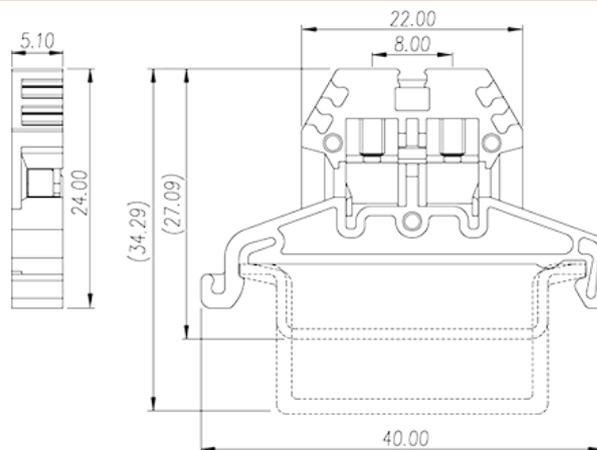
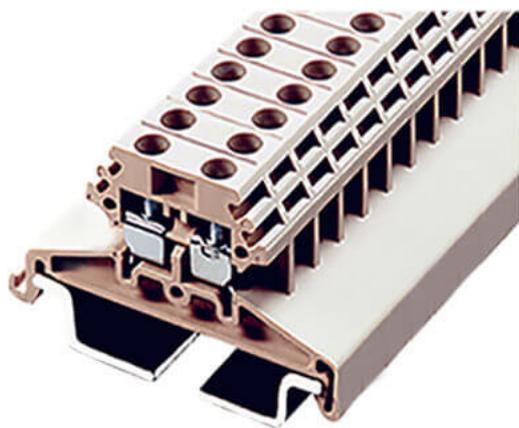


# DK2.5P

导轨端子 &gt; 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

M2.5, 300V, 20A , 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)	500
额定电压 (III/2)(V)	500
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 <sup>2</sup> )	0.34
最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	4
最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	0.34
最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	2.5
柔性导线横截面积 · 最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.34
柔性导线横截面积 · 最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	1.5
柔性导线横截面积 · 最小管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	0.34
柔性导线横截面积 · 最大管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )	1.5
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	1
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )	1
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.34
具有相同截面积的二根柔性导线 · 最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )	0.75
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 <sup>2</sup> )	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 <sup>2</sup> )	0.75
螺纹规格	M2.5
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)	0.4
剥线长度 (mm)	7~9
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)	20
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	20

额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	10
最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	22
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	12
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	22
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)	22~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	22~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	20
线径范围D组 (AWG)	22~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

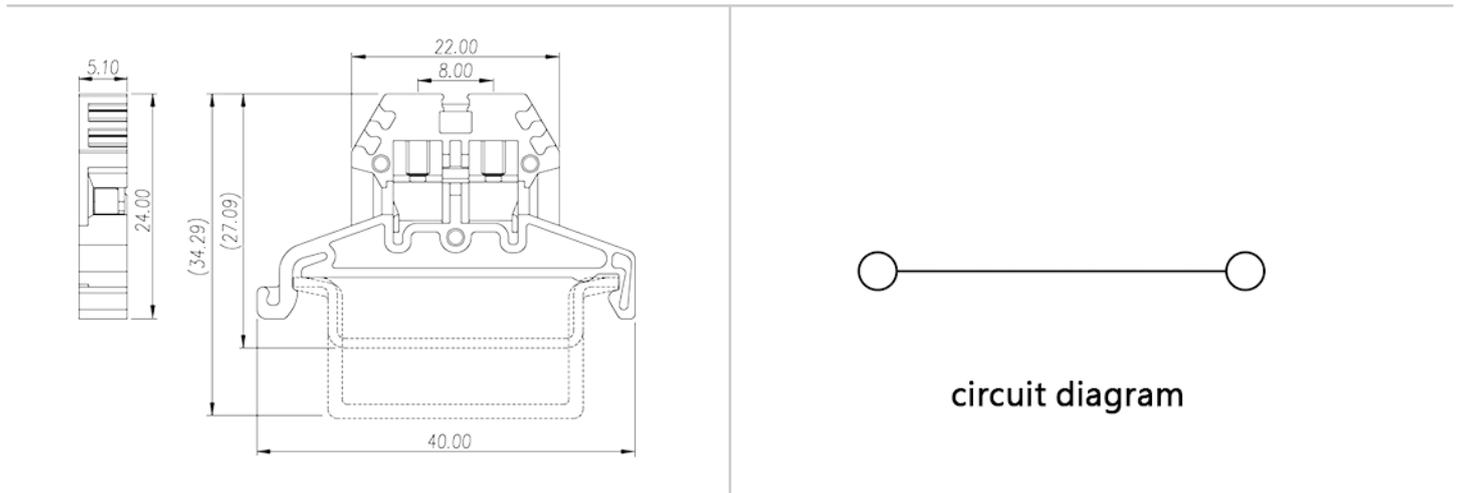
## CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	22~12
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	20
线径范围C组 (AWG)	22~12
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	20
线径范围D组 (AWG)	22~12
额定电压D组 (V)	300
额定电流D组 (A)	10

## VDE认证参数

线径范围 (mm <sup>2</sup> )	0.34~4
额定电压 (V)	500
额定电流 (A)	24

## 图面



## 认证



## 配件

	<p><b>CSC-2.5XXPS</b> 侧联组件 适用于DK2.5P / DK2.5S / PM2.5N-XXP 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料</p>
	<p><b>TS-35C</b> 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</p>
	<p><b>TS-32</b> 导轨 适用于 DK / DK-PE 系列 产品材质为铁 长度为1000mm</p>



### 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



### TM20

标示牌

适用于DK2.5S/DK2.5P/DKK2.5/PM2.5N/PM2.5W/AK2.5P/AKK2.5/DKES1.5/DKES1.5 LED/DKES1.5M/ PMM2.5WS/PMM2.5WSH/PMM2.5W/AK2.5PP/PM2.5WSH/PM2.5 WS/PM2.5WS/PM2.5WSA/PPAC-4/PPAC-4R/AK2.5/AK2.5-TR/AK2.5-TN/AK2.5-PE /BS-5210/BS-5211/BS-5212/BS-5310/BS-5311 颜色为白色 采用V2等级绝缘材料