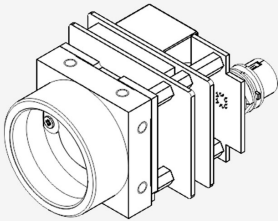


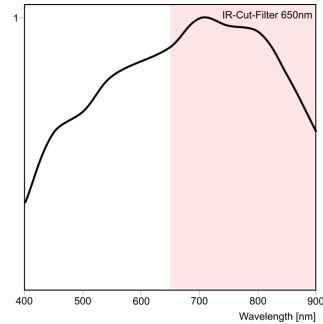
■ 已经停产  
该型号已经停产。



规格

传感器

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| 传感器技术                 | CMOS 黑白             |
| 快门                    | 卷帘快门                |
| 特征                    | 对数型                 |
| 读出模式                  | 逐行扫描                |
| 像素级别                  | 0.4 MP              |
| 分辨率                   | 0.44 百万像素           |
| 分辨率 ( 水平 x 垂直 )       | 768 x 576 像素        |
| 长宽比                   | 4:3                 |
| 模数转换器                 | 12 bit              |
| 色深 ( 相机 )             | 12 bit              |
| 光学传感器等级               | 1/1.8"              |
| 光学尺寸                  | 7.680 mm x 5.760 mm |
| 光学传感器对角线              | 9.6 mm (1/1.67")    |
| 像素尺寸                  | 10 µm               |
| 生产商                   | NIT                 |
| 传感器型号                 | NSC0806M            |
| 增益 ( 主色/RGB )         | -/-                 |
| 水平方向上的AOI             | -                   |
| 垂直方向上的AOI             | -                   |
| AOI图像宽度，步长            | 0 / 0               |
| AOI图像高度，步长            | 0 / 0               |
| AOI位置网格 ( 水平方向/垂直方向 ) | 0 / 0               |
| 水平方向上的像素融合            | -                   |
| 垂直方向上的像素融合            | -                   |
| 像素融合方法                | -                   |
| 像素融合因子                | -                   |
| 水平方向上的子抽点             | -                   |
| 垂直方向上的子抽点             | -                   |
| 子抽点方法                 | -                   |
| 子抽点因子                 | -                   |



可能随技术进步有所更改 (2024-04-19)

型号

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| 像素时钟范围             | 5 MHz - 31 MHz |
| 自由运行模式下帧率          | 50             |
| 帧率触击(最大值)          | 48             |
| 曝光时间 ( 最小值 - 最大值 ) | -              |
| 功耗                 | 3 W - 3.9 W    |
| 图像内存               | 60 MB          |

工作环境要求

下列温度值指相机外部温度。

对于PCB版本，请参考各自文档中的单独提示。

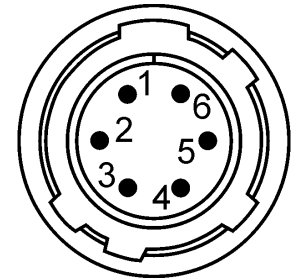
|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| 相机的运行温度         | 0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F   |
| 设备的储存温度         | -20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F |
| 湿度 ( 相对湿度，无凝结 ) | 20 % - 80 %                     |

连接器

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 接口连接器  | GigE RJ45，螺丝锁紧式                  |
| I/O连接器 | Hirose 6-pin连接器 ( HR10A-7R-6PB ) |
| 电源     | 12 V - 24 V                      |

引脚分配 I/O 连接器

|   |               |
|---|---------------|
| 1 | 接地 ( GND )    |
| 2 | 电源 ( VCC )    |
| 3 | 带光耦触发输入 ( - ) |
| 4 | 带光耦触发输入 ( + ) |
| 5 | 带光耦闪光输出 ( + ) |
| 6 | 带光耦闪光输出 ( - ) |



相机后视图

外观设计

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 镜头接口     | C接口                         |
| 防护等级     | -                           |
| 尺寸 高/宽/长 | 30.0 mm x 40.0 mm x 45.5 mm |
| 总重量      | 100 g                       |