

V100-17-ET2 Модели V100-17-ET2 и V100-S-ET2 модуля для порта связи Ethernet Ethernet Module

В настоящее Руководство по установке включены технические спецификации моделей V100-17-ET2 и V100-S-ET2 модуля для порта связи Ethernet компании "Юнитроникс". V100-17-ET2, V100-S-ET2

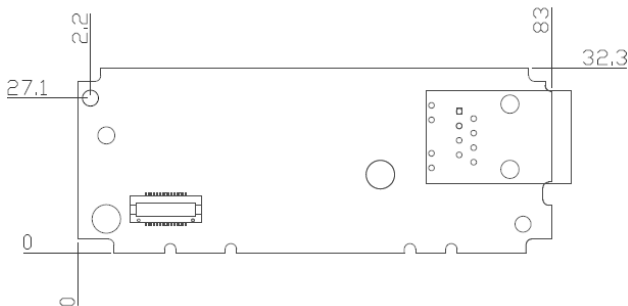
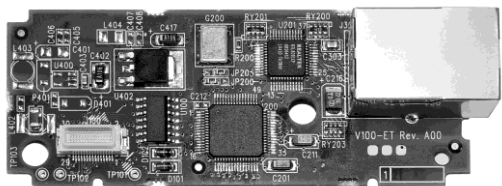
Дополнительную информацию, например схемы электрических соединений модели модуля, можно найти в руководстве по установке данного изделия, которое находится на установочном компакт-диске компании "Юнитроникс", а также в "Технической библиотеке" (Technical Library) на сайте www.unitronics.com.

Модели V100-17-ET2 и V100-S-ET2

Используйте данный модуль для добавления порта связи Ethernet к контроллеру и реализации связи через TCP/IP, например MODBUS через TCP.

Стандартная комплектация

Модели V100-17-ET2 и V100-S-ET2



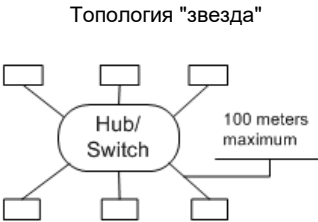
Назначение выводов разъёма RJ45		Светодиоды Ethernet	
Номер штыря	Описание	Светодиодный индикатор	Функция
1	T + = положительный сигнал передачи	Зелёный (LNK)	ВКЛ, если соединение (LNK) существует
2	T- = отрицательный сигнал передачи		
3	R + = положительный сигнал приема	Жёлтый (ACT)	Мигает в режиме RX/TX
6	R- = отрицательный сигнал приема		

Ethernet-соединения

Подсоединение контроллера к хабу/ коммутатору					Подсоединение контроллера к контроллеру				
Контроллер			Концентратор/ коммутатор		Контроллер			Контроллер	
Номер штыря	Функция		Номер штыря	Функция	Номер штыря	Функция		Номер штыря	Функция
1	T+	→	1	T+	1	T+	→	3	R+
2	T-	→	2	T-	2	T-	→	6	R-
3	R+	←	3	R+	3	R+	←	1	T+
6	R-	←	6	R-	6	R-	←	2	T-

Технические спецификации моделей V100-17-ET2 и V100-S-ET2

Тип порта	RJ45
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с
Топология сети	Звезда, на базе внешнего концентратора/ коммутатора
Тип кабеля	Рекомендуется категория 5 STP (экранированная витая пара); также может использоваться UTP (неэкранированная витая пара)
Длина участка потерь в линии	До 100 метров, от контроллера к концентратору/ коммутатору или от контроллера к контроллеру.
Вес	22 г (0,77 унции)



Параметры окружающей среды

Относительная влажность (RH)	от 10% до 95% (без образования конденсата)	
	V100-17-ET2	V100-S-ET2
Температура при эксплуатации	От 0 до 50°C (от 32 до 122°F)	От -30 до 60°C (от -22 до 140°F)
Температура при хранении	От -20 до 60°C (от -4 до 140°F)	От -30 до 60°C (от -22 до 140°F)

Информация в этом документе отражает сведения о продуктах на дату печати спецификации. Компания "Юнитроникс" оставляет за собой право в соответствии с действующим законодательством в любое время по собственному усмотрению и без предварительного уведомления прекратить производство или изменить функциональные особенности, конструкции, материалы и другие характеристики выпускаемых продуктов, а также навсегда или временно отозвать любой продукт с рынка.

Вся информация в этом документе предоставляется без гарантии качества, без каких-либо гарантийных обязательств, выраженных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь, любыми подразумеваемыми гарантиями коммерческой ценности, пригодности для определенной цели или отсутствия нарушения авторских прав. Компания "Юнитроникс" не несет ответственности за ошибки или упущения в информации, указанной в этом документе. Компания "Юнитроникс" ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за какие-либо особые, случайные, косвенные или последующие убытки любого рода или за любые убытки, возникшие в связи с использованием или выполнением этой информации.

Торговые наименования, торговые марки, логотипы и товарные знаки, представленные в этом документе, в том числе их дизайн, являются собственностью компании ООО "Юнитроникс" (1989) (Р "Г") или иных третьих лиц, вы не вправе использовать их без предварительного письменного согласия компании "Юнитроникс" или третьих лиц, которые могут владеть ими.

DSP-V100-17-ET2 10-13