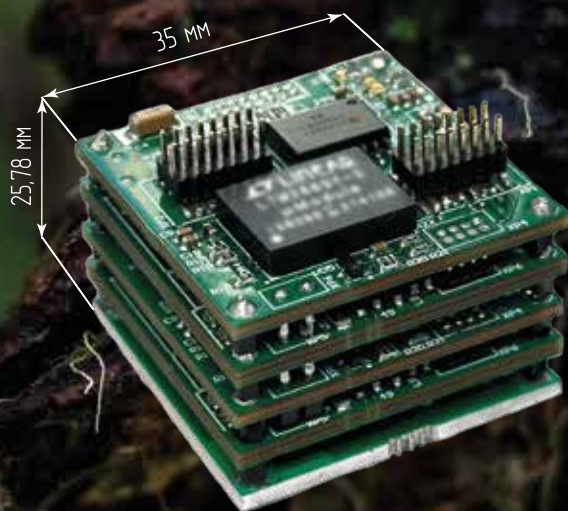




ЛИНЕЙКА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ СЕРВОКОНТРОЛЛЕРОВ



 **СДЕЛАНО
В РОССИИ**

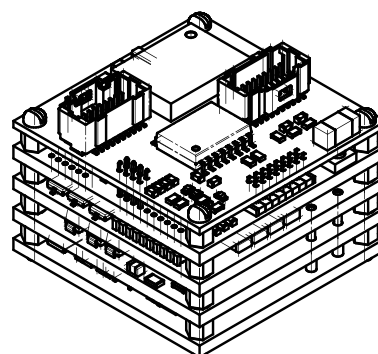
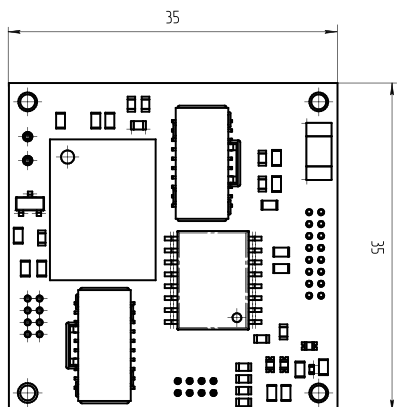
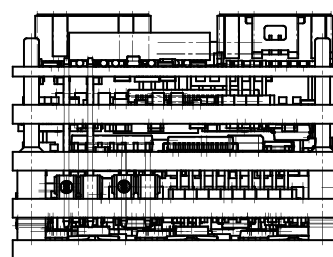
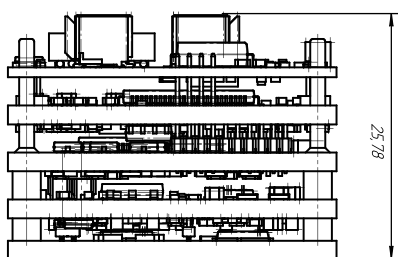
**ПОЛНОЦЕННАЯ ЗАМЕНА
ЗАРУБЕЖНЫХ БРЕНДОВ**

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО КОМПАКТНЫХ СЕРВОКОНТРОЛЛЕРОВ

Технические характеристики	Модель			
	SOL-20/75	SOL-40/75	SOL-60/75	SOL-80/75
Средняя потребляемая мощность, Вт	1500	3000	4500	6000
Номинальный ток, А	20	40	60	80
Максимальный импульсный ток, А	40	80	120	160
Напряжение питания, В	до 75			
Тип исполнения	модульный			
Внешние интерфейсы	EtherCAT, RS-232, CANopen, USB			
Цифровые входы	8			
Цифровые выходы	8			
Аналоговые входы	2 (± 5 В)			
Аналоговые выходы	2 (± 5 В)			
Контурь управления	по току (моменту), по скорости, по положению			
Обратная связь	датчики Холла, резольвер, дискретные/аналоговые инкрементальные энкодеры, абсолютные энкодеры (опционально протоколы BiSS, SSI, SPI, I2C)			
Поддержка стандартов	CiA402 (IEC 61800-7), EN 50325-5 (CANopen Safety)			
Рабочие температуры, °C	от -40°C до +65°C			
Габариты, мм	35x35x25,78			

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ✓ Станкостроение
- ✓ Специализированное оборудование и системы
- ✓ ОПУ и поворотные столы
- ✓ ВПК
- ✓ Атомная промышленность
- ✓ Оптические и лазерные системы
- ✓ Спецтехника
- ✓ Медицинская техника
- ✓ Оборудование для добычи нефти и газа
- ✓ Автономные самоходные модули/транспорт
- ✓ Робототехника
- ✓ Радиолокационные системы
- ✓ Авиационное



- ✓ Защита электродвигателя от: короткого замыкания, перегрузки по току, перегрева, перенапряжения, пониженного напряжения, превышения скорости, ошибки связи с энкодером и т.д.

- ✓ Поддержка двойной обратной связи

- ✓ Разъем для подключения к компьютеру для параметрирования - microUSB
- ✓ Графический Интерфейс Пользователя (ГИП) для настройки параметров контуров управления

