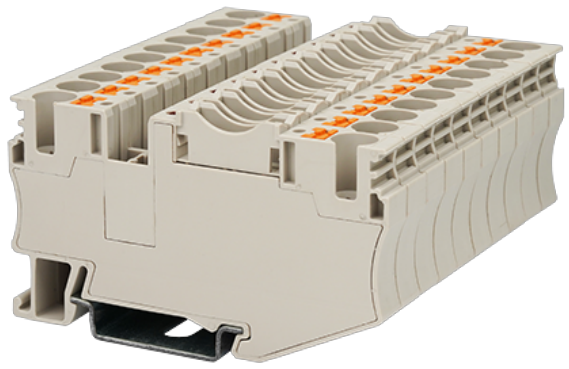
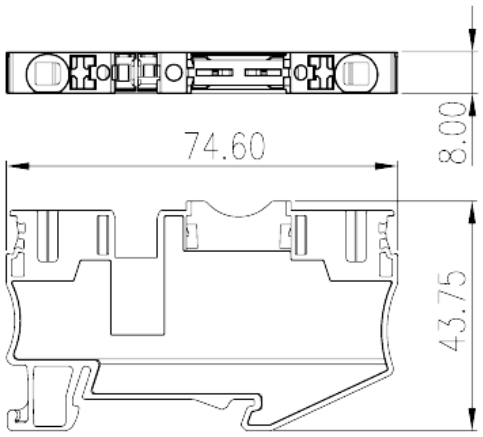
DP6N-TFVLXX

导轨端子 > 直插式

下载日期:2026-11-01





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

12V/24V/48V, 25A, Beige (default)

一般资讯

产品概述	Fuse Terminal Block, Push-in Design
产品类型	Fuse Terminal Block
产品颜色	Beige (default)
接线方式	Push-in Design
固定方式	Rail Mounting
产品长度 (mm)	74.6
产品宽度 (mm)	8
产品高度 (mm)	43.75/ 45.3(TS-35N)/52.8TS-35/15N)
产品实际点数	≧1P
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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

绝缘阻抗	≧500MΩ at DC 500V

连接数据-IEC

额定电压 (V)	12/24/48
额定电流 (A)	30 (the Current is determined by the fuse used)
额定电压 (III/3)(V)	12/24/48
最小硬质导线横截面积 (mm²)	6
最大硬质导线横截面积 (mm²)	0.5
最小柔性导线横截面积 (mm²)	10
最大柔性导线横截面积 (mm²)	0.5
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	6
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	0.5
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	6
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	0.5
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm²)	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 (mm²)	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 (mm²)	1.5
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	0.8x4
剥线长度 (mm)	12
安装导轨	TS-35N、TS-35/15N
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)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	25
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	25
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	5
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	20
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	8

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	20
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	8

环境与安全

手背防护	YES
手指防护	YES
最高工作温度 (°C)	120
最低工作温度 (°C)	-40

UL认证参数

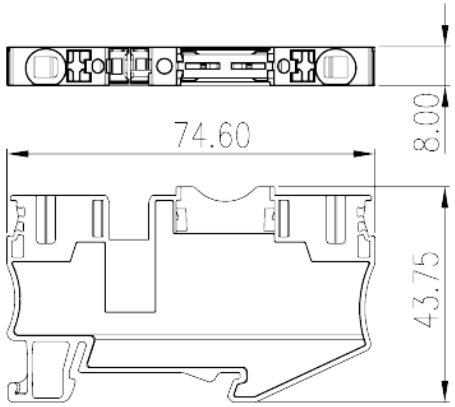
线径范围B组 (AWG)	20~8
额定电压B组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流B组 (A)	25
线径范围C组 (AWG)	20~8
额定电压C组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流C组 (A)	25
线径范围D组 (AWG)	20~8
额定电压D组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流D组 (A)	25

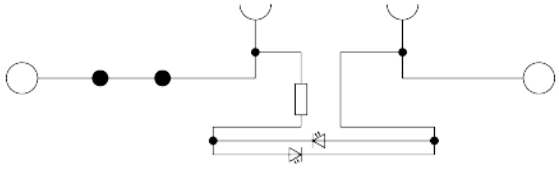
CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	20~8
额定电压B组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流B组 (A)	25
线径范围C组 (AWG)	20~8
额定电压C组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流C组 (A)	25
线径范围D组 (AWG)	20~8
额定电压D组 (V)	DP6N-TFVL12：12/DP6N-TFVL24：24/DP6N-TFVL48：48
额定电流D组 (A)	25

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

图面





认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED