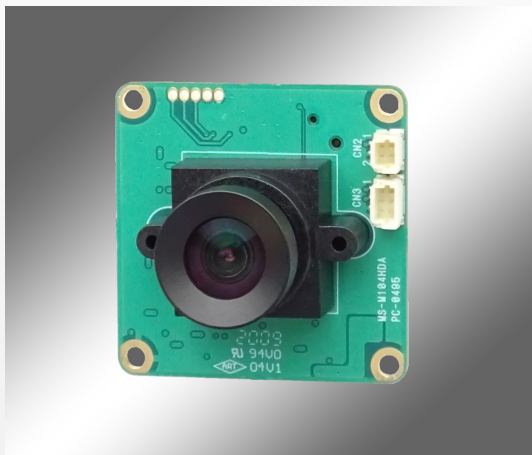


MS-M104HDA アナログHD 1/4インチ92万画素カラーカメラ

低歪レンズ採用!



特徴

- 32(H)×32(W)mmと小型サイズ
- 1/4型 92万画素CMOSセンサー
- 解像度1280×720
- 低歪レンズ採用
- ミラー反転(オプション)
- 低消費電力
- DC+12V
- TV方式はアナログHDに対応
- コストパフォーマンスに優れたタイプ

1/4Type

92万画素
CMOS
センサー

1280×720

0.5Lux
(F1.4)

アナログHD

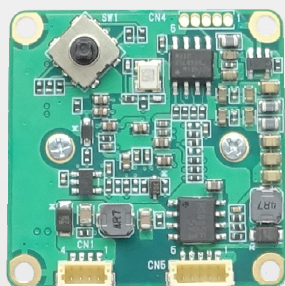
ミラー反転
(オプション)

低歪レンズ
採用

32×32
mm

約10g

DC+12V



CN1

外部接続コネクタ

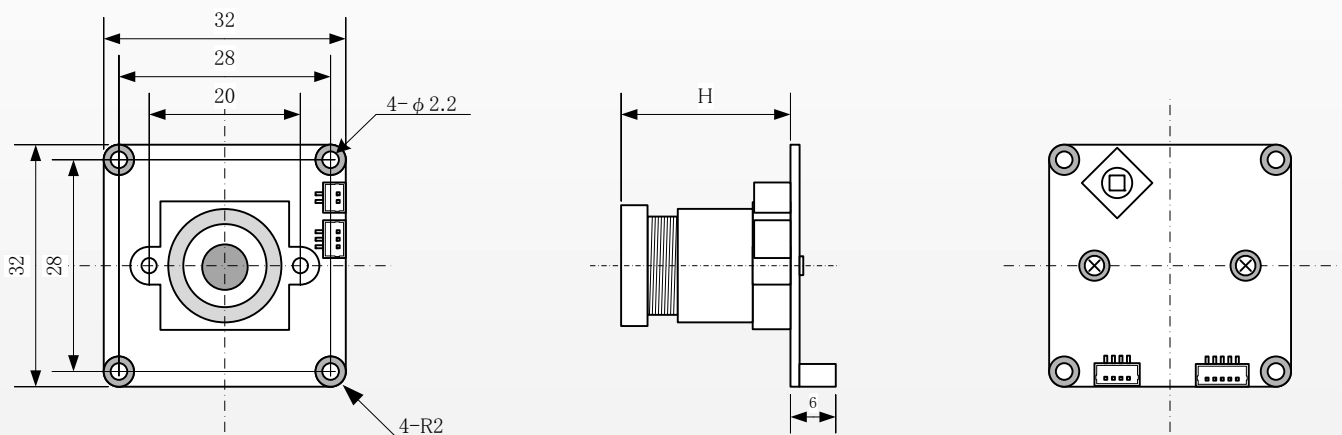
CN1 : 電源・映像コネクタ
BM04B-SRSS-TB(JST製)

ピン番号	信号名
1	12V
2	GND
3	VIDEO OUT
4	VIDEO GND

仕様

項目	仕様
型式	MS-M104HDA
画像サイズ	1/4インチ カラー CMOSセンサー
信号方式	アナログHD
有効画素数	1288(H) × 728(V)
映像出力画素数	1280(H) × 720(V)
ユニットセルサイズ	2.8 μm(H) × 2.8 μm(V)
フレームレート	30fps
走査方式	プログレッシブスキャン方式
同期方式	内部同期
映像出力	VBS:1.0p.p / 75 Ω
最低被写体照度	0.5Lux(F1.4)
S/N比	45dB
AWB	AUTO
AGC	AUTO
シャッター	AUTO
レンズ	ラインナップ f=3.0mm/f=3.6mm/f=3.9mm/f=4.5mm/f=6.0mm(画角は裏面参照下さい)
電源電圧	DC+12V(±10%)
消費電力	0.8W
外形寸法(ボード)	32(H)×32(W)mm
重量	約10g
動作温度	-10℃~+50℃
動作湿度	20~80%

外形



JD30 : H=18.0mm

JD36 : H=19.8mm

JD39 : H=22.6mm

JD45 : H=22.6mm

JD60 : H=23.9mm

型式

MS - M104HDA

レンズマウントの選択



M : M12

NM : マウント無し

レンズタイプの選択



JD30 (f=3.0mm , H=60° , V=36°)

JD36 (f=3.6mm , H=53° , V=33°)

JD39 (f=3.9mm , H=48° , V=29°)

JD45 (f=4.5mm , H=43° , V=25°)

JD60 (f=6.0mm , H=32° , V=19°)

MOSWELL

<https://www.moswell.co.jp>
E-mail : sales@moswell.co.jp

株式会社モスウェル

〒220-0043 横浜市西区御所山町7-15

TEL 045-334-7462(営業直通)

FAX 045-334-7463

販売店