



# 产品规格书

接收卡 MRV336

## 本文中的照片仅供参考,请以购买的实物为准

Rev1.1.1 NS110000263



## 功能特性

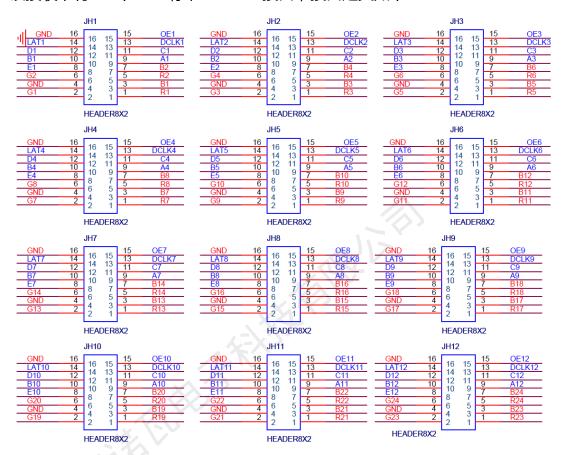
MRV336 是诺瓦 M3 系列的 24 组数据免 HUB 接收卡。具有以下特性:

- 1) 集成 12 个标准 HUB75 接口,免接 HUB;
- 2) 支持32扫;
- 3) 单卡输出 RGB 数据 24 组;
- 4) 单卡带载像素为 256×226;
- 5) 支持配置文件回读;
- 6) 支持温度监控;
- 7) 支持网线通讯状态检测;
- 8) 支持供电电压检测;
- 9) 支持逐点亮色度校正;
- 10) 支持接收卡预存画面设置;
- 11) 符合欧盟 RoHs 标准。
- 12) 符合欧盟 CE-EMC CLass A 标准。

www.novastar-led.cn 第1页

# 接口定义

#### 该接收卡有 12 个 16P 标准 HUB75 接口;接口定义如下:

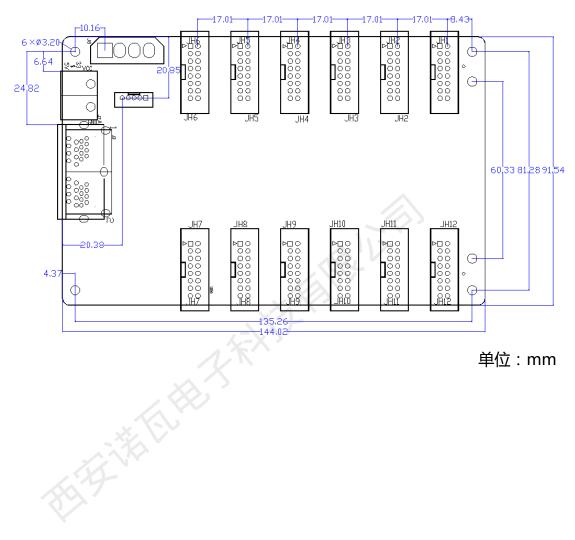


| JH1 |       |      |    |  |  |
|-----|-------|------|----|--|--|
| 1   | R1    | G1   | 2  |  |  |
| 3   | B1    | GND  | 4  |  |  |
| 5   | R2    | G2   | 6  |  |  |
| 7   | B2    | E1   | 8  |  |  |
| 9   | A1    | B1   | 10 |  |  |
| 11  | C1    | D1   | 12 |  |  |
| 13  | DCLK1 | LAT1 | 14 |  |  |
| 15  | OE1   | GND  | 16 |  |  |

www.novastar-led.cn 第 2 页

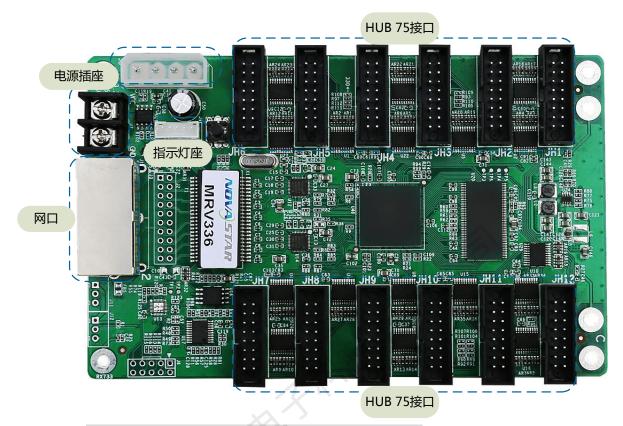
## 尺寸及接插件定义-

#### 板卡厚度约 1.6mm, 总厚度 (板卡厚度+正反面器件厚度)约为 18.5mm。



单位:mm

www.novastar-led.cn 第3页



提示:本文中的照片仅供参考,请以购买的实物为准。

## J9 定义 (指示灯座):

| 1       | 2          | 3         | 4     | 5         |
|---------|------------|-----------|-------|-----------|
| STA_LED | LED +/3.3V | PWR_LED - | KEY + | KEY -/GND |

## 技术参数

|      | 最小     | 典型   | 最大   | 单位 |
|------|--------|------|------|----|
| 额定电压 | 3.3    | 5.0  | 5.5  | V  |
| 额定电流 | 0.33   | 0.50 | 0.55 | А  |
| 工作温度 | -20~70 |      |      | °C |
| 工作湿度 | 10~90  |      |      | %  |

www.novastar-led.cn 第 4 页

www.novastar-led.cn 第 5 页