

ПАНЕЛЬ ОПЕРАТОРА V430

PLC используется для управления 1-2 осями в процессе окраски изделий (один манипулятор, установленный на перемещающее устройство или двойной манипулятор). Панель оснащена цветным дисплеем TOUCH SCREEN 4.3". Панель обеспечивает легкость управления, мгновенный выбор команд оператором, простоту программирования без затрат времени. Для модели V430 возможно конфигурировать входы/выходы на борту и добавлением модулей расширения увеличивать до 512.



Панель оператора V430

ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ RE IND

CRI 430 / 2

CRI Общее обозначение щитов управления RE IND

430 Тип ПЛК

2 Количество управляемых осей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Панель оператора 4.3", 480x272 pixels расширение (SVGA). Многоязычный дисплей HMI LED с задней подсветкой, touch screen и встроенным экраном аварийных сигналов.
- Расширяемость до 512 входов/выходов, цифровые/аналоговые, высокоскоростные входы/выходы, подключение устройств измерения температуры и веса.
- Программирование: 1 [МВ] логической памяти, 12 [МВ] памяти для изображений и 320 [кВ] для хранения шрифтов. Встроенные команды ПИД-регулирования с автонастройкой, до 24 независ. контуров ПИД. Рецепты и регистрация данных, с использованием таблиц данных и выборки. Функциональные блоки и структуры.
- Время сканирования: 15 [µsec] для 1 [К] типового применения.
- 5 программируемых кнопок.
- SD-карта: запись, резервирование, клонирование и многое другое.
- 1 изолированный порт RS485/RS232.
- 1 порт mini USB для программирования.
- Дополнительные порты: 1 serial/Ethernet/Profibus, 1 CANbus.
- Протоколы MODbus TCP, SNMP V1, CANopen, CAN layer2 и UNICAN и другие.
- Web server, e-mail и sms, поддержка модем 3G и утилиты удаленного доступа.
- Батарея для back-up RTC и памяти. Срок службы 7 лет при 25 [°C].
- Уровень защиты: IP66/IP65/NEMA4X.
- Функция Real-time clock (дата и время).

ПАНЕЛЬ ОПЕРАТОРА : V430

ОБОЗНАЧЕНИЕ ЩИТА УПРАВЛЕНИЯ :	КОЛИЧЕСТВО И ТИП УПРАВЛЯЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
CRI 430/1	1 МАНИПУЛЯТОР
CRI 430/2	2 МАНИПУЛЯТОРА

Важно: Панель оператора V430 управляет единичным манипулятором, установленным на перемещающее устройство, или двумя манипуляторами (горизонтальными или