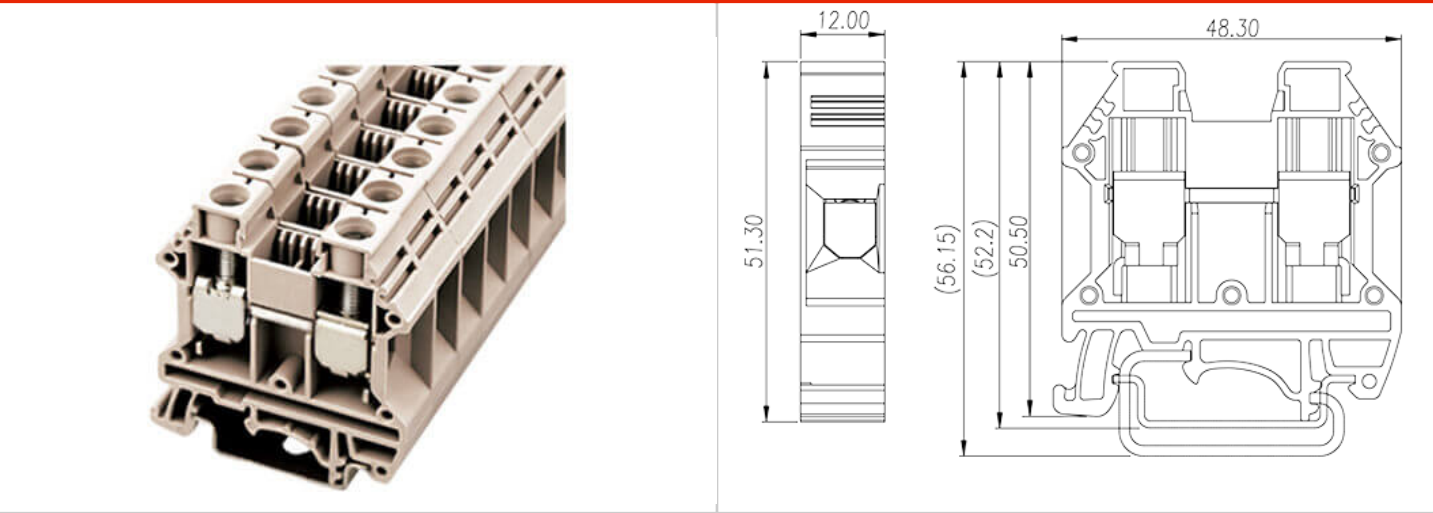


DK16N

导轨端子 > 螺丝式

下载日期:2017-09-29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

M5, 600V, 100A , Gray color

一般资讯

产品概述	DIN rail terminal blocks , Feed through terminal blocks
产品类型	Feed through 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)	1000
额定电压 (III/2)(V)	1000
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)	1.5
最大硬质导线横截面积 (mm ²)	16
最小柔性导线横截面积 (mm ²)	1.5
最大柔性导线横截面积 (mm ²)	16
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm ²)	1.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm ²)	16
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm ²)	1.5
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm ²)	16
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²)	6
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²)	6
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)	1.5
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)	10
螺纹规格	M5
一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)	1.0x5.5
螺丝刀规格	PH2
额定扭矩 (N.m)	3.4
剥线长度 (mm)	14~16
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)	100
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	100
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	14
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	3

最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	14
最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	3

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)	14~3
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	100
线径范围C组 (AWG)	14~3
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	100

CUL认证参数

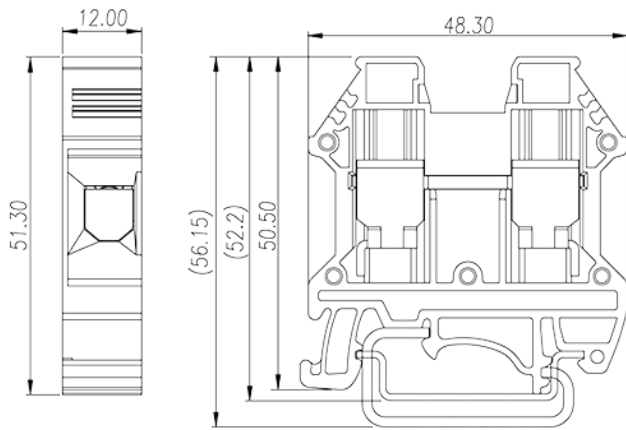
线径范围B组 (AWG)	14~3
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	100
线径范围C组 (AWG)	14~3
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	100

VDE认证参数

线径范围 (mm ²)	1.5~16
额定电压 (V)	1000
额定电流 (A)	76

图面

--	--



circuit diagram

认证



配件



DKNSPS-003

小隔板

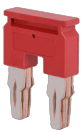
适用于DK16N / DK16H 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料



DKNSPS-009

分组隔板

适用于DK10N / DK16N 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料



DSS16N-02PN

插拔式横联组件

适用于DK16N 产品为红色 采用V0等级绝缘材料



CSC-16XXP

侧短路片

适用于DK16H / DK16N 产品为灰色 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
	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