



# VGA CCD Monochrome Analog Progressive Camera



# STC-MB33SS [VGA]

プログレッシブスキャンモノクロCCDの小型カメラです。 SHARP製CCDセンサーを採用しており、置き換えにも最適。



#### 概要

- 648(H) x 494(V)
- $7.4 \mu \text{ m} \times 7.4 \mu \text{ m}$
- 90fps

- 29 (W) x 29 (H) x 41 (D) mm
- 1/3型
- Cマウント

## オムロン センテック株式会社

www.sentech.co.jp



### 製品仕様

型番 : STC-MB33SS

撮像素子 : 1/3 型 VGA CCD(Sharp RJ33B4AA0DT)

有効画素数 : 648 (H) x 494 (V) (VGA) セルサイズ : 7.4 (H) x 7.4 (V) μm (VGA)

:プログレッシブ 走査方式

最大フレームレート:90fps 解像度 : 480TV 本 S/N 比 : 58dB (Gain 0) 最低被写体照度 : 0.1 Lux at F1.2

同期方式 :内部同期 / 外部同期(自動切り替え) 映像出力 :1.0 Vp-p/75Ω、DC カップリング

:対応(AE、AGC) ALC ゲイン :  $0 \sim 27 dB$ ガンマ特性 : 1/0.45

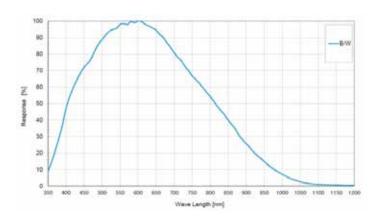
:フリーラン/エッジプリセット・トリガ/パルス幅トリガ 動作モード

画素欠陥補正機能 :最大 64 点

通信機能 : RS232 準拠(12Pin コネクタ経由)

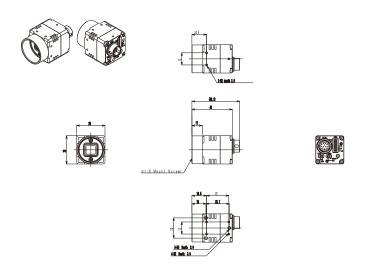
消費電力 : 2.4W 以下 規制化学物質対応 : RoHS 対応

#### 分光感度特性



#### 外形寸法図

STC-MB33SS



※記載されている会社名と製品名などにつきましては

合性の豆球間信または間信、表面石です。	
2010.00	ツ制ロの仕掛け マルたしに亦声されててしがたります

2019.06

※製品の仕様は、予告なしに変更されることがあります。

#### オムロン センテック株式会社 ■開発・製造元

**OMRON SENTECH CO., LTD.**