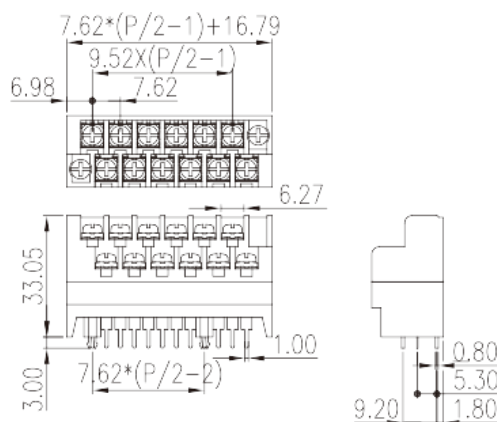
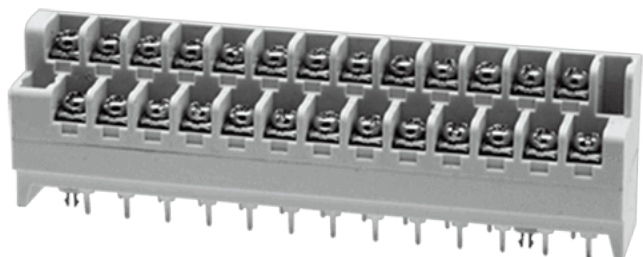


2DSDCN-01-XX

栅板式端子 > 双层式

下载日期:2026-05-29版次:1.2



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

Pitch : 7.62mm, M3, 300V, 14A

一般资讯

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| 产品概述 | Barrier Terminals, Screw Connection |
| 产品类型 | Bi-level |
| 产品间距 (mm) | 7.62 |
| 产品颜色 | Grey (default) |
| 接线方式 | Screw Connection |
| 固定方式 | Without |
| 引脚尺寸 (厚度___ x 宽度___mm) | 0.8x1.0 |
| 焊孔直径 (mm) | 1.7 |
| 产品层数 | Bi-level |

材料信息

| | |
|-------------|--------------|
| 绝缘材料 | PBT |
| 绝缘材料组别 | IIIa |
| 阻燃等级·符合UL94 | V0 |
| 导体材料 | Copper Alloy |
| 导体表面镀层 | Gold plated |

连接数据-IEC

| | |
|---|---------|
| 额定电流 (A) | 15 |
| 额定电压 (II/2)(V) | 320 |
| 额定电压 (III/2)(V) | 320 |
| 额定电压 (III/3)(V) | 250 |
| 额定冲击电压 (II/2)(KV) | 4 |
| 额定冲击电压 (III/2)(KV) | 4 |
| 额定冲击电压 (III/3)(KV) | 4 |
| 最小硬质导线横截面积 (mm ²) | 0.5 |
| 最大硬质导线横截面积 (mm ²) | 1.5 |
| 最小柔性导线横截面积 (mm ²) | 0.5 |
| 最大柔性导线横截面积 (mm ²) | 1.5 |
| 具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm ²) | 1 |
| 具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm ²) | 1 |
| 螺纹规格 | M3 |
| 一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm) | 0.8x4.0 |
| 螺丝刀规格 | PH2 |
| 额定扭矩 (N.m) | 1 |
| 建议最小扭矩 (N.m) | 0.5 |
| 建议最大扭矩 (N.m) | 1 |
| 剥线长度 (mm) | 6~7 |

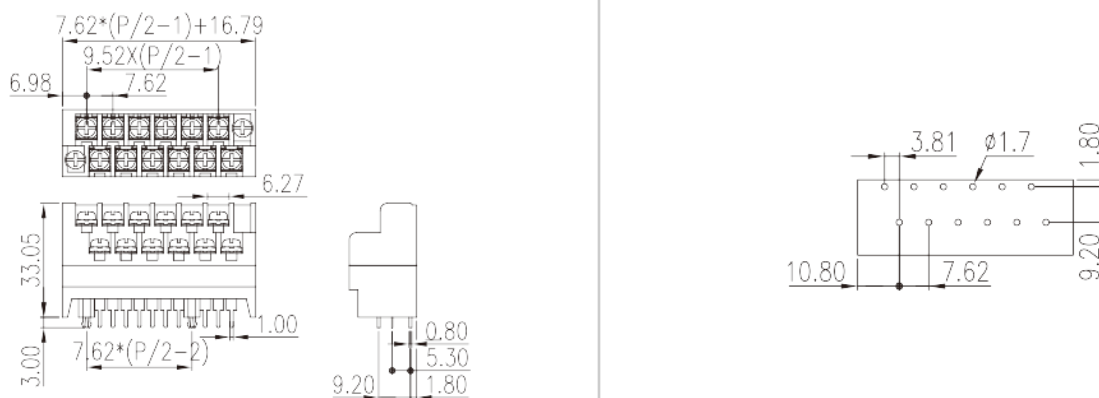
连接数据-UL

| | |
|------------------------|-----|
| 额定电压 (UL/CUL标准B组)(V) | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准B组)(A) | 12 |
| 最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22 |
| 最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 14 |
| 最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22 |
| 最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 14 |

环境与安全

| | |
|-------------|-----|
| 手背防护 | YES |
| 最高工作温度 (°C) | 130 |
| 最低工作温度 (°C) | -40 |

图面



认证

