

Идентификационный номер документа: SEG-MAN-NA018

ОРИГИНАЛ

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

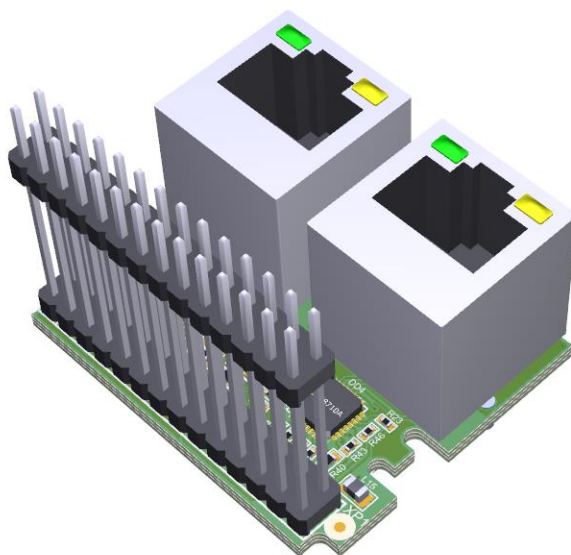
ООО «Сегнетикс»

« ____ » _____ 2020 г.

Сетевой модуль NA-018

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Версия 1.00



Segnetics

Санкт-Петербург

2020

Оглавление

1.	Общее описание	3
1.1.	Назначение и область применения	3
1.2.	Разъемы и их назначение	3
2.	Технические характеристики	4
3.	Требования по подключению	5
4.	Комплектация	5
5.	Гарантийный срок.....	6
5.1.	Гарантийные обязательства	6
5.2.	Срок службы	6
6.	Транспортировка	6
7.	Сведения о предприятии изготовителе.....	6

1. Общее описание

1.1. Назначение и область применения

Сетевой модуль предназначена для установки в приборы производства компании Segnetics в целях расширения их коммуникационных возможностей.

Модуль NA-018 представляет собой дополнительную плату с двумя портами ETHERNET, и, будучи установленной в прибор, предоставляет пользователю возможность работы в двух локальных сетях.



ВНИМАНИЕ!

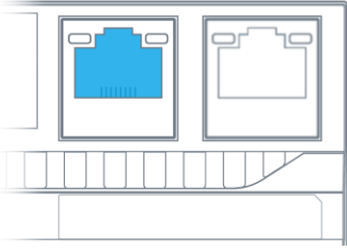
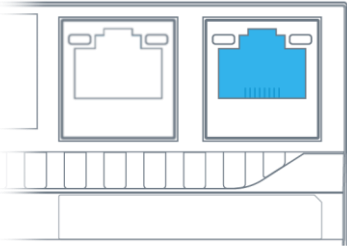
Информация о поддержке конкретным прибором дополнительных сетевых модулей, а так же порядок их установки в прибор, содержится в соответствующем руководстве по эксплуатации прибора.

1.2. Разъемы и их назначение

Сетевой модуль NA-018 имеет два порта ETHERNET для подключения кабеля с коннектором RJ-45.

Внешний вид разъемов приведен в Табл. 1

Табл. 1 – Внешний вид разъемов СМ и их назначение

Внешний вид клеммы	Порт	Описание
	LAN1	Разъемы ETHERNET для подключения к локальной сети Предназначены для подключения кабеля типа «витая пара» с коннектором RJ-45
	LAN2	

2. Технические характеристики

Табл. 2 – Технические характеристики сетевого модуля

	Параметр	Значение
Общие	Код сетевого модуля	NA-018
	Количество внешних разъемов	2
	Количество интерфейсов связи	2
	Типы интерфейсов связи	ETHERNET
Характеристики портов связи LAN1, LAN2	Типы коннекторов	RJ-45 8P8C
	Число контактов для подключения	4 или 8
	Гальваническая изоляция порта	Да
	Напряжение изоляции между цепями интерфейса, внутренними цепями, и другими интерфейсами, В	1500(AC) 2250(DC)
	Поддерживаемые скорости передачи данных, Мбит/с	10, 100
	Индикация работы	LINK (зеленый) Режим 100Mbit (желтый)
	Тип защиты линий связи	Нет

3. Требования по подключению

Подключение к разъему ETHERNET осуществляется при помощи стандартного коннектора RJ-45 путем его обжимки на конце кабеля типа «витая пара».

Данные о способе подключения к порту ETHERNET приведены в Табл. 3.

Не допускайте появления некачественных соединений (не до упора вставленный разъем, не зажатый провод, неплотно обжатые наконечники, окисление контактов) - это может привести к снижению качества связи интерфейсов.

Табл. 3 – Способ подключения

Порт	Способ подключения к разъему
ETHERNET1	«Витая пара» с коннектором RJ-45 8P8C
ETHERNET2	

4. Комплектация

В комплект поставки входит:

- | | |
|--------------------------|------|
| 1. Плата сетевого модуля | 1шт. |
| 2. Упаковка | 1шт. |



ВНИМАНИЕ!
Коннекторы RJ-45 для подключения к портам ETHERNET в комплект поставки не входят.

5. Гарантийный срок

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев с момента отгрузки со склада производителя.

5.1. Гарантийные обязательства

Обязательными условиями сохранения гарантийных обязательств являются:

- Соблюдение условий эксплуатации, хранения и транспортировки
- Соблюдение предельных параметров, приведённых в технических характеристиках

Гарантийными случаями не являются:

- Несоблюдение требований по эксплуатации настоящего руководства
- Механические повреждения сетевой карты вследствие неправильной установки или использования не соответствующих спецификации клеммных блоков и проводов неподходящего сечения
- Выход из строя из-за попадания различного рода жидкостей или предметов внутрь корпуса прибора

5.2. Срок службы

Срок службы 10 лет при соблюдении условий эксплуатации.

6. Транспортировка

Транспортировка допускается любым видом транспорта с соблюдением действующих норм и правил.

7. Сведения о предприятии изготовителе

Наименование предприятия:

ООО «Segnetics»

Адрес:

Россия, 199106, Санкт-Петербург, Средний проспект, д. 77, к 2Р

Телефоны:

Отдел продаж, т. (812) 564-50-01

Адреса электронной почты:

support@segnetics.com – техническая поддержка
sales@segnetics.com – отдел продаж

Адрес в сети Интернет:

<https://segnetics.com>