



Сервопривод СП-03

Особенности

- Алюминиевый корпус.
- Износостойкая механика, двойной шарикоподшипник на главной оси.
- Использование бесконтактного датчика в цепи обратной связи.
- Возможность непрерывной самодиагностики.
- Возможность измерения тока, температуры.
- Цифровое управление по шинам RS-485, CAN.
- Непрерывная самодиагностика: предполетная; в процессе работы.
- Возможность горячего резервирования.

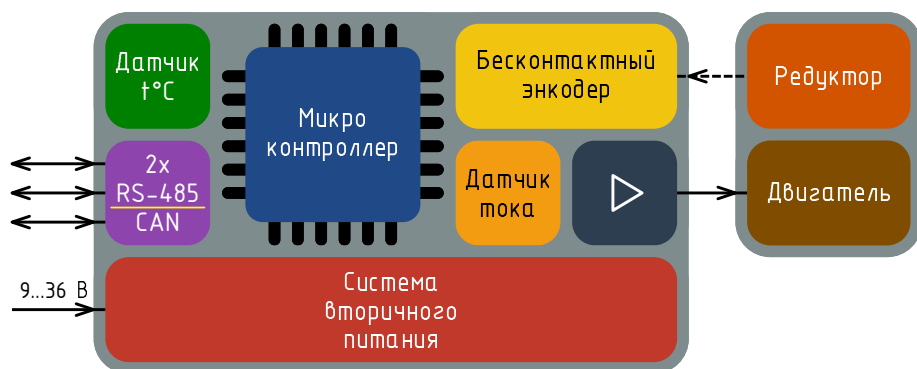
Общее

Сервопривод СП-03 предназначен для приводов аэродинамических поверхностей и других механизмов.



Технические характеристики

Максимальный крутящий момент	
Максимальный угол поворота оси	Не ограничен, возможна установка ограничительных штифтов
Интерфейс	RS-485, CAN
Характеристики электропитания	
Диапазон напряжения питания	12–36 В
Потребляемая мощность, не более	20 Вт
Стойкость к внешним воздействующим факторам	
Диапазон рабочих температур	От минус 40 до +60 °С
Влажность	От 6 до 98%
Давление	От 0 до 820 мм рт. ст.
Массогабаритные характеристики	
Масса	98 г
Габаритные размеры	62×69×22 мм



Аппаратная структура СП-03