

# Операторские панели DataPanel



Операторские панели VersaMax DataPanel идеальны для широкого диапазона приложений: начиная от доступа к простому таймеру/счетчику/регистру до отображения полнотекстовых сообщений с цифровой клавиатурой. Все панели VersaMax предварительно запрограммированы для быстрого доступа к ПЛК VersaMax Nano/Micro без пользовательского конфигурирования. Тип дисплея LCD с подсветкой. Рабочая температура 0...+50°C, исполнение NEMA 4, ПО DataDesigner.

	IC200DTX200	IC200DTX450	IC200DTX650	IC200DTX850
Напряжение питания	5В от Nano/Micro	24В пост.т., 40мА	24В пост.т., 80мА	24В пост.т., 50мА
Символов в строку	16	16	16	20
Функциональные клавиши	6	6	8	8
Цифровая клавиатура	0	0	0	Да
Размер памяти (число сообщений)	Нет	200	200	200
Число строк	2	2	4	4
Размеры (ШxВxГ), мм	108x60x27	108x60x45	96x96x44	182x101x37

## Примеры типичного применения

**Конфигурация для контроллера VersaMax Nano, 10 точек ввода/вывода**

**Приложение, нуждающееся в 6 входах (24В пост.тока) и 4 релейных выходах 2А**

Количество	Каталожный номер	Описание
1	IC200NDR001	Контроллер VersaMax Nano, питание 24В постоянного тока, 10 каналов, (6) входов 24 В пост. тока, (4) выхода реле
1	BC646MPM101	ПО для программирования контроллеров, Logic Developer PLC Nano/Micro Edition. Кабель для программирования и Proficy GlobalCare Complete включены

**Конфигурация для контроллера VersaMax Micro, 64 точки ввода/вывода**

**Приложение, требующее 72 (24 В пост. тока) дискретных входа, 48 дискретных выходов 24В пост. тока, 4 аналоговых входа, 2 аналоговых выхода, 4 входа термосопротивлений, использующий источник питания 24 В пост. тока. Также необходим дисплей с клавиатурой**

Количество	Каталожный номер	Описание
1	IC200UDD164	Контроллер Micro 64; (40) входов 24 В пост. тока, (24) выхода 24 В пост. тока, 24 В пост. тока
1	IC200ACC414	Батарея для Micro 23, Micro 28 и Micro 64 для сохранения данных
2	IC200UEX214	Модуль расширения дискретного ввода/вывода: 28 каналов (16) входов 24 В пост. тока, (12) выходов 24 В пост. тока, питание 24 В пост. тока
1	IC200UEX626	Модуль расширения аналогового ввода/вывода: 6 аналоговых каналов ввода/вывода (4) входа 0-10 В пост. тока, ± 10 В пост. тока, 4-20 мА, 0-20 мА, (2) выхода 0-10 В пост. тока, 4-20 мА, 0-20 мА, питание 24 В пост. тока
1	IC200UEX734	Модуль расширения аналогового ввода/вывода: 4 канала для подключения термосопротивлений (RT100), питание 24 В пост. тока
1	BC646MPM101	ПО для программирования контроллеров, Logic Developer PLC Nano/Micro Edition. Кабель для программирования и Proficy GlobalCare Complete включены
1	IC200DTX200	Интерфейс оператора с сохраняемыми сообщениями. 2x16 символьный LCD дисплей с подсветкой, 6 функций клавиш. Работает при 5 В пост. тока от ПЛК Micro. Не требуется ПО
1	IC200CBL55	Кабель связи ПЛК - Операторская панель