

ШКАФЫ, ЩИТЫ И АКСЕССУАРЫ К НИМ

Устройства комплектные

Щиток квартирный ЩКИ, ЩК-11, ЩК-22



Щитки квартирные предназначены для установки счетчика электрической энергии и аппаратов защиты электрических цепей. Устанавливаются на входе в квартиру.

степень защиты:

- ЩКИ, ЩК-22 IP20

номинальное рабочее напряжение, В 220

тип автоматов на отходящих линиях:

- ЩКИ ВА 60-26-14
- ЩК-22 А-63

количество автоматов, шт. 3 (2 на 16 А и 1 на 25 А)

вид размещения навесной

тип используемых счетчиков однофазный СО-505,

..... СО-ЭЭ6706

габаритные размеры (ШхВхГ), мм

- щиток ЩКИ, ЩК-22 156x263x124

наименование	комплектность
ЩКИ	2x16A+1x25A
ЩК-22	2x16A+1x25A

Шкаф распределительный ШР

Шкафы распределительные предназначены для распределения энергии по группам потребителей. Допустимый суммарный ток шкафа не должен превышать 1500 А.

Шкаф ШР снабжен рубильником марки ВР32 на номинальный ток 400 А, ручка которого выведена на боковую стенку шкафа.

Отключение шкафа производится без нагрузки.

Шкаф выполнен в виде напольной конструкции, открытой снизу для ввода входящих и отходящих линий. Шкаф снабжен замком.

количество трехфазных линий 5 или 8

вводной аппарат рубильник

аппараты защиты нагрузки предохранители

стандартная комплектация предохранители

..... НПН2-60-63А (63 А)

..... ПН2-100-100А (100 А)

..... ПН2-250-250А (250 А)

исполнение по заказу до 8 линий на общий ток до 1000 А

крепление напольное на анкерных болтах

стандартная упаковка, шт. 1

размеры, мм:

- шкаф ШР-5 500x1600x350
- шкаф ШР-8 700x1600x350

Ящики с рубильниками ЯРП, ЯБПВУ, ЯВЗ



Ящики с рубильниками представляют собой комплектные устройства, в состав которых входят трехполюсный рубильник и комплект предохранителей. В зависимости от типа ящика в него устанавливаются рубильники на номинальный ток от 100 до 400 А и плавкие вставки на ток от 20 до 400 А. Имеется модификация ящика без предохранителей (в таблице обозначены как б/п).

степень защиты:

- ящики ЯРП IP21
- ЯБПВУ, ЯВЗ IP54

номинальное рабочее напряжение, В:

- переменного тока 660
- постоянного тока 440

номинальный ток, А 60-400

применяемый тип рубильников для ЯВЗ – ВР-32

применяемый тип предохранителей ПН2

количество трехфазных линий 1

наименование	номин. ток, А	габаритные размеры
ЯБПВУ-1М	100	270x374x164
ЯРП12-63	63	600x550x240
ЯРП12-100	100	600x550x240
ЯРП12-250	250	600x550x240
ЯРП12-400	400	600x550x240
ЯВЗ-31 100А	100	500x345x180
ЯВЗ-31м 100А б/п	100	430x345x155
ЯВЗ-32 250А	250	600x400x205
ЯВЗ-32м 250А б/п	250	430x345x155
ЯВЗ-34 400А б/п	400	800x460x230

наименование	количество линий		
	60 А	100 А	250 А
ШР5-01	5	–	–
ШР5-02	–	5	–
ШР5-03	2	3	–
ШР5-04	–	–	5
ШР5-05	–	3	2
ШР8-06	8	–	–
ШР8-07	–	8	–
ШР8-08	–	–	8
ШР8-09	4	4	–
ШР8-10	2	4	2
ШР8-11	–	6	2

Щиты осветительные ОП, ОЩВ, УОЩВ



Щиты осветительные служат для защиты групп однофазных потребителей тока, преимущественно светильников, в производственных помещениях. Щиты имеют трехфазный ввод для присоединения кабеля сечением до 50 мм², который монтируется либо на шины, установленные внутри щита (марки ОП), либо к шинам, смонтированным на входном автомате в щитах марки ОЩВ.

- степень защиты IP40
 номинальное рабочее напряжение, В 220/380
 тип автомата на входе BA47-100
 тип автоматов на отходящих линиях BA47-29 (ЩРН),
 S231 (ШМР)
 номинальный ток расцепителей, А:
 • основное исполнение 16
 • исполнение по заказу 25
 вид размещения:
 • для ОП, ОЩВ навесной
 • для УОЩВ установка в нише

тип щита	вид входного устройства	количество линий	габаритные размеры
ОП-6	-	6	375x250x135
ОП-6 25А	-	6	375x250x135
ОП-12	-	12	500x250x135
ОП-12 25А	-	12	500x250x135
ОЩВ-6	автом.	6	500x400x145
ОЩВ-6 25А	автом.	6	500x400x145
ОЩВН-12	автом.	12	700x400x145
ОЩВН-12 25А	автом.	12	700x400x145
УОЩВ-6	автом.	6	500x600x145
УОЩВ-12	автом.	12	500x800x145

Ящики с понижающим трансформатором типа ЯТП 0,25



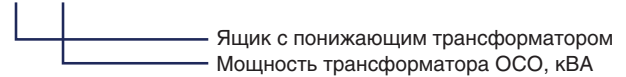
Предназначены для питания местного или ремонтного освещения, а также для подключения переносных светильников или инструмента. В комплект входит: ящик ЯТП 0,25 (1 шт.) и инструкция по монтажу и эксплуатации (1 шт.)

Конструкция

Ящики ЯТП имеют разборный металлический корпус, внутри которого установлены: однофазный понижающий трансформатор ОСО-0,25 мощностью 250 ВА; автоматические выключатели ВА 47-29; штепсельная розетка на 16 А.

Структура условного обозначения

ЯТП 0,25



- номинальное рабочее напряжение, В 220/12; 220/24; 220/36;
 220/42; 380/12; 380/24; 380/36; 380/42
 номинальная частота, Гц 50
 номинальное напряжение изоляции, В 600
 прочность при коротких замыканиях, кА 4,5
 максимально допустимое значение ожидаемого
 тока КЗ, кА 4,5
 климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 УХЛ4
 степень защиты по ГОСТ 14254-80 IP30
 вид системы заземления TN-c, TN-s
 тип электрических соединений функциональных
 блоков FFX
 габаритные размеры, мм
 • высота 150
 • ширина 210
 • глубина 155

