK95-PE DK150 / DK240 / PPAC-16 / PPACV-16
/ PPAC-16Z / PPAC-16AS / PPAC-25 / PPAC-25AS / PPAC-50 / PPAC-50AS /
PPAC-95 / PPAC-95M / PPAC-95AS / PPAC-95MAS 颜色为白色 采用V2等级绝缘材料