



МПГ-МБЕ

МОДУЛЬ ДЛЯ МОДЕМА М-АСП-ПГ

Сопроводительный лист

© 1998-2005 Зелакс. Все права защищены.

Редакция 02 МПГ-МБЕ от 14.11.2005

Россия, 124365 Москва, г. Зеленоград, ул. Заводская, дом 1Б, строение 2

Телефон: +7 (495) 748-71-78 (многоканальный) • <http://www.zelax.ru/>

Техническая поддержка: tech@zelax.ru • Отдел продаж: sales@zelax.ru

Назначение

Модуль МПГ-МБЕ предназначен для установки в модем М-АСП-ПГ. Модуль МПГ-МБЕ поддерживает протокол Ethernet 10Base-T и позволяет организовать, на базе двух модемов М-АСП-ПГ, прозрачный мост (Bridge) для соединения сегментов локальной сети Ethernet. Модуль обеспечивает возможность подключения к модему Ethernet оборудования, например: Ethernet HUB или компьютера, оборудованного сетевым адаптером (LAN) Ethernet 10Base-T.

Основные параметры модуля

Модуль соответствует спецификации Ethernet 10Base-T, полностью удовлетворяет стандарту IEEE 802.3. Параметры модуля:

- Количество поддерживаемых LAN адресов – до 10 000.
- Обновление таблицы LAN адресов – автоматическое.
- Режимы работы – дуплекс или полудуплекс.
- Размер буфера для Ethernet кадров – 256.
- Позволяет включать сжатие и фильтрацию Ethernet кадров;
- Индикация прохождения данных и ошибок.

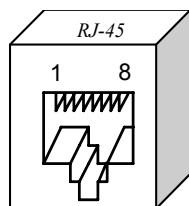
Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- модуль МПГ-МБЕ;
- 4 винта М3х6 для крепления модуля в корпусе модема М-АСП-ПГ;
- упаковочная коробка.

Кабели для подключения к Ethernet в комплект поставки не входят.

Разъёмы порта Ethernet 10Base-T



NC – контакт не используется
TD – передача (из Ethernet порта)
RD – приём (в Ethernet порт)

"HUB"	
1	- TD+
2	- TD-
3	- RD+
4	- NC
5	- NC
6	- RD-
7	- NC
8	- NC

Установка модуля

Модуль должен устанавливаться на штатное место в модем М-АСП-ПГ. Рекомендуется следующая последовательность установки модуля:

- снять верхнюю крышку модема отвернув 5 винтов;
- отвинтить два винта и удалить декоративную заглушку, расположенную над портом УПИ-2, освободив окно в передней панели модема;
- установить модуль МПГ-МБЕ таким образом, чтобы все контакты 30-контактного разъема модуля вошли в контакт со штырями на плате модема М-АСП-ПГ, а передняя панель модуля точно попала в соответствующее окно на передней панели модема;
- закрепить установленный модуль, завернув четыре крепежных винта, входящих в комплект поставки модуля;
- одеть и закрепить винтами (5шт.) верхнюю крышку модема.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие модуля МПГ-МБЕ техническим характеристикам при соблюдении пользователем условий эксплуатации.

Срок гарантии указан в гарантийном талоне изготовителя.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять выявленные дефекты путем ремонта или замены модуля.

Доставка неисправного модуля осуществляется пользователем.

Если в течение гарантийного срока пользователем были нарушены условия эксплуатации, нанесены механические повреждения, произведена неправильная установка модуля в модем, модуль был поврежден опасным воздействием со стороны физической линии (грозовой разряд и т.п.), ремонт модуля осуществляется за счет пользователя.

Гарантийное обслуживание прерывается, если пользователь произвел самостоятельный ремонт модуля.