

6.13. ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ ЩИТКИ СЕРИЙ ОЩ, ОЩВ И УОЩВ

Номинальное напряжение на вводе щитка и в отходящих групповых линиях составляет 220 В, номинальные токи в отходящих групповых линиях - 16,20 и 25 А, частота переменного тока 50 Гц.

Типоисполнения щитков приведены в таблице, габаритные и установочные размеры - на рисунке.

УСТРОЙСТВО

Щиток каждого типоисполнения оборудуется соответствующим количеством однополюсных автоматических выключателей в зависимости от числа отходящих групповых линий. Подключение линии электропитания производится либо к специальным вводным контактными зажимам, либо к вводным автоматическим выключателям. Наибольшее число и сечение жил проводов, подключаемых к одному вводному зажиму или к одному вводному контакту выключателя, составляют $2 \times 50 \text{ мм}^2$.

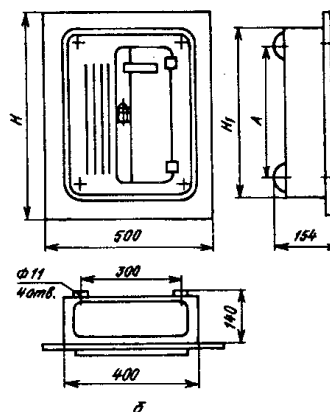
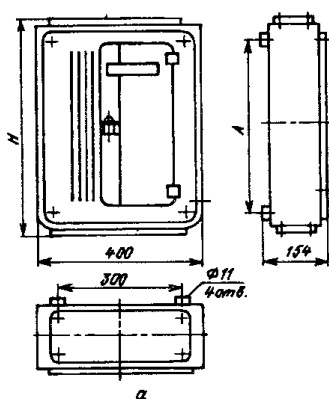
Составные элементы щитка монтируются в корпусе с дверцей, верхней и нижней съемными крышками, предназначенными для ввода и вывода внешних проводов.

Щиток устанавливается либо на стене, либо в специальной нише.

ФОРМУЛИРОВАНИЕ ЗАКАЗА

При заказе щитков указываются их наименование, типоисполнение, номер ТУ. Предприятием-изготовителем щитков каждого типоисполнения комплектуется паспортom и инструкцией по эксплуатации.

Типоисполнение	Количество однофазных групп	Аппараты на вводе	Аппараты на отходящих линиях	Размеры, мм			Масса, кг
				H	H ₁	A	
ОЩ-6 УХЛ4	6	Зажимы	АБЗ	416	-	300	13
ОЩ-12 УХЛ4	12	То же	АБЗ	616	-	500	19,5
ОЩВ-6А УХЛ4	6	АЕ2046-10	А3161	516	-	400	16,5
ОЩВ-12А УХЛ4	12	АЕ 2056-10	А3161	716	-	600	23
УОЩВ-6А УХЛ4	6	АЕ2046-10	А3161	600	500	400	17,5
УОЩВ-12А УХЛ4	12	АЕ2056-10	А3161	800	700	600	24,5



Габаритные и установочные размеры щитков
а) – навесное исполнение; б) – утопленное исполнение