

# ЭРА®

# серия ЭКСПЕРТ

Оптимальное решение для  
открытого электромонтажа



- 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 листовой 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 износостойчивого 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.



## ЗУИ Эра Эксперт представлены в трёх типах исполнения

Для использования  
внутри помещения









Для использования  
во влажных помещениях  
или на улице



Для использования  
в местах с агрессивной  
средой






## Ассортимент IP20

	Функционал	Артикул	** (цвет)
	Выключатель, 10AX-250В	<b>11-1201-**-</b>	 <b>01</b> белый
	Выключатель с подсветкой, 10AX-250В	<b>11-1202-**-</b>	
	Переключатель, 10AX-250В	<b>11-1203-**-</b>	
	Выключатель двойной, 10AX-250В	<b>11-1204-**-</b>	
	Выключатель двойной с подсветкой, 10AX-250В	<b>11-1205-**-</b>	
	Розетка 2P, 16AX-250В	<b>11-2201-**-</b>	 <b>02</b> серый
	Розетка 2x2P, 16AX-250В	<b>11-2202-**-</b>	
	Розетка 2P+E Schuko, 16AX-250В	<b>11-2203-**-</b>	
	Розетка 2P+E Schuko со шторками, 16AX-250В	<b>11-2204-**-</b>	
	Розетка 2x2P+E Schuko, 16AX-250В	<b>11-2205-**-</b>	
	Розетка 2x2P+E Schuko со шторками, 16AX-250В	<b>11-2206-**-</b>	
	Розетка 3x2P, 16AX-250В	<b>11-2207-**-</b>	
	Розетка 3x2P+E Schuko, 16AX-250В	<b>11-2208-**-</b>	
	Розетка 3x2P+E Schuko со шторками, 16AX-250В	<b>11-2209-**-</b>	
	Розетка 4x2P, 16AX-250В	<b>11-2210-**-</b>	
	Розетка 4x2P+E Schuko со шторками, 16AX-250В	<b>11-2211-**-</b>	
	Розетка 4x2P+E Schuko, 16AX-250В	<b>11-2212-**-</b>	
	Розетка TV одиночная	<b>11-3201-**-</b>	 <b>11</b> сосна
	Розетка телефонная RJ11	<b>11-3202-**-</b>	
	Розетка информационная RJ45	<b>11-3203-**-</b>	

## Ассортимент IP54

	Выключатель IP54, 10AX-250В	<b>11-1401-**-</b>	 <b>01</b> белый
	Выключатель с подсветкой IP54, 10AX-250В	<b>11-1402-**-</b>	
	Переключатель IP54, 10AX-250В	<b>11-1403-**-</b>	
	Выключатель двойной IP54, 10AX-250В	<b>11-1404-**-</b>	
	Выключатель двойной с подсвет. IP54, 10AX-250В	<b>11-1405-**-</b>	
	Розетка 2P+E IP54, 16AX-250В	<b>11-2401-**-</b>	 <b>03</b> серый
	Розетка 2P+E IP54, шторки, 16AX-250В	<b>11-2402-**-</b>	
	Розетка 2x2P+E IP54, 16AX-250В	<b>11-2403-**-</b>	
	Розетка 2x2P+E IP54, шторки, 16AX-250В	<b>11-2404-**-</b>	
	Розетка 3x2P+E IP54, 16AX-250В	<b>11-2405-**-</b>	
	Розетка 3x2P+E IP54, шторки, 16AX-250В	<b>11-2406-**-</b>	
	Блок розетка+выключатель IP54, 16AX(10AX)-250В	<b>11-7401-**-</b>	
	Блок розетка+выкл. двойной IP54, 16AX(10AX)-250В	<b>11-7402-**-</b>	
	Блок две розетки+выключатель IP54, 16AX(10AX)-250В	<b>11-7403-**-</b>	
	Блок две розетки+выкл. двойной IP54, 16AX(10AX)-250В	<b>11-7404-**-</b>	
	Блок розетка+выключатель IP54 верт., 16AX(10AX)-250В	<b>11-7405-**-</b>	
	Блок розетка+выкл. двойной IP54 верт., 16AX(10AX)-250В	<b>11-7406-**-</b>	
	Блок розетка+выкл. верт. IP54, 16A(10AX)-250В	<b>11-7407-**-</b>	
	Блок розетка+выкл. двойн. верт. IP54, 16A(10AX)-250В	<b>11-7408-**-</b>	



## Ассортимент IP65

	Функционал	Артикул
	Выключатель IP65, 10AX-250В	11-1601-03
	Выключатель с подсветкой IP65, 10AX-250В	11-1602-03
	Переключатель IP65, 10AX-250В	11-1603-03
	Выключатель двойной IP65, 10AX-250В	11-1604-03
	Выкл. двойной с подсветкой IP65, 10AX-250В	11-1605-03
	Переключатель двойной IP65, 10AX-250В	11-1606-03
	Переключатель промежуточный IP65, 10AX-250В	11-1608-03
	Переключатель с подсветкой IP65, 10AX-250В	11-1610-03
	Кнопка IP65, 10AX-250В	11-1611-03
	Кнопка с подсветкой IP65, 10AX-250В	11-1612-03
	Розетка 2P+E IP65, 16A-250В	11-2601-03
	Розетка 2P+E IP65, шторки, 16A-250В	11-2602-03
	Розетка 2x2P+E гориз. IP65, 16A-250В	11-2603-03
	Розетка 2x2P+E гориз. IP65, шторки, 16A-250В	11-2604-03
	Розетка 2x2P+E верт. IP65, 16A-250В	11-2607-03
	Розетка 2x2P+E верт. IP65, шторки, 16A-250В	11-2608-03
	Блок розетка+выкл. гориз. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7601-03
	Блок розетка+выкл. двойн. гориз. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7602-03
	Блок розетка+выкл. с подсв. гориз. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7605-03
	Блок розетка+выкл. двойн. с подсв.гориз.IP65, 16A(10AX)-250В	11-7606-03
	Блок розетка+выкл. верт. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7607-03
	Блок розетка+выкл. двойн. верт. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7608-03
	Блок розетка+выкл. с подсв. верт. IP65, 16A(10AX)-250В	11-7609-03
	Блок розетка+выкл.двойн.с подсв.верт.IP65, 16A(10AX)-250В	11-7610-03



## Ассортимент Эра Эксперт IP20 и IP54 для алюминиевой проводки

В месте контакта жилы алюминиевого кабеля с латунными контактами стандартного электроустановочного изделия начинается электрохимическая коррозия. Алюминий разрушается. Для исключения явления электрохимической коррозии токоведущие части розеток и выключателя, имеющие контакт с алюминиевым кабелем при монтаже, должны быть покрыты хромом. Хром нейтрален не только к алюминию, но и к меди. В этом случае механизм с хромированными токоведущими частями универсален и может быть применен и с алюминиевой и с медной проводкой.

### IP20

	Функционал	Артикул
	Выключатель, 10AX-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-1201-01
	Выключатель двойной, 10AX-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-1204-01
	Розетка 2P+E Schuko со шторками, 16А-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-2204-01
	Розетка 2x2P+E Schuko со шторками, 16А-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-2206-01

### IP54

	функционал	Артикул
	Выключатель IP54, 10AX-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-1401-01
	Выключатель двойной IP54, 10AX-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-1404-01
	Розетка 2P+E IP54, шторки, 16А-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-2402-01
	Розетка 2x2P+E IP54, шторки, 16А-250В, ОУ, Al+Cu, белый	11А-2404-01