

Серия Эра Эксперт

Когда невозможна или не планируется установка подрозетников, для распределения электроэнергии приходится использовать электроустановочные изделия (розетки и выключатели) для открытого (накладного) монтажа. Такие ситуации возникают, например, в случаях деревянного зодчества (дачные постройки, коттеджи, бани и т.д.). В то же время и капитальное (стены из кирпича, бетона) строительство в ряде случаев предполагает использования ЭУИ для открытого монтажа, например, когда установка таких изделий не была предусмотрена проектом.

Серия ЭРА ЭКСПЕРТ, разработанная как раз для таких задач, обеспечивает максимальный функционал, высокое качество и удобство монтажа.

Такое сочетание обеспечивается использованием в производстве изделий серии высококачественных материалов: огнестойкие материалы с температурой самовоспламенения свыше 850°C, не поддерживающие горение, сталь, сплавы меди и серебра.



Зажим Эра Эксперт

Сплавы — меди, серебра

Огнестойкость механизмов

Материалы не поддерживающие горение



Механизмы для алюминиевой проводки



Преимущества

- 1 Улучшенные винтовые зажимы. Применение прижимной гайки с особой формой поверхности улучшает фиксацию жилы кабеля в зажиме.
- 2 Для токоведущих частей используется толстый листовый медный сплав, позволяющий с запасом обеспечить номинальные характеристики. Для обеспечения высокого ресурса включений /выключений коммутирующие детали выключателей снабжены элементами из сплава серебра.
- 3 Монтаж изделий IP20 осуществляется на поверхность при помощи саморезов. Подвод кабелей может быть осуществлен через заднюю стенку механизма (для этого на задней стенке предусмотрены необходимые перфорации) или через боковые стенки (намечены контуры отверстий под разный диаметр кабеля).
- 4 Удобная безвинтовая разборка и сборка выключателей IP20. Верхняя часть корпуса фиксируется на защелках. Корпус выключателей IP54 для обеспечения герметичности собирается и разбирается при помощи винтов. Качающиеся детали выполнены из износоустойчивого полиамида.
- 5 Изделия IP54 также монтируются при помощи саморезов. При этом подвод кабеля осуществляется через герметичную вставку. На тыльной стороне изделий нанесена схема разметки для случаев монтажа изделий на кирпичную или бетонную стену. Корпуса оснащены заземляющей клеммой.
- 6 Корпуса изделий IP65 собираются при помощи удобных поворотных фиксаторов.
- 7 Механизмы для алюминиевой проводки.



ЗУИ Эра Эксперт представлены в трех типах исполнения

Для использования
внутри помещения



Для использования
во влажных помещениях
или на улице



Для использования
в местах с агрессивной
средой

