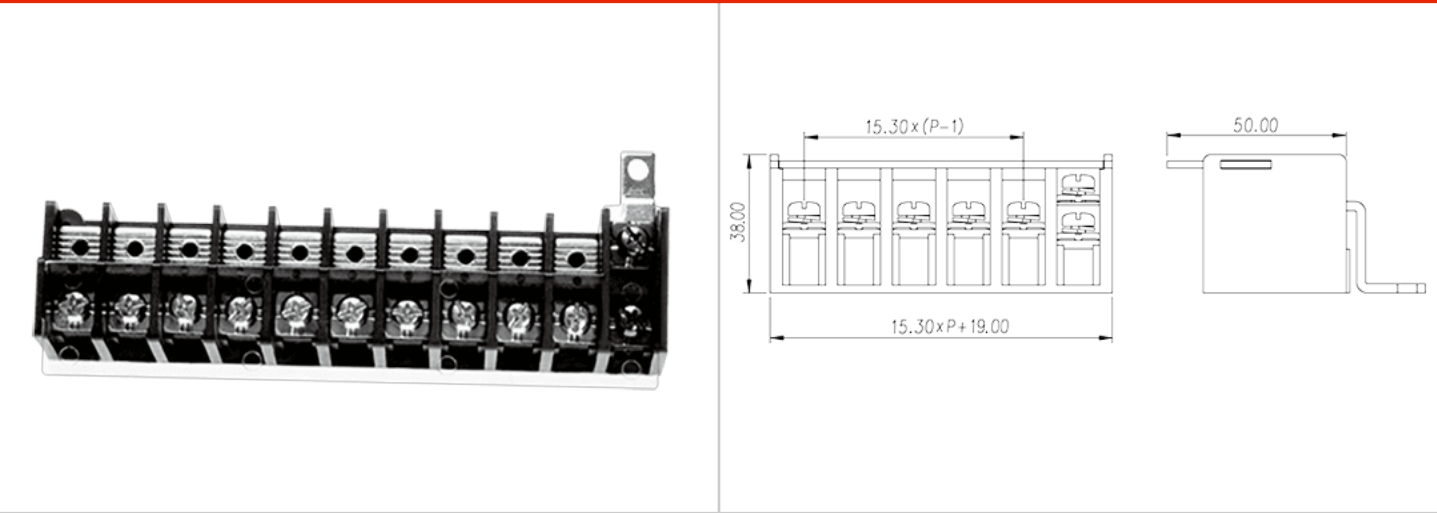


# 0139-02XX

栅板式端子 > 中继式

下载日期:2020-08-04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: 15.3mm , M5, 300V, 65A

## 一般资讯

|           |                                            |
|-----------|--------------------------------------------|
| 产品概述      | Barrier terminal blocks , Screw connection |
| 产品类型      | Panel mounting terminal blocks             |
| 产品间距 (mm) | 15.0                                       |
| 产品颜色      | Black(default)                             |
| 接线方式      | Screw connection                           |
| 固定方式      | Without                                    |
| 产品层数      | Single 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      | Tinned       |

## 连接数据-IEC

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| 额定电压 (V)                                | 1000    |
| 额定电流 (A)                                | 57      |
| 额定电压 (II/2)(V)                          | 1000    |
| 额定电压 (III/2)(V)                         | 1000    |
| 额定电压 (III/3)(V)                         | 800     |
| 额定冲击电压 (II/2)(KV)                       | 8       |
| 额定冲击电压 (III/2)(KV)                      | 8       |
| 额定冲击电压 (III/3)(KV)                      | 8       |
| 最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 2.5     |
| 最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 10      |
| 最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 2.5     |
| 最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )           | 10      |
| 具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> ) | 6       |
| 具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> ) | 6       |
| 螺纹规格                                    | M5      |
| 一字螺丝刀规格 (刃厚__x刃宽__)(mm)                 | 1.0x5.5 |
| 螺丝刀规格                                   | PH2     |
| 额定扭矩 (N.m)                              | 3.1     |
| 建議最小扭矩 (N.m)                            | 2       |
| 建議最大扭矩 (N.m)                            | 3.1     |
| 剥线长度 (mm)                               | 12~13   |

## 连接数据-UL

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)   | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)   | 65  |
| 最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 12  |
| 最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 6   |
| 最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 12  |
| 最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 6   |

## 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 |

UL认证参数

|              |      |
|--------------|------|
| 线径范围C组 (AWG) | 12~6 |
| 额定电压C组 (V)   | 300  |
| 额定电流C组 (A)   | 65   |

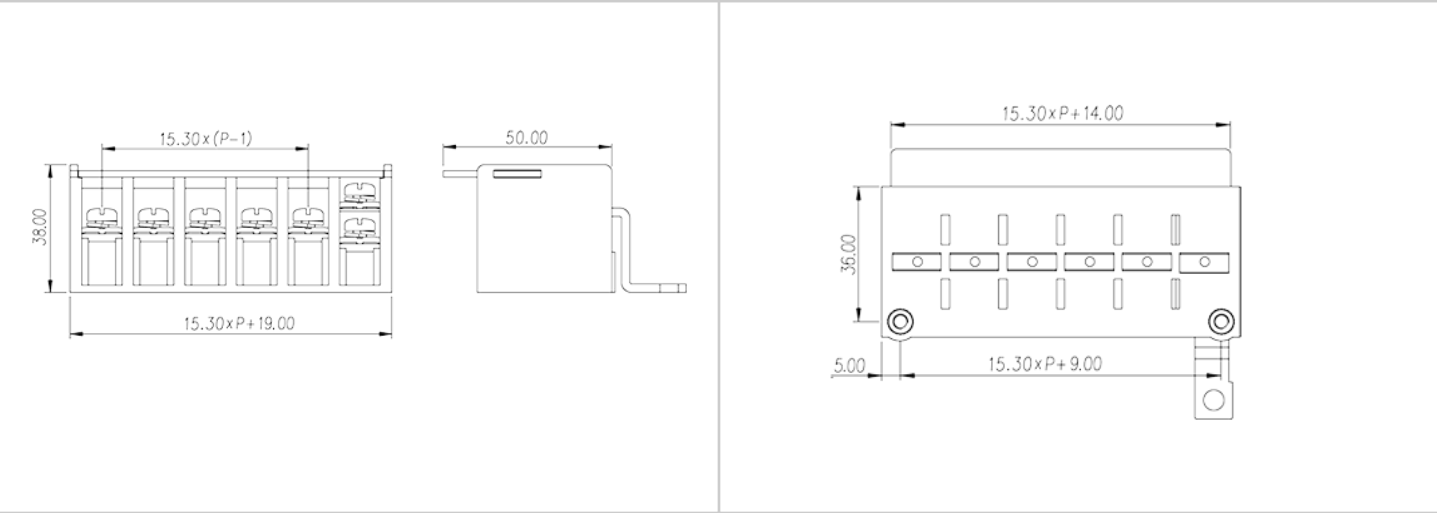
CUL认证参数

|              |      |
|--------------|------|
| 线径范围C组 (AWG) | 12~6 |
| 额定电压C组 (V)   | 300  |
| 额定电流C组 (A)   | 65   |

VDE认证参数

|            |        |
|------------|--------|
| 线径范围 (mm²) | 2.5~10 |
| 额定电压 (V)   | 1000   |
| 额定电流 (A)   | 57     |

图面



认证

