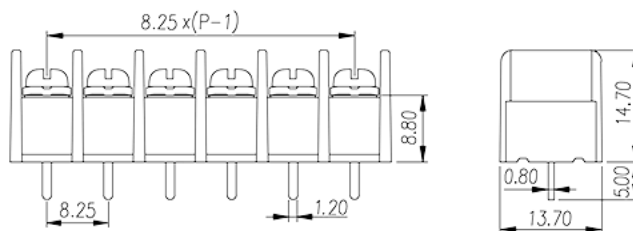
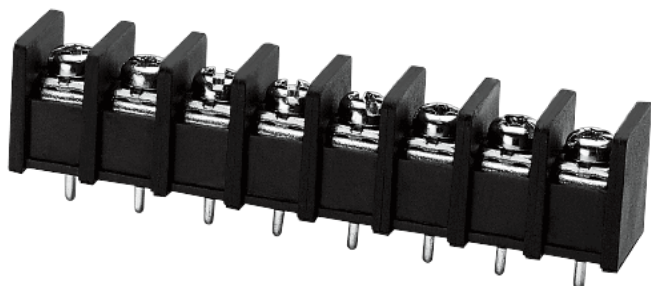


# DT-35-B01W-XX

栅板式端子 > 单层式

下载日期:2020-08-01版次:1.1



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: 8.25mm , M3, 300V, 20A

## 一般资讯

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| 产品概述                   | Barrier terminal blocks , Screw connection |
| 产品类型                   | Single Row                                 |
| 产品间距 (mm)              | 8.25                                       |
| 产品颜色                   | Black(default)                             |
| 接线方式                   | Screw connection                           |
| 固定方式                   | Without                                    |
| 引脚尺寸 (厚度___ x 宽度___mm) | 0.8X1.2                                    |
| 焊孔直径 (mm)              | 1.8~2.0                                    |
| 产品层数                   | Single Row                                 |

## 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

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| 额定电压 (V)                                | 630     |
| 额定电流 (A)                                | 24      |
| 额定电压 (II/2)(V)                          | 630     |
| 额定电压 (III/2)(V)                         | 630     |
| 额定电压 (III/3)(V)                         | 320     |
| 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 (mm <sup>2</sup> )           | 0.2     |
| 最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 2.5     |
| 最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 0.2     |
| 最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 2.5     |
| 具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> ) | 1.5     |
| 具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> ) | 1.5     |
| 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)                              | 1.4     |
| 建議最小扭矩 (N.m)                            | 0.5     |
| 建議最大扭矩 (N.m)                            | 1.4     |
| 剥线长度 (mm)                               | 7~8     |

## 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)   | 20  |
| 额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)   | 150 |
| 额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)   | 20  |
| 额定电压 (UL/CUL标准D组)(V)   | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准D组)(A)   | 10  |
| 最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22  |
| 最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 12  |
| 最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22  |
| 最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 12  |

## 环境与安全

|             |     |
|-------------|-----|
| 手背防护        | 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) | 22~12 |
| 额定电压B组 (V)   | 300   |
| 额定电流B组 (A)   | 20    |
| 线径范围C组 (AWG) | 22~12 |
| 额定电压C组 (V)   | 150   |
| 额定电流C组 (A)   | 20    |
| 线径范围D组 (AWG) | 22~12 |
| 额定电压D组 (V)   | 300   |
| 额定电流D组 (A)   | 10    |

## CUL认证参数

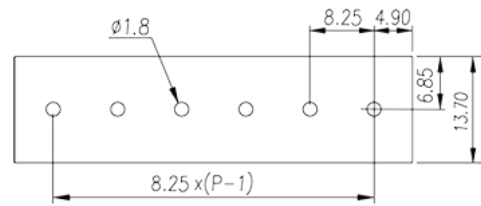
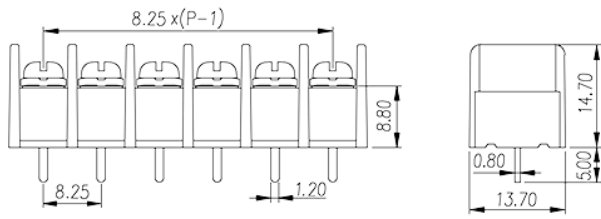
|              |       |
|--------------|-------|
| 线径范围B组 (AWG) | 22~12 |
| 额定电压B组 (V)   | 300   |
| 额定电流B组 (A)   | 20    |
| 线径范围C组 (AWG) | 22~12 |
| 额定电压C组 (V)   | 150   |
| 额定电流C组 (A)   | 20    |
| 线径范围D组 (AWG) | 22~12 |
| 额定电压D组 (V)   | 300   |
| 额定电流D组 (A)   | 10    |

## VDE认证参数

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| 线径范围 (mm <sup>2</sup> ) | 0.2~2.5 |
| 额定电压 (V)                | 630     |
| 额定电流 (A)                | 24      |

## 图面

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



## 认证

