



《特徴》

- ・ このカメラは、1/4インチヘッド分離型光学系高感度 CCD 採用の超小型カラーボードカメラモジュールです。
- ・ 超小型、高機能で従来の CCD カメラ同様の機能を搭載しました。
- ・ DSP 搭載、内部データ書き換えにより設定の切り替えが可能です。
- ・ 標準のミニレンズ他、多彩なラインナップ (f = 1.9 mm ~ f = 12 mm) も用意しています。

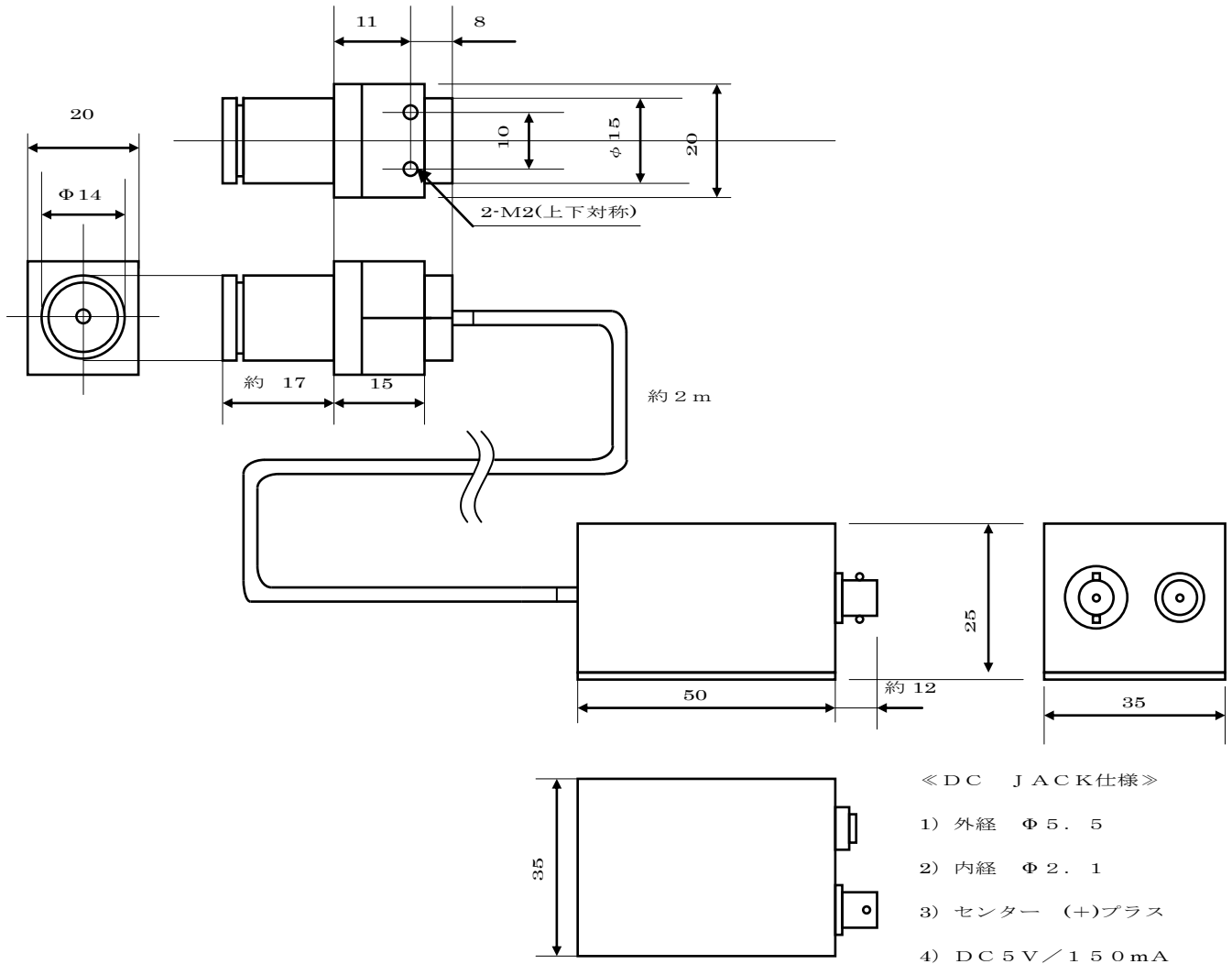
《用途》

- ・ ロボットカメラ等の画像検査機器
- ・ CD コーナー等、各種のセキュリティ
- ・ 配管内部等の特殊撮影用カメラ
- ・ その他各種用途にも幅広く対応します

《仕様》

MVC-200HC/20	
撮像素子	1/4インチ インターライン方式
有効画素数	768 (H) × 494 (V)
使用 CCD	ICX228AZ (SONY)
レンズマウント	固定レンズ
同期方式	内部同期
走査方式	2:1インターレース
映像出力信号	VBS 1Vp-p 75Ω
最低被写体照度	1.0 lux以下 (参考値) (*映像出力50%、AGC ON、F1.4)
水平解像度	450TV本
S/N比	45dB以上 (γ=1.0、AGC=off、アパーチャ=off、輝度信号)
ホワイトバランス	ATW (自動)
電子アイリス	1/60~1/100, 000 (sec)
固定シャッター	無し
γ特性	0.45近似
AGC	ON
逆光補正	全面測光
電源電圧	DC+5V(±10%)
消費電流	150mA±10 (DC+5V)
保管温度	-20℃~+60℃湿度90%以下 (但し、結露しないこと)
動作温度	-5℃~+40℃湿度80%以下 (但し、結露しないこと)
外寸寸法	①カメラヘッド部 約20mm(W)×20mm(H)×19mm(L) (レンズは除く) ②CCDユニット部 約35mm(W)×25mm(H)×50mm(L) (突起物は除く) ③ケーブル全長 2m
重量	約98g (カメラヘッド部・ユニット部及びケーブル含む)

《本体寸法》



【オプション】

《レンズ》

品名	仕様	水平画角
BC-19/2.8	f 1,9 / F 2,8	約110°
BC-30/2.8	f 3,0 / F 2,8	約65°
BC-40/2.8	f 4,0 / F 2,8	約46°
BC-60/2.8	f 6,0 / F 2,8	約33°
BC-80/2.8	f 8,0 / F 2,8	約24°
BC-120/2.8	f 12,0 / F 2,8	約10°
BC-120-50/2.8	f 12,0+8mm くりだしリング	約10° (約50倍)※1
BC-120-60/2.8	f 12,0+9.8mm くりだしリング	約10° (約60倍)※1
BC-120-75/2.8	f 12,0+11.8mm くりだしリング	約10° (約75倍)※1
BLS-32/4-2	f 3,2 / F 4,5	約62°
BLS-37/4-4	f 3,7 / F 4,5	約52°

※1 倍率はモニター倍率

《調整治具》

MVC CONTROL BOX

(キット明細) ・調整治具BOX ・232Cケーブル
・CDROMソフト ・アダプタ

《ACアダプタ》

MP-06 (DC 5V / 1A)

《ケーブル》

BNC-126 (BNCケーブル2m)

 株式会社 スターマイクロ

本社:〒206-0031 東京都多摩市豊ヶ丘1丁目21-6
多摩住吉ビル2F
TEL:042-357-8122 FAX:042-357-8123
事業所:〒206-0822 東京都稲城市坂浜2305番地

販売代理店