MOSWELL

MS-54 52万画素 カラーボードカメラ



特徴

- 26(W) x 22 (H)mm
- 960H高感度カメラです。
- 26×22mm 約10gと超小型・軽量で、 様々な機器への組み込みを可能にしています。
- レンズはボードカメラ用小型レンズのほか、レンズ、マウントなし、光学ローパスフィルタ無しなど、 用途に合わせてご選択いただけます。

1/4 Type	960H	CCD
NTSC	インター レス	AWB
AGC	M12	NR
26×22 mm	約10g	DC +5V

コネクター出力

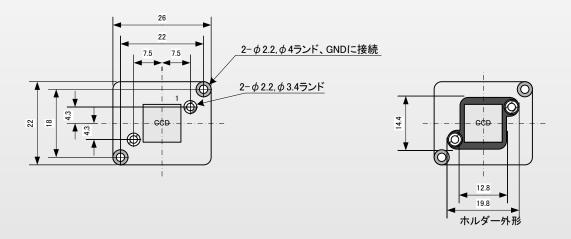
入出力コネクター BM06B-SRSS-TB						
ピン番号	信号名	機能				
1	+5V	電源入力				
2	GND	GND				
3	VIDEO OUT	ビデオ出力				
4	VIDEO GND	ビデオグランド				
5	DATA I/O **1	ファームウェア書換				
6	DATA I/O ※1	ファームウェア書換				

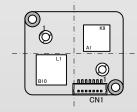
※通常は使用しません。端末はオープンのままご使用ください

仕様

項目	仕. 様		
型式	MS-54		
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	3.75μ m(H) $ imes~5.56\mu$ m(V)		
走査方式	インターレス方式		
同期方式	内部同期		
映像出力	VBS:1.0V (p-p) /75 Ω		
S/N比	48dB		
AGC	ON / OFF(出荷時設定で変更可)		
AWB	AUTO		
レンズマウント	マウントなし/M12		
消費電力	1W		
電源電圧	DC+5V		
外形寸法	26(W)×22(H)mm		
重量	10 g		
動作温度	-10 °C \sim $+50$ °C		
動作湿度	20%~80%		
構成	カメラ本体、専用ビデオケーブル		

外形





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 ウェインス^{*}&イッセイ横浜ヒ^{*}ル5F

TEL 045-290-7182(営業直通) FAX 045-290-7151 販売店

記載事項は製品改良のため予告無く変更する場合があります