

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://atelex.nt-rt.ru/> || axb@nt-rt.ru

МС UB - взрывобезопасные щиты и посты управления с видом взрывозащиты "взрывонепроницаемая оболочка"

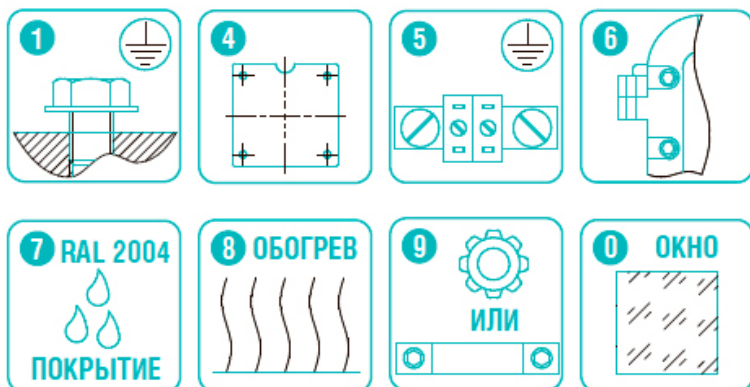


Технические характеристики	Параметры
Маркировка взрывозащиты	1 Ex d IIC T6/T5/T4 1 Ex d IIB T6/T5/T4 1 Ex d IIB+H2 T6/T5/T4
Маркировка защиты от воспламенения горючей пыли	Ex tD A21 T 85°C...135°C
Степень защиты от внешних воздействий IP66	IP66
Номинальное напряжение, В	До 1000В
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С (максимальный диапазон)	от -60°C до +130°C
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-96*	У1, У3, УХЛ1, ХЛ1
Материал корпуса	- алюминий - нержавеющая сталь
Место установки	Зона 1 и 2
Сертификат ГОСТ Р	РОСС RU.ГБ05.В03998
Разрешение PPC	PPC 00-048614

Сертификация



Доступные опции




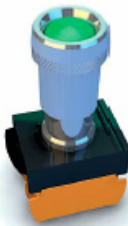
Устройства Управления Модульные серии МС являются современным решением для реализации систем управления, измерения и контроля. Универсальная конструкция и широкий ряд применяемых комплектующих позволяет перекрывать потребности наших заказчиков. Устройства серии МС могут применяться как отдельно, так и в составе различных систем управления. УУМ ВО серии МС представляют собой корпус (оболочку), внутри которого устанавливается общепромышленное оборудование ведущих мировых производителей: Schneider Electric, ABB, Siemens, Phoenix Contact и др. В составе изделий данной серии могут быть использованы следующие компоненты:

- блоки питания
- блок-контакты состояния
- варисторы
- автоматические выключатели
- выключатели-разъединители
- предохранители
- контакторы
- пускатели
- релейные модули
- ограничители перенапряжений
- преобразователи DC/DC
- реле контроля напряжения, контроля сети
- цифровые и аналоговые измерительные приборы (амперметры, вольтметры)
- а также прочие электротехнические компоненты для АСУ ТП

На крышке корпуса и на боковых поверхностях устанавливаются сертифицированные Ex-компоненты: кнопки, индикаторные лампы, переключатели, ручки для управления коммутационными аппаратами, установленными внутри корпуса. Количество элементов управления на крышке устройства и количество кабельных вводов, устанавливаемых на периметрах корпуса, определяется требованием заказчика и геометрией самого корпуса. Ниже представлена таблица основных элементов управления с их обозначением.

Основное назначение УУМ ВО серии МС:

- управление электрическими машинами (электропривод)
- управление цепями освещения
- защита силовых цепей
- преобразования электрических сигналов
- использование в качестве модулей для построения систем
- управления автоматизированными технологическими процессами
- и др

Элементы управления	Внешний вид	Элементы управления	Внешний вид
PBW кнопка без фиксации		PL сигнальная лампа	

<p>PBWM грибовидная кнопка без фиксации</p>		<p>SAMCB ручка управления автоматическим выключателем</p>	
<p>PBMF грибовидная кнопка с фиксацией</p>		<p>SA переключатель</p>	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://atelex.nt-rt.ru/> || axb@nt-rt.ru