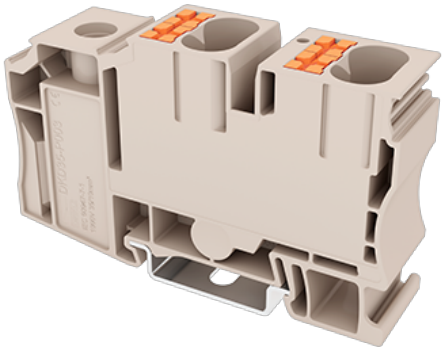
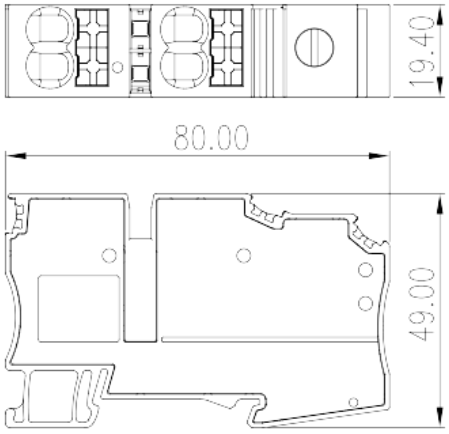
DKD35-P003

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, 96A, Beige (default)

一般资讯

产品概述	Potential collective Terminal Block, Screw Connection / Push-in Design
产品类型	Potential collective Terminal Block
产品间距 (mm)	19.4
产品颜色	Beige (default)
接线方式	Screw Connection / Push-in Design
产品长度 (mm)	80
产品宽度 (mm)	19.4
产品高度 (mm)	49
产品实际点数	≥1P
产品层数	Single level
连接点数	5

材料信息

绝缘材料	PA
绝缘材料组别	I

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

阻燃等级，符合UL94	V0
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: 105 / Load Side: 57
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: 1.5 / Load Side: 0.5
最大硬质导线横截面积 (mm²)	Line Side: 50 / Load Side: 16
最小柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
最大柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm²)	Line Side: 1.5
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm²)	Line Side: 16
具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 1.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm²)	Line Side: 10
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm²)	Line Side: 1.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最大管状裸端子 (mm²)	Line Side: 10
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: 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 (mm²)	Line Side: 10 / Load Side: 4
螺纹规格	Line Side:M6
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	1X5.5
建議最小扭矩 (N.m)	Line Side:4
建議最大扭矩 (N.m)	Line Side:6
剥线长度 (mm)	Line Side: 12~13/ Load Side:17~18
安装导轨	TS-35
是否需要边盖	NO
是否接地	NO

连接数据-UL

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	96（Line） 55（Load）
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	600
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	96（Line） 55（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	12（Line Side） 20（Load Side）
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	1/0（Line Side） 6（Load Side）
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	12（Line Side） 20（Load Side）
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	1/0（Line Side） 6（Load Side）

环境与安全

手背防护	YES
手指防护	NO
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：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	Line Side：96 / Load Side：55
线径范围C组 (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	Line Side：96 / Load Side：55
线径范围D组 (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

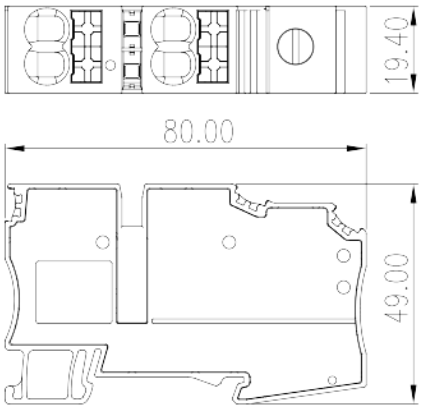
CUL认证参数

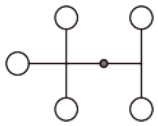
线径范围B组 (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压B组 (V)	600
额定电流B组 (A)	Line Side：96 / Load Side：55
线径范围C组 (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压C组 (V)	600
额定电流C组 (A)	Line Side：96 / Load Side：55

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

线径范围D组 (AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：20~6
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

图面





认证

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED