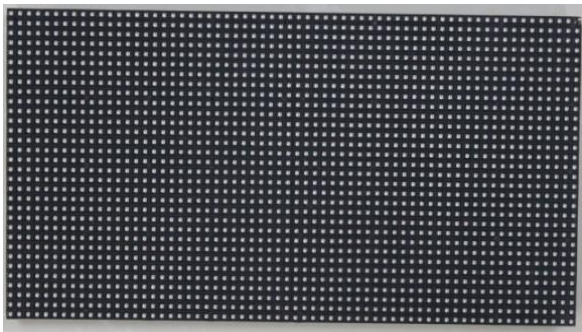


# P4 indoor LED Screen Module

| ※单元板参数                                   |                    |                                                                             |
|------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 技术参数（Technical parameters）               | 单位 UNIT            | 参数值（ parameters values ）                                                    |
| 物理点间距（Pixel pitch）                       | MM                 | 4                                                                           |
| 模块尺寸（Panel size）                         | MM                 | L256*H128*13                                                                |
| 物理密度（Physical density）                   | /M <sup>2</sup>    | 62500                                                                       |
| 像素基色（Pixel configuration）                | R/G/B              | 1,1,1                                                                       |
| 驱动方式（Driving method）                     |                    | 1/16 恒流扫描 Constant current 1/16scan                                         |
| LED 封装方式（LED Encapsulation）              | SMD                | 2724 黑灯/2121 黑灯/2020 白灯                                                     |
| 显示分辨率（Display resolution）                | DOTS               | 64X32=2048Dots                                                              |
| 模块重量（Module weight）                      | KG                 | 0.24                                                                        |
| 模块接口（Module port）                        |                    | HUB75-D                                                                     |
| 模块工作电压（Module working voltage）           | VDC                | 5                                                                           |
| 模块功耗（Module consumption ）                | W                  | 25                                                                          |
| ※屏体参数                                    |                    |                                                                             |
| 模块视角（Viewing angle）                      | Deg.               | H120 V120                                                                   |
| 最佳视距（Option distance）                    | M                  | 4-45                                                                        |
| 驱动器件（Driving device）                     |                    | 20167/5020                                                                  |
| 每平米模块数（Every square metre module）        | PCS                | 30.5                                                                        |
| 最大功耗（Maximum power）                      | W/ M <sup>2</sup>  | 762                                                                         |
| 换帧频率（Frame Frequency）                    | HZ                 | ≥60                                                                         |
| 刷新频率（Refresh frequency）                  | HZ                 | ≥600                                                                        |
| 白平衡亮度（Equilibrium brightness）            | CD/ M <sup>2</sup> | ≥1200                                                                       |
| 工作环境温度（ Working environment temperature） | ℃                  | -10~60                                                                      |
| 工作环境湿度（ Working environment humidity）    | RH                 | 10%~70%                                                                     |
| 屏体工作电压（Display working voltage）          | VAC                | 220V ± 15%/110V ± 15%                                                       |
| 白场色温（Colour temperature）                 |                    | 9500K-11500K                                                                |
| 灰度/颜色（Gray scale/color）                  |                    | ≥16.7M color                                                                |
| 输入信号（Input signal）                       |                    | RF\ S-Video\ RGB etc                                                        |
| 控制系统（Control system）                     |                    | PCTV 非线性卡 nonlinearity card, DVI 显卡 display card, Linsn control system, 灵星雨 |
| 平均无故障时间（Mean free error time）            | HOURS              | >5000                                                                       |
| 寿命（Life）                                 | HOURS              | 100000                                                                      |

|       |                          |                    |                                     |
|-------|--------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 杂点率   | (Lamp failure frequency) |                    | <0.0001                             |
| 抗干扰   | (Antijam)                |                    | IEC801                              |
| 安全    | (Safety)                 |                    | GB4793                              |
| 抗电击   | (Resist the electricity) |                    | 1500V last 1min 无击穿及飞狐 No breakdown |
| 屏体重量  | ( Steel box weight)      | KG/ M <sup>2</sup> | 25 (标准箱体 standard steel box)        |
| 漏电电流  | (Earth leakage current)  | mA                 | <3.5mA(1500AC)                      |
| IP 等级 | (IP rating)              |                    | The back IP30, The front IP40       |
| 箱体尺寸  | (Steel box size)         | mm                 | L512XH512x100                       |



## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9