



Model HDV100A3 J1708 and J1939 RS-232 Converter

The B&B Electronics AutoTap™ Model HDV100A3 connects your PC or laptop to the J1708/J1587 and J1939 bus found on most heavy-duty vehicles.

The HDV100A3 follows a simple operational protocol to communicate to the J1708 and J1939 bus. The complete Control Response protocol is published on B&B's website www.vehicleinterface.com. The HDV100A3 solves timing problems encountered when operating in the Windows environment. An embedded microprocessor handles buffering and timing for the bus, thereby reducing bus collisions. This allows your data to access the bus with a much greater degree of precision than a non-intelligent interface adapter.

Accessory cabling is available (see the following B&B cable models) for the HDV100A3 to make connections to the PC or laptop as well as the J1708/J1587 bus.

- Model D6D15M DB15 male to Deutsch 6-pin cable, 40 in (1.0 m)
- Model D9D15M DB15 male to Deutsch 9-pin cable, 40 in (1.0 m)
- Model 9PAMF6B DB9 male to DB9 female cable, 6 ft (1.8 m)

Specifications

Dimensions:	4.1 x 1.7 x 0.8 in (104.1 x 43.2 x 20.3 mm)
RS-232 Connection:	DB9 female, DCE
Bus Connection:	DB15 female
Pins 6, 7:	Ground
Pin 8:	Power
Pins 12, 13:	CAN low, CAN high
Pins 14, 15:	J1708-, J1708+
Operating Temperature:	-40 to 85 °C (-40 to 185 °F)
Input Voltage:	10 to 42 VDC
Input Current @12 VDC:	50 mA typical, 134 mA max



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru