



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ МОДУЛЯ ИЗОЛЯТОРА КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ М200ХЕ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.sysensor.nt-rt.ru || единый адрес: srs@nt-rt.ru

Данная инструкция предоставляется в качестве справочного руководства для обеспечения монтажа устройства. При необходимости получения более конкретной системной информации смотрите руководство по установке производителя контрольной панели.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Семейство модулей серии 200+ с микропроцессорным управлением (кроме модуля M200XE) позволяет производить мониторинг пожарного шлейфа сигнализации или осуществлять управление дополнительными устройствами.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Рабочее Напряжение	От 15В до 34В (Рекомендуется минимальное рабочее напряжение 17.5 В для обеспечения работы светодиода)
Максимальное токопотребление в дежурном режиме	200 мкА при 24В
Токопотребление в режиме изоляции	15 мА
Максимально допустимый ток пропускания в адресной петле	До 1 А
Минимальный порог срабатывания	1 А
Максимальный ток утечки при срабатывании	15 мА
Максимальный импеданс при открытом переключателе (в режиме изоляции)	130 мОм при 15В
Рабочая температура	От -20 ⁰ С до +60 ⁰ С
Допустимая влажность	От 5% до 95%
Габариты модуля ВхШхГ мм	93х94х23 (включая терминальный блок)
Габариты монтажного бокса <u>M200E-SMB</u>	
<u>ВхШхГ мм</u>	132х137х40
Масса (вкл. Терминальный блок)	62 гр
Масса (модуль уст в <u>M200E-SMB</u>)	200 гр
Максимальное сечение подкл. провода	2,5 мм ²

Проводное подключение модуля M200XE

Подключение всех модулей осуществляется через клеммные терминалы, поддерживающие подключение проводов сечением до 2,5 мм² (См. рис.1)

Модули серии 200+ могут быть установлены несколькими способами (См. рис 2.):

1. Установка модуля с помощью монтажного бокса M200E-SMB.
2. Установка модуля с адаптером M200E^ на DIN рейку размером 35х7.5 мм.
3. Установка модуля с помощью крепежного адаптера M200E-PMB.

Модуль изолятор короткого замыкания M200XE обеспечивает контроль и изоляцию коротких замыканий в адресной петле.

При возникновении короткого замыкания модуль M200XE изменяет питание адресной петли путем переключения плеча питания и подключения резистивного элемента номиналом 2.2 кОм к плечу со стороны короткого замыкания для обеспечения изоляции неисправности. Модуль M200XE имеет двухцветный индикатор

(зеленый/желтый). В нормальном режиме работы мигает зеленый индикатор с периодичностью 3 сек. При обнаружении короткого замыкания со стороны входа или выхода индикатор будет гореть постоянно желтым светом.

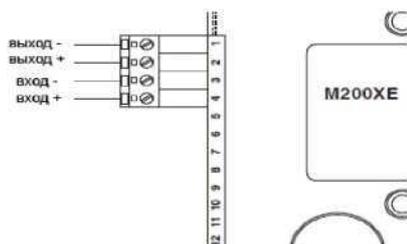


Рис.1

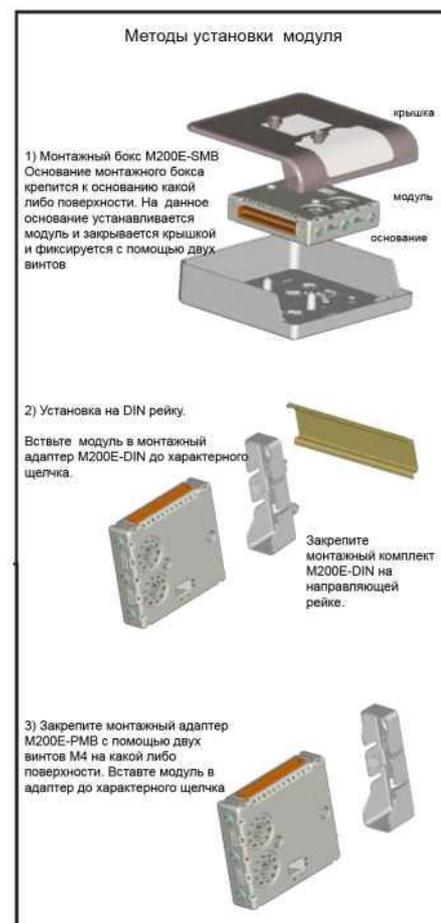


Рис.2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 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
 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
 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
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 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

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 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
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.sysensor.nt-rt.ru || единый адрес: srs@nt-rt.ru