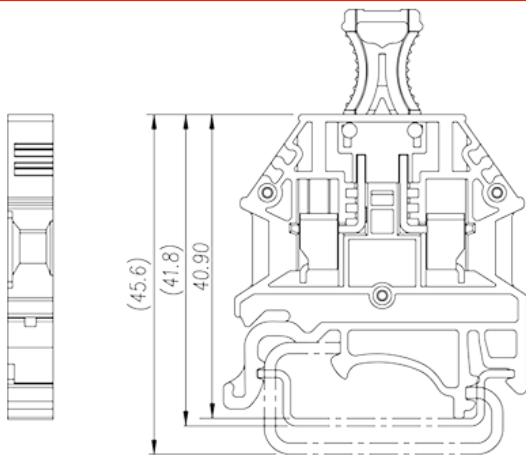
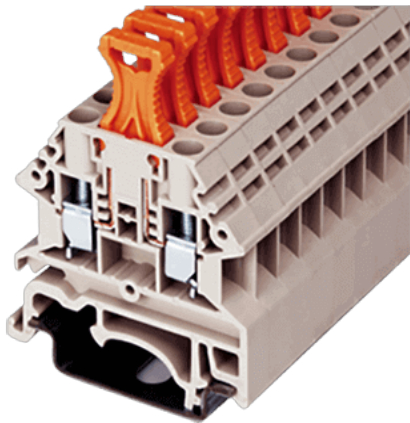


DK4N-TP

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, 300V, 30A , Gray 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	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)	400
额定电压 (III/2)(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)	0.34
最大硬质导线横截面积 (mm ²)	6
最小柔性导线横截面积 (mm ²)	0.34
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)	0.34
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)	0.34
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)	0.34
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)	2.5
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)	0.6
剥线长度 (mm)	9~11
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)	20
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	30

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)	300
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	30

CUL认证参数

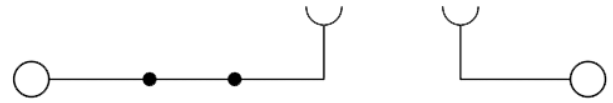
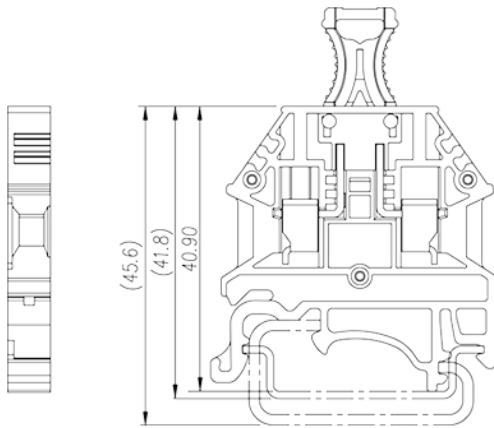
线径范围B组 (AWG)	22~10
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	30

VDE认证参数

线径范围 (mm ²)	0.34~6
额定电压 (V)	400
额定电流 (A)	32

图面

--	--



circuit diagram

认证



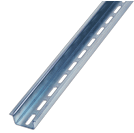
配件

	CSC-4XXPN 侧联组件 适用于DK4N / DK4N-TN / DK4N-TR / DK4N-TP / DK4N-TG / DK4D / DKK4N 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料
	AKP-TP 插拔式闸刀 适用于AK2.5-TP / AK4-TP / AK2.5-TN-TP / AK2.5-TR-TP / DKK2.5N-TP / DK2.5N-TP / DK4N-TP / DKK4N-TP 产品为橘色 采用V0等级绝缘材料
	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



TM27

标示牌

适用于DK4N/DK4-PE/DK4D/DK4/DK4N-PE/DK4N-TN/DK4N-TR/DKK4N

颜色为白色 采用V2等级绝缘材料