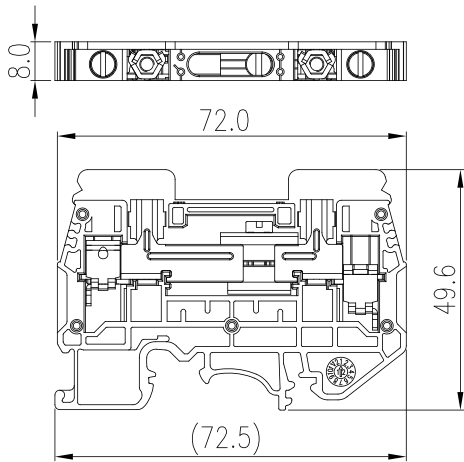


TBTD6N

TBD导轨端子



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

M4, 300V, 40A, Grey color

一般资讯

产品概述	DIN rail terminal blocks ,Single Level Feed-through Terminal Block, 300V, 40A
产品类型	Feed-through Terminal Blocks
产品间距 (mm)	8
产品颜色	Grey (default)
接线方式	Screw Connection
产品长度 (mm)	8
产品宽度 (mm)	72.5
产品高度 (mm)	50.5 (TS-35N) / 58 (TS-35/15N)
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

绝缘阻抗	≥500MΩ at DC 500V
导体材料	-
导体表面镀层	-

连接数据-IEC

额定电压 (V)	800
额定电流 (A)	41
额定电压 (III/3)(V)	800
额定冲击电压 (II/2)(KV)	-
额定冲击电压 (III/2)(KV)	-
额定冲击电压 (III/3)(KV)	8
最小硬质导线横截面积 (mm²)	0.5
最大硬质导线横截面积 (mm²)	6
最小柔性导线横截面积 (mm²)	0.5
最大柔性导线横截面积 (mm²)	6
柔性导线横截面积，最小管状裸端子 (mm²)	0.5
柔性导线横截面积，最大管状裸端子 (mm²)	6
柔性导线横截面积，最小管状预绝缘端子 (mm²)	0.5
柔性导线横截面积，最大管状预绝缘端子 (mm²)	6
具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm²)	2.5
具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm²)	2.5
具有相同截面积的二根柔性导线，最小管状裸端子 (mm²)	0.25
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)	1.5
螺纹规格	M4
一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)	0.8x4.0
螺丝刀规格	PH2
建议最小扭矩 (N.m)	1.2
建议最大扭矩 (N.m)	1.5
剥线长度 (mm)	9~10
安装导轨	TS-35N、TS-35/15N
是否需要边盖	YES
是否接地	NO

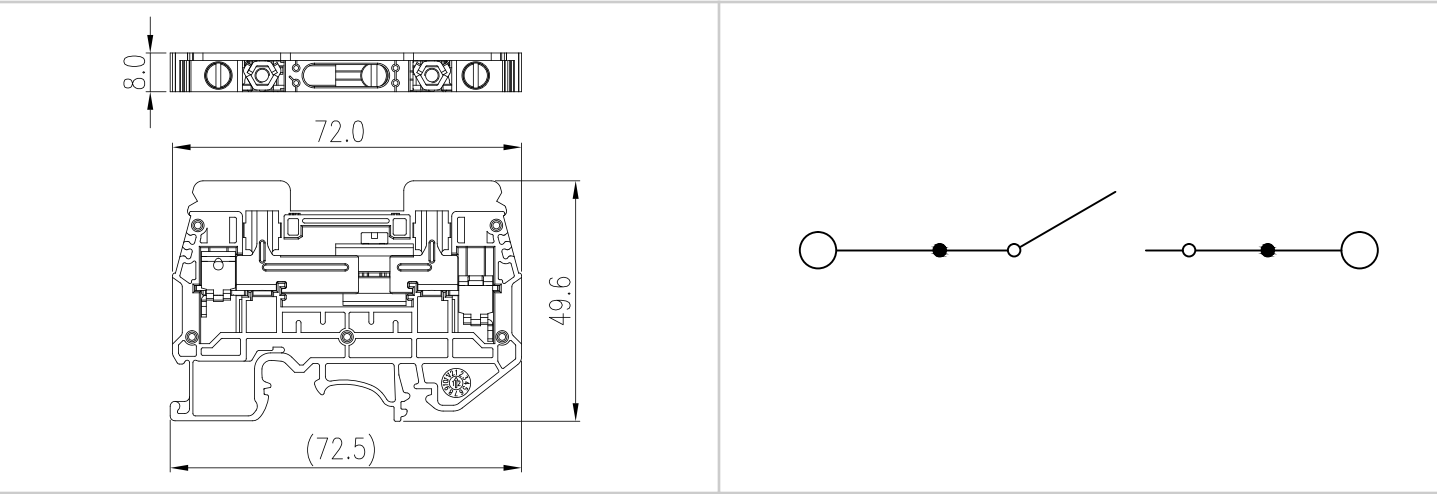
连接数据-UL

额定电压 (UL/CUL标准B组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)	40
额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)	300
额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)	40
最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	20
最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL	8
最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	-
最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL	-

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

图面



认证

