ТЕРМИНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ
ЭнИ-770-37-DBF-01

Паспорт ЭИ.343.00.000ПС

Энергия – Источник

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Основные технические характеристики терминальных модулей (далее модули) приведены в таблице 1.

Таблица 1 — Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Тип интерфейса XP1	DB37F
Тип интерфейса XP2	винтовые клеммники
Сечение подключаемого провода к интерфейсу XP2	0,2…2 мм^2
Калибр (AWG) подключаемого провода к интерфейсу XP2	26…16
Количество линий	37
Максимальный ток линии, мА	100
Конструктивное исполнение	монтаж на стене или щите
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP00
Температура окружающего воздуха, °С	–40…+70
Масса модуля, кг, не более	0,2

2 ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Пример обозначения при заказе:

ЭнИ-770	-	37	-	DBF	-	___	-	01
1		**2**		**3**		**4**		**5**

где 1 — наименование;
2 — количество линий:
- 9 — 9 линий;
- 15 — 15 линий;
- 25 — 25 линий;
- 37 — 37 линий;
- 50 — 50 линий;

3 — тип интерфейса XP1:
- DBM — разъем D-SUB «папа»;
- DBF — разъем D-SUB «мама»;

4 — тип интерфейса XP2:
- символ отсутствует — винтовые клеммники;
- ПК — пружинные клеммники;

5 — исполнение по способу монтажа:
- 01 — щитовой монтаж;
- DIN — монтаж на DIN-рейку.

Версия:
27.09.2024_A6

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплект поставки модулей должен соответствовать таблице 3.

Таблица 3 — Комплект поставки

Наименование	Обозначение	Количество	Примечание
Терминальный модуль ЭнИ-770	ЭИ.343.00.000	1	
Паспорт	ЭИ.343.00.000ПС	1	
Держатель маркировки	DTH5-25x12	1	
Монтажный комплект для плат[1)]	PCHSN4-25 (25 мм)	4	
	винт М4х6	4	
	шайба М4	16	
	гайка М4	4	
[1)] По согласованию возможно изменение состава монтажного комплекта.			

4 УСТРОЙСТВО И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

4.1 Схема подключения модулей приведена на рисунке 1.

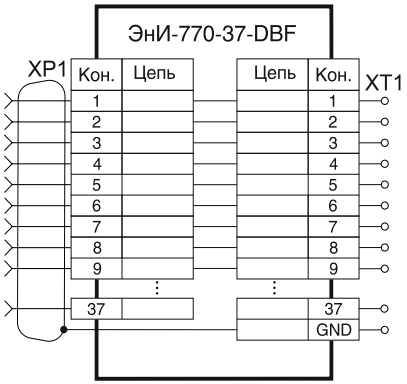

Рисунок 1 — Схема подключения модуля

4.2 Габаритные и установочные размеры модулей приведены на рисунке 2.

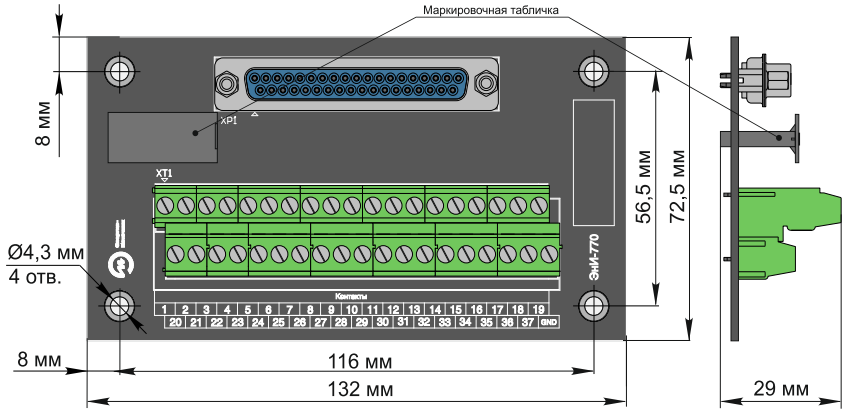

Рисунок 2 — Габаритные и установочные размеры модулей

5 МАРКИРОВКА И ПЛОМБИРОВАНИЕ

5.1 Маркировка модулей выполняется в соответствии с ГОСТ 18620-86 и содержит следующие надписи:

- наименование модуля;
- наименование предприятия-изготовителя;
- рабочий температурный диапазон;
- степень защиты IP по ГОСТ 14254;
- порядковый номер модуля по системе нумерации предприятия-изготовителя;
- год выпуска.

5.2 Пломбирование модулей не предусмотрено.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Модули в упаковке транспортируются всеми видами транспорта, в том числе воздушным транспортом в отапливаемых герметизированных отсеках, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на каждом виде транспорта.

6.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150.

6.3 Условия хранения в транспортной таре должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

7.1 Модули не представляют опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды как в процессе эксплуатации, так и после окончания срока эксплуатации.

7.2 Модули не содержат драгоценных металлов.

7.3 Утилизацию плат должна проводить эксплуатирующая организация и выполнять согласно нормам и правилам, действующим на территории потребителя, проводящего утилизацию.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует исправную работу модулей в течение 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных в настоящем паспорте.

8.2 Гарантийный срок хранения — 6 месяцев со дня изготовления модулей. Превышение установленного гарантийного срока хранения включается в гарантийный срок эксплуатации.

8.3 Дата ввода в эксплуатацию _____.

8.4 Должность, фамилия, подпись ответственного лица о проверке технического состояния и вводе модуля в эксплуатацию: _____

_____

_____.

9 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

9.1 Рекламации на модули, в которых в течение гарантийного срока эксплуатации и хранения выявлено несоответствие требованиям технических условий, оформляются актом и направляются в адрес предприятия-изготовителя.

9.2 Меры по устранению дефектов принимаются предприятием-изготовителем.

9.3 Рекламации на модули, дефекты которых вызваны нарушением правил эксплуатации, транспортирования и хранения, не принимаются.

Изготовитель: ООО «Энергия-Источник», Россия, 454138, г. Челябинск, пр. Победы, д. 290, оф. 112, тел.: +7 (351) 239-11-01, http://eni-bbmv.ru/, E-Mail: info@en-i.ru.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Терминальный модуль ЭнИ-770-37-DBF-01 заводской номер _____ соответствует техническим условиям ЭИ.343.00.000ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____.

МП

Представитель ОТК _____ / _____ /.
(подпись, фамилия)

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Терминальный модуль ЭнИ-770-37-DBF-01 заводской номер _____ упакован согласно требованиям действующей конструкторской документации.

Дата упаковки _____.

Упаковку произвел _____ / _____ /.
(подпись, фамилия)