

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЛАТЫ КОММУТАТОРА

Описание функциональных характеристик экземпляра программного обеспечения



1. Общие сведения

1.1. Обозначение и наименование программы

Программное обеспечение платы коммутатора.

2. Краткое описание программного обеспечения

Программа предназначена для управления питанием Ethernet портов, а также для двусторонней передачи данных через интерфейсы CAN-Ethernet.

Набор функциональных характеристик включает:

- управление ключами питания Ethernet-портов;
- трансляция данных по направлению Ethernet – CAN;
- трансляция данных по направлению CAN – Ethernet;
- управление внешним маршрутизатором.

