

## MS-64 52万画素 カラーボードカメラ



### 特徴

- 32(W) x 32 (H)mm
- DC12V駆動で、電源を供給するだけでNTSC方式TV映像信号を得ることが出来ます。
- レンズは監視などの用途に適したオートアイリス機能付バリフォーカルレンズ(開発中)のほか、ボードカメラ用小型レンズなど、用途に合わせてご選択いただけます。
- MS-60,MS-70 の画質アップ後継モデル
- OSD機能搭載

1/4 Type	960H	CCD
インターレス	NTSC	AWB
AGC	M12	NR
OSD	φ 14	DC +12V
32×32 mm	約 12g	

### 外部接続コネクタ

CN1 : レンズコントロールコネクタ BM04B-SRSS-TB	
ピン番号	信号名
1	DUMP +
2	DUMP -
3	DRIVE +
4	DRIVE -

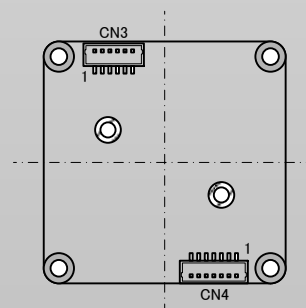
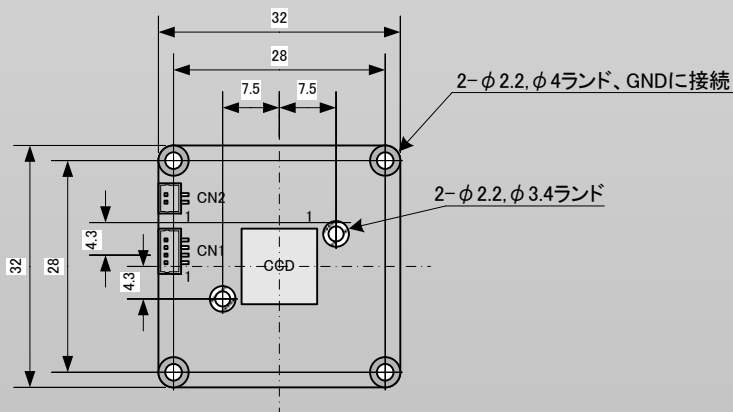
CN2 : レンズコントロールコネクタ BM02B-SRSS-TB	
ピン番号	信号名
1	OUT 1
2	OUT 2

CN3 : BM06B-SRSS-TB	
ピン番号	信号名
1	UP
2	DOWN
3	CENTER
4	LEFT
5	RIGHT
6	GND

OSDハーネス (-option-)

CN4 : BM07B-SRSS-TB	
ピン番号	信号名
1	+12VIN
2	GND
3	VIDEO_OUT
4	VIDEO_GND
5	RXD
6	TXD
7	GND

### 外形



## 仕様

項目	仕様
型式	MS-64
画像サイズ	1/4インチ カラー CCDセンサー
信号方式	NTSC
有効画素数	976(H) × 494(V)
映像出力画素数	970(H) × 490(V)
ユニットセルサイズ	3.75 μm(H) × 5.56 μm(V)
走査方式	インターレス方式
同期方式	内部同期
画像出力	VBS: 1.0V (p-p) /75 Ω
S/N比	48dB
OSD機能	有 (option)
AGC	ON / OFF (OSD操作で変更可 -option-)
AWB	AUTO/OUTDOOR/INDOOR (OSD操作で変更可 -option-)
輪郭補正	ON / OFF
レンズマウント	マウントなし/M12/φ14
消費電力	1W
電源電圧	DC+12V
外形寸法	32(W)×32(H)mm
重量	12 g
動作温度	-10℃～+50℃
動作湿度	20%～80%

## レンズラインナップ

	f (mm)	型名	f (mm)	型名
IR無/M12 LENS	2.1	SH21	6.0	SH60
	2.5	SH25	8.0	SH80
	3.0	SH30	12.0	SH120
	4.3	SH43	16.0	SH160
	5.0	SH50		

# MOSWELL

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

株式会社モスウェル

〒220-0022 横浜市西区花咲町7-150  
ウエイズ&イッセイ横浜ビル5F  
TEL 045-290-7182 (営業直通)  
FAX 045-290-7151

販売店