

Regina
Декоративные рамки и
электроустановочные изделия
для скрытой установки



Выключатели и
розетки

Классика: Серия Regina

- это современная серия выключателей специально для молодых семей. Материалом служит прочный дюропласт, отличающийся наружной поверхностью, которая особенно легко чистится и устойчива к царапанию. Достоинства дизайна также убедительны: Рамки и клавиши классического белого цвета со своими скругленными углами обладают скромной элегантностью, которая гармонично вписывается в любое жилище. Дополнительное достоинство: Сознательный отказ от острых краев и плоская конструкция уменьшают риск травмирования.

Техника, которая убеждает
При наличии рамок на 1 - 5 устройств и широкого выбора встраиваемых элементов серия "Регина" может удовлетворить всем требованиям. Монтаж рамки может выполняться как горизонтально, так и вертикально. Безвинтовые клеммы типа QuickConnect для присоединения проводников, а также встроенные крепежные лапки облегчают монтаж.



Достоинства системы:

- Из высококачественного дюропласта
- Встроенные крепежные лапки:
Выдвигаются во время монтажа без повреждения проводников и служат для прилегания к стене заподлицо; при ослаблении винтов лапки автоматически возвращаются при помощи пружинки в исходное поло-

жение.

- Безвинтовые клеммы типа QuickConnect для подсоединения проводников

Технические характеристики

Монтаж:	скрытый
Материал:	дюропласт
Размеры рамки:	80,5 x 80,5 мм
Цвет рамки:	10 цветов
Цвет вставного элемента:	10 цветов
Размеры центральной панели:	64 x 64 мм
Самофиксирующиеся лапки:	да
Степень защиты IP 44 с комплектом уплотнений:	да
Защита от перенапряжений в комплекте поставки:	да
Возможность установки защиты для детей:	да
Безвинтовые клеммы типа QuickConnect:	да

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
	Декоративные рамки однократная	80,5 x 80,5 мм	белый	13012112
			слоновая кость	13012118
	двухкратная	80,5 x 151,5 мм	белый	13012213
			слоновая кость	13012217
	трехкратная	80,5 x 222,5 мм	белый	13012312
			слоновая кость	13012318
	четырекратная	80,5 x 293,5 мм	белый	13012413
			слоновая кость	13012417
	пятикратная	80,5 x 364,5 мм	белый	13012504
			слоновая кость	13012508

Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
Механизм			
2-полюсный	 16 A, 250В~, с самозажимными клеммами		11000402
Механизм выключателя двухклавишного	 16 A, 250В~, с самозажимными клеммами		11000602
Механизм выключателя двухклавишного с подсветкой	16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами, поставляется с неоновой лампой		11016702
Механизм выключателя универсального	 16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами, с возможностью подсветки неоновой лампочкой		11000102
универсального контрольного	 16 A, 250 В~, с индикацией, с самозажимными клеммами, поставляется с неоновой лампой		11000902
Механизм выключателя двухклавишного универсального	 16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами		11000802
Механизм выключателя крестовидного	 16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами		11000202
Механизм выключателя крестовидного с подсветкой	 16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами, поставляется с неоновой лампой		11018401



11001102

Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
Выключатель одноклавишный 1 нормальнооткрытый (НО) контакт	 16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами, С возможностью подсветки неоновой лампочкой		11001102
Одноклавишный выключатель с переключаемым контактом	 16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами с сигнализацией		11001402
Двухклавишный одноклавишный выключатель 2 x 1 НО	 16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		11001602
2-полюсный одноклавишный выключатель 2 НО контакта	 16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		11016102

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13009109	Одинарная клавиша		белый	13009109
			слоновая кость	13009110
 13009603		С изображением О/И Для выключателей 11000402, 11000502, 11001002	белый слоновая кость	13009603 13009602
 13009205		С символом ключа	белый слоновая кость	13009205 13009204
 13009307		С символом "звонок"	белый слоновая кость	13009307 13009308
 13009408		С символом "свет"	белый слоновая кость	13009408 13009409
 13009503		С полем для надписи	белый слоновая кость	13009503 13009502
 13009705		С полем для надписи и символом "звонок"	белый слоновая кость	13009705 13009704
 13009806	Клавиши со световой линзой	С красной линзой	белый слоновая кость	13009806 13009805
 13009904			белый слоновая кость	13009904 13009903

