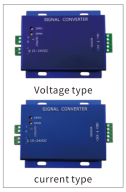
# ECA-FD02V/A - Серия преобразователей силы

Уточните точный вариант и условия применения в HTROBOT.




| ПАРАМЕТР | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|---|
| Дополнительная модель | - Стандартная конфигурация<br>- A1<br>- C1<br>- C2<br>- TS<br>- K |
| Примечания и описание | - Коммутационное количество 2 выхода<br>- Увеличить выход аналогового сигнала<br>- Увеличить выход RS485<br>- Увеличить выход RS232 (выбрать 1 из 2 от Rs485)<br>- Добавлена функция TES без калибровки (датчики должны иметь эту функцию)<br>- Монтаж на DIN-рейку |
| Рабочее напряжение | 12-30V/DC |
| Чувствительность входа | 0.4-6mv/v |
| Напряжение возбуждения | 5VDC, 100mA (максимум 6 датчиков, 35 Ω) |
| Максимальная частота дискретизации | Up to 1280Hz |
| Дрейф нуля | <0.02uV/°C |
| Дрейф усиления | ±5PPM/°C |
| Безразмерная величина | 0.05%F.S |
| Функция связи | Выбор между RS232 и Rs485; протокол Modbus RTU и свободный протокол |
| Точность индикации | 1/10000 |
| Выход аналогового сигнала | 4-20mA; 0-5V; 0-10V; Разрешение 1/3000 (опция) |
| Характеристики A/D | 24 bit, метод Delta Sigma |
| Частота дискретизации и вывода | 10. 40, 640, 1280 times/sec |
| Аналоговый выход | 0~± 10V, 0-20mA, 4-20mA; Разрешение 1/3000 |
| Температура хранения | -25°C~+65°C |
| Рабочая температура | -30°C~+60°C |
| Относительная температура | Влажность: 35-85% RH; Хранение: 35-85% RH |
| Напряжение электрической прочности | При 2000V AC50/60Hz в течение 1 минуты |
| Дополнительные функции | Можно добавить функцию TEDS |
| Характеристика | Слежение нулевой точки, слежение ползучести и регулируемые аналоговые величины |

**КОНТАКТ HTROBOT**

**emmy@htrobot.com** **www.htrobot.com**