



Блок управления FCU-12



Дистанционный регулятор FRC-12

# Система колебаний

## Блок управления FCU-12/ FRC-12 с колебателем FOU 50/FOU 100

**Стандартное оснащение FOU 50/FOU 100**
Компактное исполнение
Привод с шаговым двигателем
Высокая точность позиционирования
Привод со сферической резьбой и линейным подшипником

**Рекомендуемая область приминения**
Применим как линейная ось перемещения и ось колебаний для всех методов сварки

**Дополнительное оснащение**
Крепление FOU/1 (монтируется вертикально или горизонтально, диаметр 30 мм)
Монтажные пластины
Устройства для крепления и поворота горелки
Переходные кольца FRR для крепления горелки
Блок управления FCU-12 или дистанционный регулятор FRC-12
Система управления FPA 2003/ FPA 9000
Соединительный кабель

**Серийное оснащение FCU-12/ FRC-12**
Графический интерфейс
Сенсорный дисплей для навигации для ввода параметров
Многофункциональная ручка для выбора параметров
Внешний запуск
Корпус для электромагнитной совместимости
Высокочастотная совместимость
Сетевой кабель 5 м со штекером

Функции
- Силовой выключатель вкл.- выкл.
- Многофункцион. ручка для навигации и ввода параметров
- Кнопка старт-стоп
- Переключатель колебаний вкл.- выкл
- Клавиша для точного позиционирования
- Регулировка продолжительности охлаждения

Параметры
- Скорость/ амплитуда колебаний
- Время задержки
- Задержка старта
- Off-Set
- Задержка перемещения
- 0-позиция
- Выбор языка

Fronius

отличная сварка

| Технические характеристики | FCU-12 |
|---|---|
| Сетевое напряжение | 230 V/50-60 Hz |
| Сетевой предохранитель | 1,6 A |
| Потребляемая мочность | 350 VA |
| Габариты Ш x В x Д | 235 x 160 x 350 mm |
| Вес | 7 kg |

| Технические характеристики | FRC-12 |
|---|---|
| Сетевое напряжение | 230 V/50-60 Hz |
| Сетевой предохранитель | 1,6 A |
| Потребляемая мочность | 350 VA |
| Габариты Ш x В x Д | 240 x 145 x 185 mm |
| Вес | 2 kg |

| Технические характеристики | FOU 50/ML 5 | FOU 100/ ML 5 | FOU 50/ML 10 | FOU 100/ML 10 |
|---|---|---|---|---|
| Макс. грузоподьемность | 5 kg | 5 kg | 10 kg | 10 kg |
| Метод сварки | MIG-MAG/WIG/Plasma | MIG-MAG/WIG/Plasma | MIG-MAG/WIG/Plasma | MIG-MAG/WIG/Plasma |
| Управляющее напряжение | 36 V DC | 36 V DC | 36 V DC | 36 V DC |
| Потребляемая мочность | 80 VA | 80 VA | 80 VA | 80 VA |
| Макс. частота (колебаний/мин) | 100 при 15 mm пути | 100 при 15 mm пути | 100 при 15 mm пути | 100 при 15 mm пути |
| | 125 при 7,5 mm пути | | 125 при 7,5 mm пути | |
| Амплитуда | +/- 25 mm | +/- 50 mm | +/- 25 mm | +/- 50 mm |
| Габариты Ш x В x Д | 160 x 145 x 140 mm | 230 x 150 x 80 mm | 160 x 145 x 140 mm | 230 x 150 x 80 mm |
| Вес | 3,5 kg | 4 kg | 4 kg | 4,5 kg |

Fronius

отличная сварка

ООО Фрониус Украина
с. Княжичи Броварской р-н
Киевская обл., ул. Славы 24, 07455 Украина
Телефон : +380 44 277 21 41
Факс : +380 44 277 21 44
Электронная почта : sales.ukraine@fronius.com

**www.fronius.com**