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13010005	Клавиши со световой линзой	С символом ключа и красной линзой	белый слоновая кость	13010005 13010004
		С символом "звонок" и красной линзой	белый слоновая кость	13010105 13010104
		С символом "свет" и красной линзой	белый слоновая кость	13010206 13010205
 13010309	Двойная клавиша		белый слоновая кость	13010309 13010310

Неоновые лампы для подсветки выключателей

- для подсветки выключателей

	Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
 11001701	Неоновая лампа	E-10, 230 В~, 1,8 мА		11001701

*Комплект уплотнений для IP 44 заказывается отдельно		Контакты выполнены в соответствии с VDE 0620 и могут использоваться как оконечные так и распределительные			
	Наименование	Характеристики	Символ	Цвет	№ для заказа
 13000507	Розетка с заземлением 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13000507 13000509
	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		белый слоновая кость	13000606 13000607
 13000704	с защитой для детей 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13000704 13000703
	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		белый слоновая кость	13000802 13000803
 13013402	с полем для надписи 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		белый	13013402
		16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13013701 13013702
 13002601	с неоновой лампой 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, индикация напряжения при помощи контрольной лампы, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13002601 13002603
 13002901	с неоновой лампой и полем для надписи 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, индикация напряжения при помощи контрольной лампы, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13002701 13002703
	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами, защитой от перенапряжений, класс D, звуковая сигнализация о неисправности, поле для надписи		белый слоновая кость	13002901 13002903
 13002801	Розетка с наклоном 45° 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами		белый слоновая кость	13002801 13002802
 13001702	Розетка типа DATA с заземлением с ключом	10/16А, 250 В-, с центральным заземляющим контактом. Поставляется с пластмассовым ключом. Ключ наклеивается при помощи двухстороннего скотча на вилку прибора - компьютер, принтер и др. - после чего только этот прибор можно включить в розетку типа Data. Применяется для защиты выделенных линий от перегрузок. Скотч прилагается		белый	13001702

- *Комплект уплотнений IP 44 заказывается отдельно

	Наименование	Характеристики	Символ	Цвет	№ для заказа
	Розетка с заземлением с самозакрывающейся крышкой, IP30 2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами Возможна степень защиты IP 44*		белый слоновая кость	13001304 13001306
 13001406	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами Возможна степень защиты IP 44*		белый слоновая кость	13001406 13001405
 13001502	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами и защитой для детей Возможна степень защиты IP 44*		белый слоновая кость	13001502 13001503
	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами, с защитой для детей Возможна степень защиты IP 44*		белый слоновая кость	13001603 13001602
 13002302	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами и полем для надписи		белый слоновая кость	13002302 13002303
	2 полюса + PE	16 А, 250 В~, с самозажимными клеммами и полем для надписи		белый слоновая кость	13002402 13002403
 13002403	Двойная розетка с рамкой	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами		белый слоновая кость	13003403 13003402
	тоже с защитой для детей	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами, с защитой для детей		белый слоновая кость	13003503 13003502
 13000505	Комбинация розетки с заземлением и выключателя 2 полюса + PE	10 А, 250 В~, с винтовыми клеммами, с выключателем		белый слоновая кость	13003030 13003003

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13003602	Розетка без заземления	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами	белый слоновая кость	13003602
				13003604
 13000102	Розетка с центральным контактом заземления	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами	белый слоновая кость	13000102 13000104
 13009205	Розетка без заземления двойная	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами	белый слоновая кость	13003302 13003304
 13009307		16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами с защитой для детей	белый слоновая кость	13003702 13003701
	Розетка типа DATA с заземлением и центральной частью красного цвета	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами	белый слоновая кость	13003901 13003903
	Розетка с заземлением литая с рамкой 2-полюса + PE	16 А, 250 В~, с винтовыми клеммами	белый слоновая кость	13007401 13007402

	Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
 11002701	Светорегулятор с поворотной ручкой для ламп накаливания и галогенных ламп, 230 В	60 - 400 Вт, 230 В~, 50 Гц, Поворотно-нажимного типа со встроенной схемой универсального выключателя и элементом памяти. Встроенный предохранитель F 4,0 А, защита от помех		11002701
		60 - 600 Вт, 230 В~, 50 Гц, Поворотно-нажимного типа со встроенной схемой универсального выключателя и элементом памяти. Встроенный предохранитель F 4,0 А, защита от помех		11002801
		75 - 800 Вт, 230 В~, 50 Гц, Поворотно-нажимного типа со встроенной схемой универсального выключателя и элементом памяти. Встроенный предохранитель F 4 А, защита от помех		11002901
 11003001	для ламп накаливания и галогенных ламп низкого напряжения	20 - 315 Вт/ВА, 230 В~, 50 Гц Для ламп с электронными трансформаторами. Поворотно-нажимного типа со встроенной схемой универсального выключателя и элементом памяти. Электронный предохранитель, защита от помех		11003001
		20 - 500 Вт/ВА, 230 В~, 50 Гц, Для ламп с электромагнитными трансформаторами. Поворотно-нажимного типа со встроенной схемой универсального выключателя и элементом памяти. Встроенный предохранитель F 4 А, защита от помех		11003101
 11003401	Устройство управления для пускорегулирующего аппарата с интерфейсом 1 - 10 В	10 А, 250 В~, с нагрузочной способностью контакта интерфейса 1 - 10 В макс. 40 мА, встроенный предохранитель F 0,8 / 250 В.		11003301
	Светорегулятор сенсорный для ламп накаливания и галогенных ламп 230 В	60 - 600 Вт, 230 В~, 50 Гц, Три режима памяти, встроенный предохранитель T 2,5 / 250 В, защита от помех.		11003401
	для ламп накаливания и галогенных ламп низкого напряжения	20 - 500 Вт/ВА, 230 В~, 50 Гц Для ламп с электромагнитными трансформаторами. Три режима памяти, встроенный предохранитель T 2 / 250 В, защита от помех.		11003501
		20 - 315 Вт/ВА, 230 В~, 50 Гц, с электронным трансформатором, обратное регулирование фазы, электронный предохранитель		11003601

Механизмы регуляторов частоты вращения однофазных электродвигателей и светорегуляторов яркости

Regina



11003801

Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
Дополнительный механизм увеличения мощности светорегулятора	25 - 600 Вт, 230 В~, 50 Гц, Устанавливается только вместе со светорегулятором для ламп накаливания и галогенных ламп низкого напряжения, питание от намотанного трансформатора, встроенный предохранитель F 2,5 / 250 В.		11003801

Клавиши светорегуляторов и регуляторов частоты вращения



13013006



13013201

Наименование	Цвет	№ для заказа
Клавиша светорегулятора с поворотной ручкой	белый слоновая кость	13013006 13013007
Клавиша для светорегуляторов сенсорных	белый слоновая кость	13013201 13013204

Механизмы розеток ТВ для традиционных сетей (полностью экранированные)

Regina



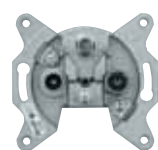
11015401



11015501

Наименование	Характеристики	№ для заказа
Изделия соответствуют нормам: CEI 12-15	Механизм розетки телевизионной оконечной, диапазон пропускаемых частот 5-862 МГц, внутреннее затухание RTV 3,5-3,9 dB, применяется для индивидуальных и коллективных антенн в домах на разветвленных тупиковых линиях. Подключение - винтовые зажимы, выход - коаксиальный гнездовой разъем IEC 169-2 8 Ø 9,5 мм типа: ТВ - со штырем, Радио - гнездо	11015401
	Механизм розетки телевизионной проходной, диапазон пропускаемых частот 5-862 МГц, внутреннее затухание RTV 10,2-10,7 dB, применяется для коллективных антенн с большим количеством подключенных розеток. Подключение - винтовые зажимы, выход - коаксиальный гнездовой разъем IEC 169-2 Ø 9,5 мм типа: ТВ - со штырем, Радио - гнездо. Может применяться как оконечная ТВ-розетка	11015501

Механизмы розеток ТВ-CAT для сетей традиционной и спутниковой связи (полностью экранированные)



11010101

Наименование	Характеристики	№ для заказа
Изделия соответствуют нормам: CEI EN 50083-1, CEI EN 50083-4	Механизм розетки ТВ-CAT оконечной, диапазон пропускаемых частот 40-2150 МГц	11010101
	Механизм розетки ТВ-CAT проходной, диапазон пропускаемых частот 40-2150 МГц	11010201

