

Q-MASTER

/ Мониторинг текущих значений в роботизированной сварке



/ С помощью Q-Master вам не о чем беспокоиться. Этот инновационный инструмент оценки качества отслеживает текущие значения до четырех роботизированных сварочных систем одновременно. Легко подключается и управляется с помощью сенсорного дисплея. По умолчанию, Q-Master поставляется с интерфейсом LocalNet, поэтому его легко интегрировать в существующие сварочные установки, без необходимости в компьютере. Контакты плавающих выходов предоставляют возможность выбора, какие действия предпринять, если предельные значения будут нарушены.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОНИТОРИНГ ТЕКУЩИХ ЗНАЧЕНИЙ

/ Q-Master отслеживает следующие значения:

- / сварочный ток
- / напряжение
- / скорость подачи проволоки
- / расход газа
- / время сварки
- / ток двигателя

'ЗЕЛЕНый СВЕТ' для улучшения качества

/ Предупреждающий сигнал при нарушении порога текущих значений

ПРОЗРАЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ

/ Хронологическое отображение ошибок и предупреждений

ВСЁ НА ВИДУ

/ Графическое отображение текущих значений с понятными цветовыми кодировками



/ Вспомогательное устройство Q-Master фиксирует текущие значения в процессе сварки и подает предупреждающие сигналы в случае нарушения предельных значений.

ОПЕРИРОВАНИЕ

ЗАПИСЬ JOB

/ Быстрый, безошибочный запуск; предварительно запрограммированные ячейки памяти job импортируются автоматически

ГИБКИЕ НАСТРОЙКИ

Сигнал нарушения верхнего/нижнего предельного значения и предупреждающие сигналы легко определяются

5.7" ЦВЕТНОЙ СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ

/ Легкое оперирование через графический пользовательский интерфейс

ФУНКЦИЯ ЭКСПОРТА

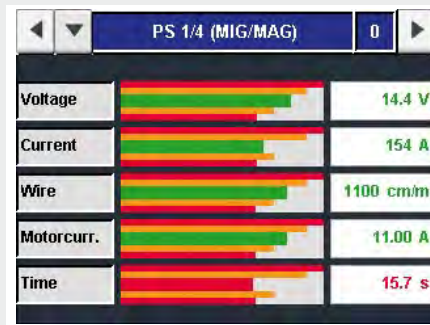
/ Внесенные данные можно хранить на карте USB, например, после пересмены



/ Easy to operate, directly via touchscreen display.



/ Can be networked with up to four different welding systems.



/ At-a-glance status overview via graphical user interface.

ПРОДУКТ

ОХВАТЫВАЕТ НЕСКОЛЬКО УСТАНОВОК СРАЗУ

/ Q-Master может быть задействован для четырех различных сварочных установок

ВОЗМОЖНОСТЬ МУЛЬТИПРОЦЕССА

/ Различные типы сварочных систем (MIG/MAG, TIG, plasma) могут быть соединены одновременно

КОНТАКТЫ ПЛАВАЮЩИХ ВЫХОДОВ

/ Непосредственная передача от робота (напр., отключение системы при нарушении предельных значений); возможность расширения визуального и звукового сигнала

PLUG & PLAY

/ Отсутствие необходимости в ПК для настройки системы, возможность интеграции в любую цифровую систему сварки от Fronius

/ Battery Charging Systems / Welding Technology / Solar Electronics

WE HAVE THREE DIVISIONS AND ONE PASSION: SHIFTING THE LIMITS.

/ Whether Battery Charging Systems, Welding Technology or Solar Electronics - our goal is clearly defined: to be the technology and quality leader. With more than 3,000 employees worldwide, we shift the limits of what's possible - our 737 active patents are testimony to this. While others progress step by step, we innovate in leaps and bounds. Further information about all Fronius products and our global sales partners and representatives can be found at www.fronius.com



v02 2011 EN

Fronius Canada Ltd.
2875 Argentia Road, Units 4,5 & 6
Mississauga, ON L5N 8G6
Canada
Telephone +1 905 288-2100
Fax +1 905 288-2101
sales.canada@fronius.com
www.fronius.ca

Fronius USA LLC
10421 Citation Drive, Suite 1100
Brighton, Michigan 48116
USA
Telephone +1 810 220 4414
Fax +1 810 220 4424
sales.usa@fronius.com
www.fronius-usa.com

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
Telephone +43 7242 241-0
Fax +43 7242 241-3940
sales@fronius.com
www.fronius.com