



Item # 26100-100

Our high resolution DSP 1/3" CCD Color Camera uses single integration type CCD complemented by a digital signal processing system to provide both high quality images and a host of compensation functions. These cameras are ideal for machine vision, video inspection and microscopy applications.

Specifications:

- Signal Format: NTSC
- Scanning System: 525 lines, 60 fields/sec
- CCD Total Pixels: 811(H) x 508(V)
- Minimum Illumination: 0.8 Lux
- Resolution: 470 TVL/580 TVL Enhanced
- S/N Ratio: 52db (AGC OFF)
- Auto Iris: A.E.S./DC Drive
- Electronic shutter A.E.S: 160-1/100,000/sec
- On Screen Display allows adjustment of: Iris, Shutter, AGC, White Balance, Mirror Function, B.L.C. Function, Positive/Negative, Digital Zoom & Flicker
- Outputs: S-Video & 75 ohm Composite
- Gamma Correction: 0.45
- Gain Control: AGC-Off/AGC-On 12 db/AGC-18db (Select via OSD)
- Digital Zoom: 2x via OSD
- White Balance: Selected by OSD. Range 3200-1000°K
- Operation Temperature: -20°C to 50°C
- Power Supply: CD12V±1V/150mA
- Mount: C/CS



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.