Regina

Панели лицевые для розеток коммуникационных



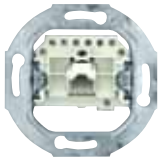
12004202

Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
Панель лицевая для механизмов розеток	универсальная и ТВ-CAT 45330 (также (также производства FUBA, WISI, HIRSCHMANN, STROBEL, SCHWAIGER, KATHREIN, POLYTRON, MATT, AXING, TELKOMTELMOR)	Белая Слоновая кость	13004904 13014903

Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
Розетка для громкоговорителей Двойная		белая	13052201



13052201

	Наименование	Характеристики	№ для заказа
	Механизмы розеток телефонных наклонных	Механизм розетки телефонной однократной 3 категории, RJ-45, 8 полей, используется для подключения взаимосоединяющихся телефонных сетей и линий ISDN, с наклонным разъемом и винтовыми контактами в соответствии со стандартами IEC 48 и IEC 603-7 (1990)	11012201
		Механизм розетки телефонной двойной 3 категории (параллельно включенные разъемы), RJ-45, 2 x 8 полей, используется для подключения взаимосоединяющихся телефонных сетей и линий ISDN, с наклонным разъемом и винтовыми контактами в соответствии со стандартами IEC 48 и IEC 603-7 (1990)	11012101
		Механизм розетки телефонной двойной 3 категории, (раздельно включенные разъемы), RJ-45, 2 x 8 полей, используется для подключения взаимосоединяющихся телефонных сетей и линий ISDN, с наклонным разъемом и винтовыми контактами в соответствии со стандартами IEC 48 и IEC 603-7 (1990)	11012301

Панели лицевые

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
	Панель лицевая для механизмов розеток	телефонных и компьютерных однократных с наклонным разъемом, с полем для надписи: 11012201	Белая Слоновая кость	13016501 13016502
		Панель лицевая для механизмов розеток телефонных и компьютерных двойных с наклонным разъемом, с полем для надписи: 11012101, 11012301	Белая Слоновая кость	13016301 13016302

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13008404	Корпус розетки для установки одного телефонного	или компьютерного разъема стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM	Белая	13008404
			Слоновая кость	13008405
 13022401	Корпус розетки для установки двух телефонных	и/или компьютерных разъемов стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM. Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белая	13022401
			Слоновая кость	13022402

Разъем телефонный

	Наименование	Характеристики	№ для заказа
 11014801	Разъем телефонный	3 категории, RJ-12, 6 полей, совместим со стандартом ISDN	11014801

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13008404	Корпус розетки	Корпус розетки для установки одного телефонного или компьютерного разъема стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM	Белый	13008404
			Слоновая кость	13008405
 13022401		Корпус розетки для установки двух телефонных и/или компьютерных разъемов стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM. Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый	13022401
			Слоновая кость	13022402

Разъемы компьютерные

	Наименование	Характеристики	№ для заказа
 11014601	Разъем компьютерный	RJ-45 неэкранированный, 5E категории, 8 полей, стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM	11014601
		RJ-45 экранированный, 5E категории, 8 полей, стандарта: WESTERN ELECTRIC NORM	11014701

Розетки для оптоволоконной связи

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13007602	Розетка для оптоволоконной связи	тип 2 x ST, корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый	13007602
		тип S. C. - DUPLEX, корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Слоновая кость	13007702

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
	Корпус розетки для установки двух телефонных	и/или компьютерных разъемов производства: LUCENT TECHNOLOGIES AT&T. Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый Слоновая кость	13022601 13022602
13022601				
		и/или компьютерных разъемов производства: MOLEX (MOD-TAP). Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый	13008502
13008502				
		и/или компьютерных разъемов производства: MOLEX (MOD-TAP). Корпус без наклона, с широким полем для надписи	Белый	13008602
13008602				
		и/или компьютерных разъемов производства: REICHLE & de MASSARI. Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый Слоновая кость	13022501 13022502
13022501				
		и/или компьютерных разъемов производства: AMP, KRONE. Корпус с наклоном, с широким полем для надписи	Белый Слоновая кость	13022401 13022402
13022401				

Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
 11004802	Механизм выключателя 2-клавишного типа "контактор", однополюсный  16 A, 250 В~, с самозажимными клеммами		11004807

Механизмы выключателей поворотных для управления жалюзи и роллет

Наименование	Характеристики	Символ	№ для заказа
 11004007	Механизм выключателя поворотного для жалюзи 2-полюсный  16 A, 250 В~, (с фиксацией, 3 положения) с клеммами N и PE, с винтовыми клеммами		11004007

