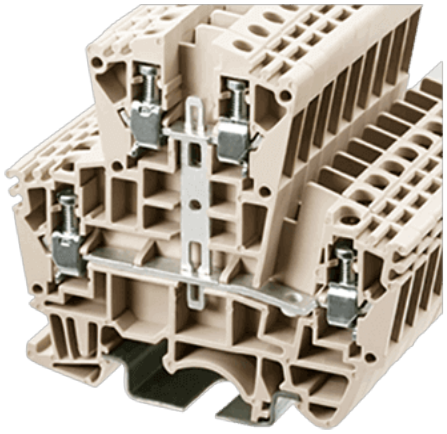
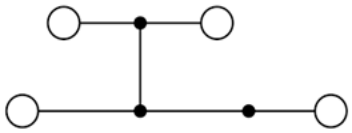
DKK4-PV

导轨端子 > 螺丝式

下载日期:2017-09-30版次:1.2





circuit diagram

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

M3, 300V, 30A , Gray color

一般资讯

产品概述	DIN rail terminal blocks , Bi level feed through terminal blocks
产品类型	Bi level 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	Double level
连接点数	4

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

额定电压 (V)	630
额定电流 (A)	32
额定电压 (III/2)(V)	630
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 (mm²)	0.14
最大硬质导线横截面积 (mm²)	4
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.14
最大柔性导线横截面积 (mm²)	4
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	0.2
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	4
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	0.2
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	4
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm²)	1.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm²)	1.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm²)	0.2
具有相同截面积的二根柔性导线，最大管状裸端子 (mm²)	1.5
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)	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)	2.5
螺纹规格	M3
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)	0.49
剥线长度 (mm)	9~11
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)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	30
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	30
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	22
最大硬质导线(AWG)，符合UL/CUL	10
最小多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	22
最大多芯导线(AWG)，符合UL/CUL	10

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)	22~10
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	30
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	30
线径范围D组 (AWG)	22~10
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

CUL认证参数

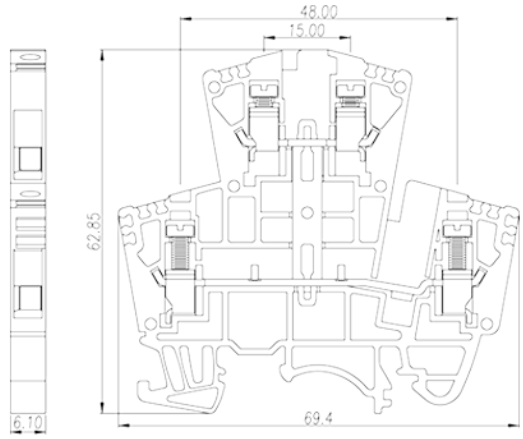
线径范围B组 (AWG)	22~10
额定电压B组 (V)	300
额定电流B组 (A)	30
线径范围C组 (AWG)	22~10
额定电压C组 (V)	300
额定电流C组 (A)	30
线径范围D组 (AWG)	22~10
额定电压D组 (V)	600
额定电流D组 (A)	5

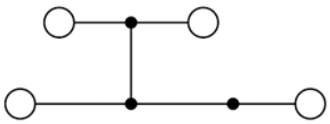
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

VDE认证参数

线径范围 (mm²)	0.14~4
额定电压 (V)	630
额定电流 (A)	32

图面



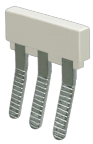


circuit diagram

认证

配件

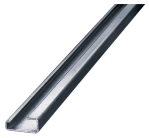
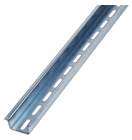
DS4-XXP
螺丝式横联组件
适用于DK4 / DKK4 / DK4-TR 产品为灰色 采用V0等级绝缘材料



CSC-4XXP
侧联组件
适用于DK4 / DKK4 / DK4TR / DK4-TR-TG 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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

	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
	TM21 标示牌 适用于DK4S/DK4P/DKK4/DK4-TR/DK4-TR-TG/DK2.5SG/DK2.5SG-PE/PM4N/RET4D-..../RET4U-../ AKK4/PPAC-10/PPAC-10R/AK4/AK4-TR/AK4-TN/AK4-PE 颜色为白色 采用V2等级绝缘材料

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED