

БУДРА

CANopen Модуль ввода/вывода



ОПИСАНИЕ

БУДРА (BUDRA) — CANopen Модуль ввода/вывода. Современное устройство для работы с CAN-шиной, разработанное для промышленных и автомобильных применений.

ОСОБЕННОСТИ

- Полное соответствие CANopen (CiA) DS301/302/401
- Возможность исполнения пользовательского ПО (ПЛК)
- ARM32 Cortex-M4 с аппаратным FPU
- Степень защиты IP67
- Разъёмы ATM06-12SA/SB
- Обновление ПО через CAN

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
CANopen стандарт	DS301, DS302, DS401
Микроконтроллер	ARM32 Cortex-M4 с FPU
Защита корпуса	IP67
CAN интерфейс	1× CAN 2.0 A/B
Входы	8-12 каналов
Выходы	4-8 каналов
Рабочее напряжение	8..30 В
Габариты	118 × 135 × 35 мм
Вес	0,25 кг
Температурный диапазон	-40..+85 °С

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Промышленная автоматизация
- Мобильная гидравлика
- Сельскохозяйственная техника
- Специализированные транспортные средства