



ОКП 42 5270

ООО «Завод МикроДАТ»

5 Сроки службы, гарантии изготовителя

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие модуля **CP52.18-01** требованиям конструкторской документации МЕЛА.469135.021 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию.

5.3 Средний срок службы - 10 лет.

6 Свидетельство об упаковке

Модуль расширения **CP52.18-01** МЕЛА.469135.021 № _____ упакован
заводской номер

ООО «Завод МикроДАТ» согласно требованиям, предусмотренным в конструкторской документации МЕЛА.469135.021.

должность личная подпись расшифровка подписи

год, месяц, число

7 Свидетельство о приемке

Модуль расширения **CP52.18-01** МЕЛА.469135.021 № _____ изготовлен
заводской номер

и принят в соответствии с требованиями действующей конструкторской документации МЕЛА.469135.021 и признан годным к эксплуатации.

М.П. Начальник производства _____ Михайлов СВ
должность личная подпись расшифровка подписи

год, месяц, число

8 Сведения о вводе в эксплуатацию

Модуль расширения **CP52.18-01** введен в эксплуатацию:

Дата ввода в эксплуатацию _____

Изделие в эксплуатацию ввел _____
подпись, фамилия, инициалы

Модуль расширения
CP52.18-01

ПАСПОРТ
МЕЛА.469135.021 ПС

Изготовитель: ООО «Завод МикроДАТ»
РФ, Белгородская обл. г. Белгород, 308017, ул. Кооперативная, д.2а, тел/факс+7(4722) 42-48-04,
E-mail: microdat@microdat.ru, info@microdat.ru

1 Назначение

Модуль расширения CP52.18-01 МЕЛА.469135.021 (далее по тексту – модуль CP52.18-01) предназначен для расширения функциональных и информационных возможностей контроллера программируемого МК202. Входит в состав контроллера программируемого МК202.

2 Технические характеристики

Основные технические характеристики модуля CP52.18-01 приведены в таблице 1.

Таблица 1

<i>Общая характеристика</i>		
Тип микроконтроллера		STR710FZ2T6
Объем памяти ОЗУ	кбайт	64
Ток потребления по шине 5В	мА	160
<i>Каналы связи:</i>		
Канал расширения ввода-вывода	1 шт	RS485, протокол специализированный, 1 Мбит/с

Внешний вид лицевой панели модуля CP52.18-01 приведен на рисунке 1
Габаритные размеры модуля - ширина x высота x длина 45 x 132,4 x 183,1 мм.
Масса модуля – не более 0,2 кг.

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки указан в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
МЕЛА.469135.021	Модуль расширения CP52.18-01	1 шт.	
МЕЛА.469135.021 ПС	Паспорт	1 экз.	
	Винт В.М2,5-6gx10.36.043 ГОСТ 17473:2008	2 шт.	
	Винт В.М2,5-6gx14.36.043 ГОСТ 17474:2008	2 шт.	
	Шайба 2,5.01.019 ГОСТ 10450-78	2 шт.	

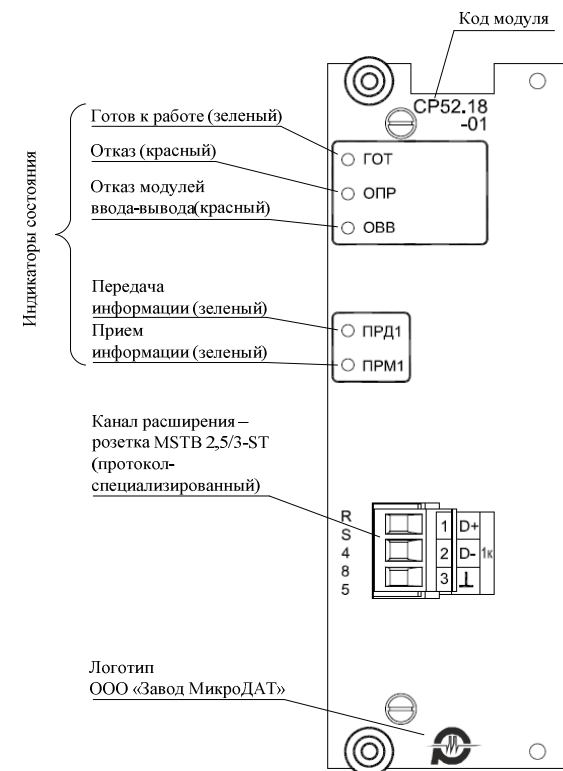


Рисунок 1 - Внешний вид лицевой панели модуля CP52.18-01

4 Условия эксплуатации и хранения

Модуль CP52.18-01 предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом, в помещениях с искусственно регулируемым климатическими условиями и в районах с влажным или сухим тропическим климатом, в помещениях с кондиционированием воздуха.

Рабочая температура воздуха при эксплуатации – от плюс 5 до плюс 55 °С.

Верхнее значение относительной влажности - 80 % при 35 °С и более низких температурах, без конденсации влаги.

Атмосферное давление - от 75,9 до 106,7 кПа.

Содержание коррозионно-активных агентов в атмосфере помещения:

- сернистый газ - не более 160 мг/м² · сут.;

- хлориды - менее 0,2 мг/м² · сут.

Хранить модуль CP52.18-01 в упаковке в отопляемых и вентилируемых складах или хранилищах с кондиционированием воздуха при температуре воздуха от 5 до 40 °С.

Вскрывать упаковку с модулями CP52.18-01, которые транспортировались при отрицательных температурах, после выдержки в течение не менее 12 ч при температуре (20 ± 5) °С.