

1. Общие сведения

Корпуса щитов распределения серии ЦР предназначены для установки в них устройств защитного отключения (УЗО), наборов автоматических выключателей, а так же другой модульной аппаратуры, предназначенной для крепления на DIN-рейку.

Корпуса электрощитов с установленной на них аппаратурой применяются для приема и распределения электрической энергии в силовых и осветительных установках производственных, общественных, административных, жилых и других подобных зданий.

2. Технические характеристики

2.1 Номинальный ток аппарата на вводе – до 100 А;

2.2 Номинальный ток шин N и PE – до 100 А;

2.3 Номинальный ток щита – 100 А;

2.4 Степень защиты IP 31

Для щита ЦРНЗ-6х12, в котором применяются медные шины N и PE:

2.6 Номинальный ток аппаратов на вводе – до 160 А;

2.7 Номинальный ток шин N и PE – до 160 А;

2.8 Номинальный ток щита – 160 А.

Таблица 1

Наименование	Габариты (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.)	Разм. ниши (ВхДхГ), мм	Масса, кг
ЦРВЗ-1х9-УХЛ4	252х268х95	145х130х6,5	218х247х92	1,6
ЦРВЗ-1х12-УХЛ4	252х336х95	145х180х6,5	218х306х92	2,1
ЦРВЗ-1х15-УХЛ4	252х376х95	145х220х6,5	218х356х92	2,6
ЦРВЗ-1х18-УХЛ4	252х425х95	145х280х6,5	218х395х92	2,5
ЦРВЗ-2х12-УХЛ4	382х336х95	275х180х6,5	348х306х92	3,0
ЦРВЗ-3х12-УХЛ4	512х336х120	405х180х6,5	478х306х118	4,1
ЦРНЗ-1х9-УХЛ4	240х256х95	145х130х7,0	-	1,8
ЦРНЗ-1х12-УХЛ4	240х310х95	170х180х7,0	-	2,2
ЦРНЗ-1х15-УХЛ4	240х364х95	145х220х7,0	-	2,8
ЦРНЗ-1х18-УХЛ4	240х414х95	145х250х7,0	-	2,8
ЦРНЗ-2х12-УХЛ4	370х310х95	300х180х7,0	-	3,3
ЦРНЗ-3х12-УХЛ4	500х310х95	430х180х7,0	-	4,5
ЦРНЗ-3х18-УХЛ4	500х418х160	405х288х7,0	-	6,3
ЦРНЗ-6х12-УХЛ4	500х606х120	478х478х7,0	-	9,2

3. Комплектность

- корпус щита распределителя – 1 шт;
- упаковка – 1 шт.
- паспорт (выдается на партию по заявке клиента)

4. Свидетельство о приёмке

Корпус _____ соответствует требованиям конструкторской документации.

Дата изготовления _____ 201__ г.

Ответственный за приёмку _____
(подпись)

5. Сведения об упаковке

Корпус _____ упакован согласно требованиям конструкторской документации

Дата упаковывания _____ 201__ г.

Упаковывание произвёл _____
(подпись)

6. Гарантии изготовителя

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям КД при соблюдении условий хранения, транспортирования, эксплуатации и монтажа.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода щитка в эксплуатацию. Для изделий, поступающих в розничную продажу, гарантийный срок исчисляется со дня продажи их через розничную торговую сеть.

6.3. Гарантийный срок хранения – 2 года с момента изготовления при условии хранения по группе 2 по ГОСТ 15150.

6.4. Установленный срок службы щитков – не менее 25 лет. При этом в течение этого срока возможна замена отдельных комплектующих частей.

6.5. Указанные сроки хранения, эксплуатации и службы действительны при условии соблюдения потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

6.6. Адрес предприятия-изготовителя:

Россия, 603107, г. Н.Новгород, ул. Ларина, д.7А, ООО «Континент ЭТС».

Эксклюзивный поставщик – ООО «Континент ЭТС».

Тел.: +7 (800) 7-759-759 (звонок по России бесплатный)

E-mail: info@uzola.ru

Отдел регионального сбыта: тел./факс +7 (831) 217-23-23, +7 (831) 275-97-77

E-mail: region1@uzola.ru

Интернет: www.uzola.ru

7. Монтаж, подключение и техническое обслуживание

7.1. Монтаж корпуса щита ЩР должен производить квалифицированный электротехнический персонал.

7.2. Перед производством монтажа необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений доступных осмотру частей корпуса, в полной комплектации, в исправности внешней проводки.

7.3. Закрепить корпус в нише или на стенке.

7.4. Осуществить монтаж аппаратуры на DIN-рейку.

7.5. Осуществить подключение аппаратуры согласно схеме.

7.7. Периодичность проверки надёжности токопроводящих контактных соединений – не реже 1 раза в год.

7.8. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание щитка, находящегося под напряжением;

- эксплуатация шкафа с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений.

8. Хранение

8.1. Упакованные шкафы должны храниться под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от -50 гр.С до +50 гр.С и относительной влажности воздуха до 80% (при температуре +25гр.С (верхнее значение)), при отсутствии в воздухе кислотных и щелочных примесей.

ООО «Континент ЭТС»



Корпус щитка распределения ЩР

**ПАСПОРТ
001.000.104 ПС**

г. Нижний Новгород

Для заметок