

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

КОРПУСА ПЛАСТИКОВЫЕ НАВЕСНЫЕ КМПн IP20, КМПн IP30

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Корпуса пластиковые навесные КМПн IP20 и КМПн IP30 товарного знака REXANT (далее – корпуса) предназначены для установки в них модульной аппаратуры и распределения электроэнергии переменного тока напряжением до 400 В и частотой 50 Гц.

По требованиям безопасности корпуса соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ 32127.

2. Корпуса предназначены для установки на стенах из негорючих материалов внутри жилых, общественных, производственных и подсобных помещений.

3. Нормальные условия эксплуатации:

- температура окружающей среды от -20 до +60 °С. Корпуса также пригодны для эксплуатации в условиях УЗ по ГОСТ 15150;
- относительная влажность воздуха не более 50% при температуре до +40 °С. Допускается относительная влажность до 90% при температуре +20 °С;
- группа условий эксплуатации по ГОСТ 17516.1 – МЗ;
- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров, разрушающих полимерные материалы и ухудшающих электроизоляционные свойства изделия.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ

1. Основные технические характеристики корпусов приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Параметр	Значение				
	КМПн 1/2	КМПн 1/4	КМПн 2/2	КМПн 2/4	КМПн 2/6-8
Наименование корпуса					
Номинальное напряжение, В	230/400				
Номинальная частота сети, Гц	50				
Номинальный ток устанавливаемых аппаратов, не более, А	63				
Номинальное напряжение изоляции, В	660				
Рассеиваемая мощность при номинальной нагрузке, Вт	11,5	21,4	11,5	21,4	32,9
Число рядов аппаратов	1				
Количество модулей аппаратов*	2	4	2	4	6-8
Статическая нагрузка, Н	2,2	4,4	2,2	4,4	6,5
Степень защиты от внешних механических ударов по ГОСТ IEC 62262	IK03				
Степень защиты от проникновения твердых предметов и воды по ГОСТ 14254	IP20		IP30		
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140	II				
Масса, кг	0,05	0,08	0,10	0,12	0,17
Срок службы, лет	10				

*Ширина модуля — 18 мм.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:

- корпус пластиковый навесной – 1 шт.
- этикетка – 1 экз.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Все работы по монтажу и техническому обслуживанию должны производиться при обесточенной электросети специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.
2. Защита персонала от прямого прикосновения к токоведущим частям обеспечивается оболочкой.
3. По истечении срока службы изделие необходимо утилизировать.
4. При обнаружении неисправности корпуса необходимо немедленно прекратить его эксплуатацию и заменить на исправный.

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Монтаж должен осуществляться при температуре от -15 до +40 °С.
2. Для установки корпуса необходимо:
 - 2.1 Снять крышку корпуса, отщелкнув зацепы или выкрутив винты.
 - 2.2 При помощи слесарного ножа на задней и/или боковых стенках корпуса прорезать по разметке необходимое количество отверстий для ввода проводников.
 - 2.3 Закрепить основание корпуса на стене при помощи саморезов, ввинчиваемых в пластиковые дюбели, заранее установленные в стену (саморезы и дюбели в комплект поставки не входят).
 - 2.4 Установить требуемую электроаппаратуру.
 - 2.5 Выполнить внутренние электрические соединения.
 - 2.6 Подключить отходящие и вводные проводники.
 - 2.7 При помощи слесарного ножа вырезать из окна на крышке корпуса количество выламываемых модульных заглушек, необходимое для устанавливаемых аппаратов.
3. Установить крышку корпуса и затянуть винты при помощи отвертки.
4. Корпуса являются неремонтопригодными изделиями и в случае поломки подлежат утилизации.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

1. Транспортировка корпусов осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений, прямых солнечных лучей и попадания влаги при температуре от -40 до +50 °С.
2. Хранение корпусов осуществляется в упаковке изготовителя в условиях, соответствующих 2 (С) по ГОСТ 15150 (неотапливаемые хранилища в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом).
3. В процессе транспортировки и хранения изделия не должны подвергаться воздействию механических нагрузок, ударов, влаги и прямого солнечного излучения.
4. При транспортировке и хранении изделия должны быть уложены на деревянные поддоны или сухие и ровные поверхности. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.
5. Корпуса утилизируются с отходами термопластичных пластмасс, не содержащих галогены.

Изготовитель: ООО «СДСПЛАСТ», 249192, Россия, Калужская обл., Жуковский р-н, г. Жуков, ул. Первомайская, зд. 9/7, пом. 14.

Поставщик: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.