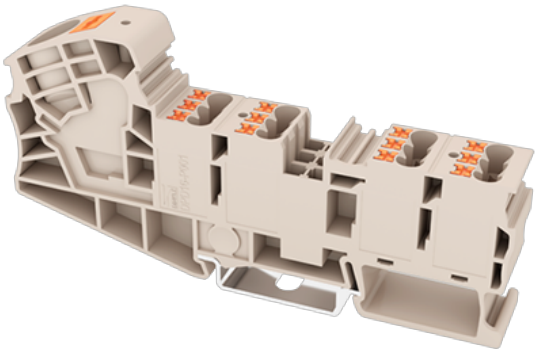
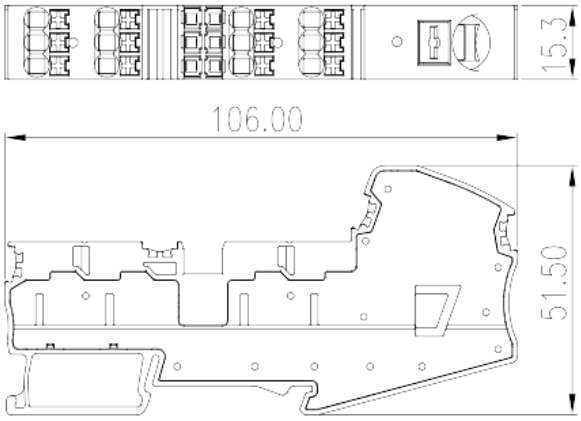
DPD16-P001

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

600V, 80A, Beige (default)

一般资讯

产品概述	Potential collective Terminal Block, Push-in Design
产品类型	Potential collective 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)	108
产品宽度 (mm)	15.3
产品高度 (mm)	51.5
产品实际点数	≧1P
产品层数	Single level
连接点数	13

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)	1000
额定电流 (A)	Line Side: 76 / Load Side: 24
额定电压 (III/3)(V)	1000
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8
最小硬质导线横截面积 (mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.2
最大硬质导线横截面积 (mm²)	Line Side: 25 / Load Side: 4
最小柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.2
最大柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 16 / Load Side: 2.5
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.25
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	Line Side: 16 / Load Side: 2.5
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.25
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	Line Side: 16 / Load Side: 2.5
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 (mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 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)	Line Side: 4 / Load Side: 0.5
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	0.6x3.5 & 1x5.5
剥线长度 (mm)	Line Side: 17~18/ Load Side: 9~10
安装导轨	TS-35
是否需要边盖	NO
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)	80（Line） 20（Load）
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	80（Line） 20（Load）
额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)	5
最小硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	Line Side: 20 / Load Side: 26
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	Line Side: 4 / Load Side: 12
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	Line Side: 20 / Load Side: 26
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	Line Side: 4 / Load Side: 12

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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

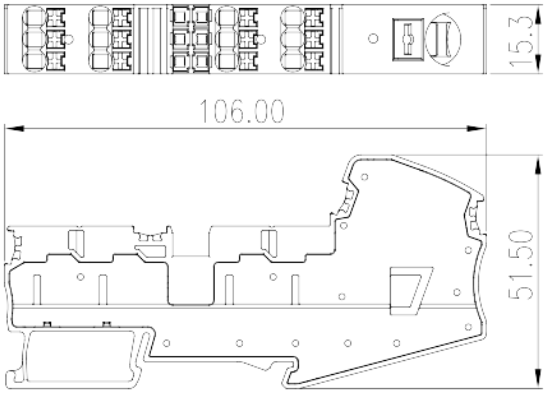
线径范围B组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	Line Side：80 / Load Side: 20
线径范围C组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	Line Side：80 / Load Side: 20
线径范围D组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

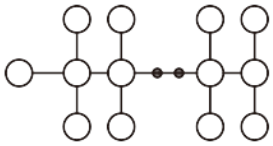
CUL认证参数

线径范围B组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	Line Side：80 / Load Side: 20
线径范围C组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	Line Side：80 / Load Side: 20
线径范围D组 (AWG)	Line Side：20~4 / Load Side: 26~12
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

图面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED