



«СУПЕРТЕЛ»

ЦИФРОВЫЕ СИСТЕМЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ



Синхронный мультиплексор ввода-вывода малогабаритный СМВВ-1М



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

Синхронный мультиплексор ввода-вывода малогабаритный (СМВВ-1М) ТАИЦ.465113.004-02(-03) предназначен для использования на сетях связи синхронной цифровой иерархии (SDH) в качестве мультиплексора ввода/вывода, терминального мультиплексора, кросс-коммутатора, линейного регенератора.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Поддержка интерфейсов STM-1, Ethernet 10/100;
- Ввод/вывод 21 сигнала E1;
- Кросс-коммутация 252 x 252 сигналов VC-12;
- Встроенная система служебной связи с индивидуальным или групповым вызовом, конференц-связь (DTMF);
- Контроль и управление внешними устройствами: четыре входа для контроля датчиков внешних устройств («токовая петля») и четыре выхода для управления внешними устройствами (8 групп «сухих» контактов реле).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование параметра	Значение
Количество линейных интерфейсов STM-1	4 (A, B, C и D) или 2 (A и B) в зависимости от варианта исполнения
Тип линейных интерфейсов	Оптический или электрический
Исполнение интерфейсов	Сменные SFP модули
Тип оптических разъемов	LC
Оптические интерфейсы STM-1 (G.957)	S-1.1 (1310нм/до 30км), L-1.1 (1310нм/до 60км), L-1.2 (1550нм/до 100 км)
Оптические интерфейсы STM-1 с CWDM (G. 692)	1471 -1611нм с шагом 20 нм
Количество интерфейсов E1 (G.703)	21
Количество интерфейсов сигнала Ethernet 10/100	4
Возможность неблокируемой коммутации (коммутация производится на уровне VC-12)	252 (63x4) VC-12 x 252 VC-12
Виды защитного резервирования	MSP – двунаправленное резервирование мультиплексорной секции по схеме 1+1; SNCP – защита трафика E1 и Ethernet на уровне VC-12 по схеме 1+1
Возможности синхронизации	• от внешних источников 2048 кГц; • от линейного сигнала STM-1 (A, B, C или D); • от компонентного сигнала E1;

- от внутреннего генератора.

Автоматическое переключение источников синхронизации путем применения приоритетных списков синхронизации и механизма сообщений о статусе синхронизации (SSM).

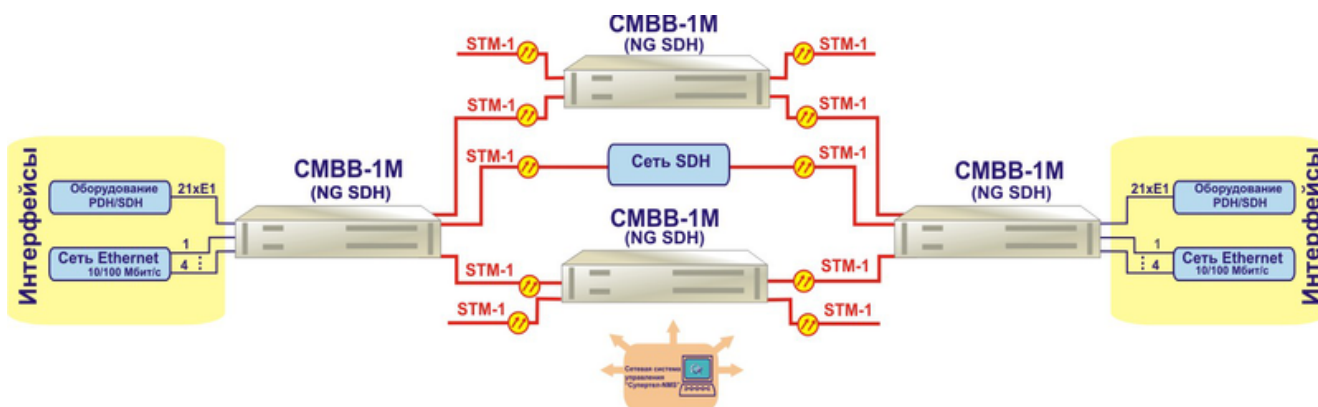
Сетевая система управления «Супертел-NMS».

Электропитание:

- Напряжение источника питания: от 19,2 до 72В.
- Потребляемая мощность не более 20 Вт.

Габаритные размеры: 483х44х290 мм. (корпус 19", 1U).

Масса: не более 4 кг.



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