

HSL-DI16DO16-DB-NN 16-CH Discrete Input 16-CH Discrete Output Daughter Board Module



Specifications

- ◆ Slave ID consumption: 1
16-CH NPN sinking type sensor inputs or dry contact and 16-CH NPN sinking type outputs
- ◆ Photo couple isolation voltage: 2500Vrms
- ◆ Input impedance: 4.7K Ω
- ◆ Input current: $\pm 10\text{mA}$ (Max), $\pm 12.5\text{mA}$ (Peak)
- ◆ Input voltage: $\pm 40\text{V}$ (Max)
- ◆ Output switching capacity:
300mA/ch at 24V_{DC}
- ◆ Terminal Base:
HSL-TB64 or HSL-TB32-DIN
- ◆ LED indicator: Power, Link and I/O status
- ◆ Power supply: 10V to +30V_{DC}
- ◆ Operating temperature: 0 to 60°C
- ◆ Storage temperature: -20 to 80°C
- ◆ Power consumption: 1.8W

HSL-DI32-DB-N 32-CH Discrete Input Daughter Board Module



Specifications

- ◆ Slave ID consumption: 2
- N: for 32-CH NPN sinking type sensor inputs or dry contact
- ◆ Photo couple isolation voltage: 2500Vrms
- ◆ Input impedance: 4.7K Ω
- ◆ Input current: $\pm 10\text{mA}$ (Max), $\pm 12.5\text{mA}$ (Peak)
- ◆ Input voltage: $\pm 40\text{V}$ (Max)
- ◆ Terminal Base:
HSL-TB64 or HSL-TB32U-DIN
- ◆ LED indicator: Power, Link and I/O status
- ◆ Power supply: 10V to +30V_{DC}
- ◆ Operating temperature: 0 to 60°C
- ◆ Storage temperature: -20 to 80°C
- ◆ Power consumption: 1.8W

HSL-DO32-DB-N 32-CH Discrete Output Daughter Board Module



Specifications

- ◆ Slave ID consumption: 2
- N: for 32-CH NPN sinking type outputs
- ◆ Photo couple isolation voltage: 2500Vrms
- ◆ Output switching capacity:
Single channel 500mA; all channels 60mA at 24V_{DC}
- ◆ Output response time:
ON \rightarrow OFF: 180 μs , OFF \rightarrow ON: 1.2 μs
- ◆ Terminal Base:
HSL-TB64 or HSL-TB32U-DIN
- ◆ LED indicator: Power, Link and I/O status
- ◆ Power supply: 10V to +30V_{DC}
- ◆ Operating temperature: 0 to 60°C
- ◆ Storage temperature: -20 to 80°C
- ◆ Power consumption: 1.8W



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.