

MT-DRS

Щитовая розетка на DIN-рейку



ERC

Руководство по эксплуатации

06.2022
версия 1.2

Содержание

Введение	3
1 Назначение и применение	4
2 Технические характеристики и условия эксплуатации	4
3 Меры безопасности.....	4
4 Монтаж	5
5 Техническое обслуживание.....	5
5.1 Общие указания	5
6 Упаковка	6
7 Комплектность	6
8 Сведения о заводе-изготовителе.....	6
9 Гарантийные обязательства.....	6
10 Сведения об утилизации.....	6

Введение

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления обслуживающего персонала с конструкцией, технической эксплуатацией и обслуживанием изделий MT-DRS.

1 Назначение и применение

Щитовая розетка на DIN-рейку MT-DRS устанавливается в распределительных щитах, шкафах автоматики и управления и служит для подключения ноутбука или дополнительного электрооборудования (светильник, измерительные приборы).

Изделия соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

2 Технические характеристики и условия эксплуатации

Таблица 2.1 – Технические характеристики

Наименование	Значение
Номинальный ток	16 А
Номинальное рабочее напряжение	250 В (переменный ток 50/60 Гц)
Степень защиты	IP20
Материал	пластик
Количество полюсов	нейтраль, фаза и заземление
Сечение присоединяемых проводов (мин/ макс)	2,5 мм ² / 16 мм ²
Крепление	зажим на DIN-рейку 35 мм
Температура хранения	-40...+70 °С
Температура рабочая	-25...+70 °С
Стандарт розетки	CEE 7/4
Ремонтопригодность	Не ремонтпригодны

3 Меры безопасности



ВНИМАНИЕ

На клеммнике присутствует опасное для жизни напряжение величиной до 250 В. Любые подключения к изделию и работы по его техническому обслуживанию следует производить только при отключенном питании изделия.

По способу защиты от поражения электрическим током изделие соответствует классу II ГОСТ 12.2.007.0-75.

Во время эксплуатации, технического обслуживания и поверки следует соблюдать требования следующих документов:

- ГОСТ 12.3.019-80;
- «Правила эксплуатации электроустановок потребителей»;
- «Правила охраны труда при эксплуатации электроустановок».

Не допускается попадание влаги на контакты выходного разъема. Запрещено использовать прибор в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т. п.

4 Монтаж

Розетку следует устанавливать на DIN-рейке в месте для монтажа (шкаф или щит), конструкция которого должна обеспечивать защиту от попадания в него влаги, грязи и посторонних предметов.

Для монтажа розетки на DIN-рейке следует:

1. Подготовить место на DIN-рейке согласно габаритным размерам розетки (см. [рисунок 4.2](#)).

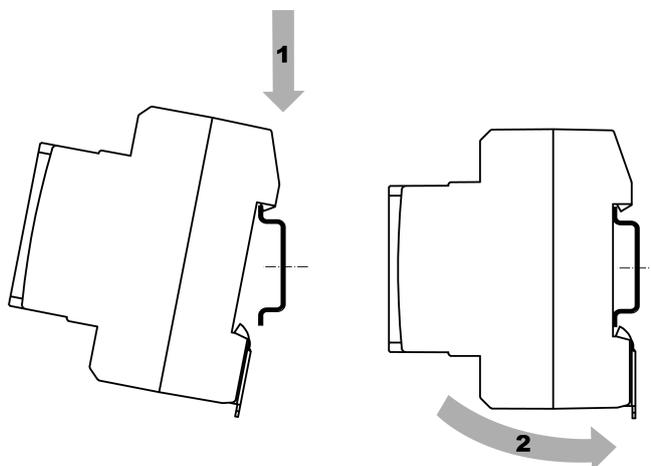


Рисунок 4.1 – Монтаж на DIN-рейку

2. Установить розетку верхним зацепом на DIN-рейку и надавить вниз (см. [рисунок 4.1](#), стрелка 1).
3. Прижать розетку к DIN-рейке до щелчка (см. [рисунок 4.1](#), стрелка 2).

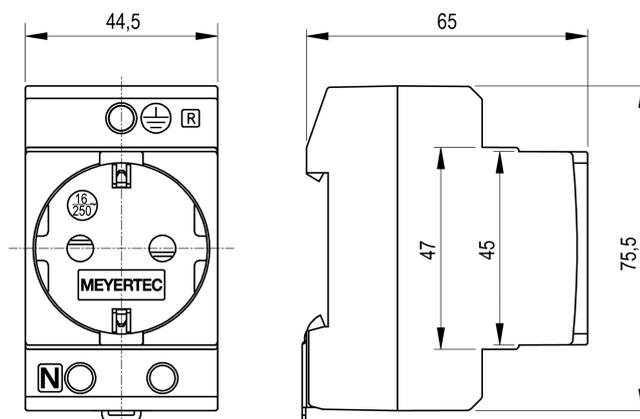


Рисунок 4.2 – Габаритные размеры

5 Техническое обслуживание

5.1 Общие указания

Во время выполнения работ по техническому обслуживанию приборов следует соблюдать требования безопасности из [раздела 3](#).

Техническое обслуживание приборов проводится не реже одного раза в 6 месяцев и включает следующие процедуры:

- проверка крепления изделия;
- проверка винтовых соединений;
- удаление пыли и грязи с клеммника изделия.

6 Упаковка

Прибор упаковывается в соответствии с ГОСТ 23088 –80 в потребительскую тару, выполненную из коробочного картона по ГОСТ 7933–89.

Для почтовой пересылки прибор упаковывается в соответствии с ГОСТ 9181–74.

7 Комплектность

Наименование	Количество
Изделие*	1 шт.



ПРИМЕЧАНИЕ

* Согласно заказу.

Изготовитель оставляет за собой право внесения дополнений в комплектность изделия.

8 Сведения о заводе-изготовителе

ООО «Компания Анссин»

Адрес: 325604 Китай, г. Вэньчжоу, Промышленный парк Сучжоу, ул. Леха, №557.

9 Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует заявленные технические характеристики и безотказную работу продукции при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок на приборы составляет **2 года** со дня ввода в эксплуатацию (со дня установки).

10 Сведения об утилизации

После окончания срока службы изделия подлежат утилизации. Специальных мер по утилизации не требуется. Опасных для здоровья людей веществ в конструкции изделий нет. Рекомендуется передача изделий в организации, занимающейся переработкой пластмасс, черных и цветных металлов.



MEYERTEC

Россия, 111024, Москва, 2-я ул. Энтузиастов, д. 5, корп. 5
тел.: +7 (495) 641-11-56, факс: (495) 728-41-45
тех. поддержка 24/7: 8-800-775-63-83, support@owen.ru, meyertec@owen.ru
отдел продаж: sales@owen.ru
meyertec.owen.ru
1-RU-115672-1.2