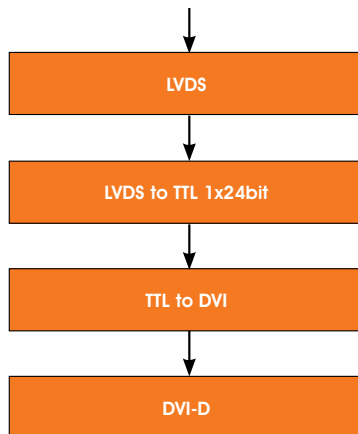


conga-LDVI DVI Converter Module for LVDS



conga-LDVI

Compact module to convert LVDS to DVI-D. It can be used with either XTX™, COM Express® or Qseven® modules. It's now possible to realize a dual port DVI-D system independent of the typical Video Output Ports (SDVO or DVO).

Max. Resolution 1280x1024 1x24bit

Dimensions 100mmx45mm

Input mode - Single channel 24bit LVDS via a standard dual row 34pin 2mm pin header

Output mode - Single channel DVI-D via a standard DVI-D connector

Controller - National DS90CF386 LVDS to TTL converter + Texas Instruments TFP410 TTL to DVI encoder

Power supply - 5V power Input via dual row 10pin 2.54mm pin header or optional over a floppy power connector

Power consumption - max. 250mA



Article	PN	Description
conga-LDVI/EPI	011115	LVDS to DVI converter board for digital flat panels with onboard EEPROM
cab-LVDV-DATA-34-15	033331	Data cable for conga-LVDI LVDS to DVI adapter, dual row 2mm 34 pin 1mm pitch ribbon cable, length 15cm
cab-LVDV-PWR-10-15	052147	Power cable for conga-LVDI LVDS to DVI adapter, dual row 2,54mm 10pin IDC receptacle, 10pin 1,27mm pitch ribbon cable, length 15cm



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

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