Клавиши для механизмов выключателей управления жалюзи

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13010505	Клавиша	Накладка для кнопок и переключателей управления жалюзи	Белый	13010505
			Слоновая кость	13010506
 13010604	Лицевая панель для механизмов выключателей поворотных	Накладка с поворотной головкой переключателя для кнопок и переключателей управления жалюзи	Белый Слоновая кость	13010604 13010605

	наименование	Характеристики	Символ/Цвет	№ для заказа
 13008904	Рамка промежуточная 50 x 50	Для интеграции приборов с размерами 50x50 в декоративные рамки серии Regina	белый слоновая кость	13008904
				13008903
 13008802	Рамка промежуточная 45x45	Для интеграции приборов с размерами 45x45 в декоративные рамки серии Regina	белый	13008802
 13008701	Прибор переходной D-Sub	Для разъемов стандарта D-Sub (9-, 15-, 25-полюсных). Например устройства сопряжения RS232, Intsabus	белый слоновая кость	13008701 13008702

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13056501	Электронный регулятор температуры	Индикация текущей и заданной температуры, времени, заданной недельной программы; контроль внешнего датчика температуры (при повреждении датчика термостат отключает систему нагрева). Непосредственное управление нагревательных элементов мощностью до 3000 Вт, защита от замерзания, комплект с внешним датчиком температуры	белый слоновая кость	13056501
 13056601	Аналоговый регулятор температуры	Двухпозиционный аналоговый регулятор температуры с переключаемым выходным контактом 230 В 15 А /2 А. Диапазон температуры - 10 °С до 50 °С, комплект с внешним датчиком температуры	белый слоновая кость	13056601
 11024501	Датчик температуры внешний	3м, для подключения к регуляторам температуры 13056501, 13056601		11024501

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 12010701	Выключатель с выдержкой времени 2-полюсный	16 (4) А, 250 В~, Время выдержки регулируется до 15 мин, с клеммами РЕ, с винтовыми клеммами	белый	13011401
			слоновая кость	13011402
 12010801		16 (4) А, 250 В~, Время выдержки регулируется до 120 мин, с клеммами РЕ, с винтовыми клеммами	белый	13011501
			слоновая кость	13011502

Заглушки

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13012006	Заглушка	Применяется для временного заполнения пустых мест в декоративных рамках	белый слоновая кость	13012006 13012005

	Наименование	Характеристики	Цвет	№ для заказа
 13012602	Адаптеры наружной установки 1-кратный основной	Для наружного монтажа одного изделия скрытой установки серии Regina	белый	13012603
			слоновая кость	13012611
 13012702	Адаптер наружной установки 1-кратный дополнительный	Предназначен для образования 2-, 3-, 4-, 5-кратной комбинации наружной установки совместно с 1-кратным адаптером. Например для образования 4-кратной комбинации наружной установки нужно: 1 основной адаптер + 3 дополнительных.	белый	13012703
			слоновая кость	13012711
 13022805	Адаптер наружной установки 1-кратный основной, литой	Для наружного монтажа одного изделия скрытой установки серии Regina	белый	13022805
	2-кратный основной, литой	Для наружного монтажа двух изделия скрытой установки серии Regina	белый	13022904
			слоновая кость	13022903

Комплекты уплотнений для степени защиты IP 44

Regina

	Наименование	Характеристики	№ для заказа
 11002301	Комплект уплотнений для степени защиты IP 44	При его использовании можно обеспечить для выключателей и розеток с крышками степень защиты IP 44	11002301

Серия Volta



! Совет для профессионалов

Престиж для каждого жилища: распределительные мини-щитки "Вольта" обеспечивают двойное использование – например, электроустановка + панель для канцелярских кнопок.

Серия Volta



Больше, чем просто распределительный щиток – серия "Вольта" фирмы "Hager" гармонично сочетается с любым стилем жилища: кроме стандартного белого исполнения, могут поставляться модели "Вольта" многих цветов RAL и в специальных исполнениях. К примеру – панель для канцелярских кнопок или с зеркальной дверцей. При этом форма поставки ориентирована на поэтапное выполнение строительных работ: сначала каркас для модульных устройств, потом дверца на ваш вкус. Впрочем, изменение впоследствии дизайна дверцы

также не представляет проблемы – в этом ваши клиенты сохраняют полную свободу.

hager

