

carat®

Сдержанный стиль и четкость структуры.

Серия carat® – дизайнерское решение для самых взыскательных. Четкие линии и натуральные материалы подчеркивают изысканность формы. Выключатель серии carat® – это не просто выключатель, это неотъемлемая часть благородного дорогого интерьера, украшающая его.





### carat®

- 01 Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками.  
Клавиша: антрацит.  
Рамка: сталь.
- 02 белый/бронза (84/821)
- 03 белый/стекло черное (84/825)
- 04 антрацит/сталь (81/860)
- 05 слоновая кость/золото (82/823-101)
- 06 белый/хром (84/826-101)
- 07 белый/белое стекло (84/811)

#### » Материал

Клавиша: термопласт (ПК), ударопрочный инебьющийся, стойкий к УФ-излучению, не содержит ПВХ и галогенов.  
Рамка: натуральные материалы

## Содержание carat®

Клавиши	58
Центральные платы	59
Розетки SCHUKO®	62
СД-индикатор WaveLINE	63
Датчик движения с/у Busch-Wächter®	63
Установочные рамки	64

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша</b> для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки		
81 антрацит/черный	<b>1786-81</b>	1751-0-2926	10/100
82 слоновая кость	<b>1786-82</b>	1751-0-2741	10/100
84 белый	<b>1786-84</b>	1751-0-2749	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша с красной линзой</b> с маркировкой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей		
81 антрацит/черный	<b>1788-81</b>	1751-0-2927	10
82 слоновая кость	<b>1788-82</b>	1751-0-2742	10
84 белый	<b>1788-84</b>	1751-0-2750	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша с красной линзой</b> для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей		
81 антрацит/черный	<b>1789-81</b>	1751-0-2928	10
82 слоновая кость	<b>1789-82</b>	1751-0-2813	10
84 белый	<b>1789-84</b>	1751-0-2814	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша</b> для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки		
81 антрацит/черный	<b>1785-81</b>	1751-0-2930	10
82 слоновая кость	<b>1785-82</b>	1751-0-2744	10/100
84 белый	<b>1785-84</b>	1751-0-2752	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша</b> с символом „свет“ В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.		
81 антрацит/черный	<b>1789 LI-81</b>	1751-0-2931	10
82 слоновая кость	<b>1789 LI-82</b>	1751-0-2745	10
84 белый	<b>1789 LI-84</b>	1751-0-2753	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша с маркировкой</b> для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки с маркировкой „Экстренный выключатель отопления“		
81 антрацит/черный	<b>1789 H-81</b>	1751-0-2929	10
82 слоновая кость	<b>1789 H-82</b>	1751-0-2743	10
84 белый	<b>1789 H-84</b>	1751-0-2751	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша</b> с символом „звонок“ В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.		
81 антрацит/черный	<b>1789 KI-81</b>	1751-0-2932	10
82 слоновая кость	<b>1789 KI-82</b>	1751-0-2746	10
84 белый	<b>1789 KI-84</b>	1751-0-2754	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша открытый для красной линзы выключателя со шнурком без фиксации</b> для выключателей со шнурком без фиксации 2020/xx US		
81 антрацит/черный	<b>1720-81</b>	1731-0-1914	10
82 слоновая кость	<b>1720-82</b>	1731-0-1915	10
84 белый	<b>1720-84</b>	1731-0-1916	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша</b> с символом „ключ“ В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.		
81 антрацит/черный	<b>1789 TR-81</b>	1751-0-2933	10
82 слоновая кость	<b>1789 TR-82</b>	1751-0-2747	10
84 белый	<b>1789 TR-84</b>	1751-0-2755	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата для усилителя мощности</b> для механизма усилителя 6594 U Для комнатных терморегуляторов объектной области 6108/03 и цоколя для заглушки 6930/01		
81 антрацит/черный	<b>6541-81</b>	6599-0-2882	10
82 слоновая кость	<b>6541-82</b>	6599-0-2832	10
84 белый	<b>6541-84</b>	6599-0-2835	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Клавиша <sup>1) 2)</sup> с полем для надписи.</b> со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 59,7 x 11,7 мм		
81 антрацит/черный	<b>1764 NLI-81</b>	1731-0-1552	10
82 слоновая кость	<b>1764 NLI-82</b>	1731-0-1876	10
84 белый	<b>1764 NLI-84</b>	1731-0-1877	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата <sup>1)</sup> с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки</b> для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2112 U-101/2117 U/21117/11 U/ 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/ 6520 U/6523 U/6591 U-101 и 6592 U.		
81 антрацит/черный	<b>6540-81-102</b>	6599-0-2950	10
82 слоновая кость	<b>6540-82-102</b>	6599-0-2951	10/100
84 белый	<b>6540-84-102</b>	6599-0-2953	10/100

1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.

2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 16.

1) лампа для замены арт. 3855

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Детектор движения Busch-Komfortschalter® 1) с ориентирующим светом.</b> для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временной автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение. Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, Зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м Угол расхождения лучей: 170 ° Пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C		
81 антрацит/черный	<b>6815-81</b>	6800-0-2284	1/10
82 слоновая кость	<b>6815-82</b>	6800-0-2285	1/10
84 белый	<b>6815-84</b>	6800-0-2286	1/10

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

	<b>ИК-управляющий элемент 1) с маркировкой, с подсветкой</b> Для вставного элемента светодиодного светорегулятора 6524 U. для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-25/6021-xx		
81 антрацит/черный	<b>6066-81</b>	6020-0-1379	1/10
82 слоновая кость	<b>6066-82</b>	6020-0-1332	10/10
84 белый	<b>6066-84</b>	6020-0-1334	1/10

1) механизм светорегулятора 6550 U-xxx не имеет подсветки

	<b>ИК-управляющий элемент с маркировкой, с подсветкой</b> для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х канального универсального реле 6402 U возможно управление с места или с помощью ИК-пультов ДУ 6010-25/6021-xx		
81 антрацит/черный	<b>6067-81</b>	6020-0-1380	1/10
82 слоновая кость	<b>6067-82</b>	6020-0-1333	1
84 белый	<b>6067-84</b>	6020-0-1335	1

	<b>Управляющий элемент 1) 2) 3) с лампой подсветки</b> Может сочетаться со светодиодным светорегулятором 6524 U, универсальным клавишным светорегулятором Busch 6550 U-10x, клавишным светорегулятором с памятью Busch-Memory-Tastdimmer® 6560 U-101, универсальным светорегулятором Busch-Universal-Dimmer® 6593 U, универсальным вставным элементом реле Busch 6401 U-10x и универсальным последовательным вставным элементом Busch 6402 U.		
81 антрацит/черный	<b>6543-81-101</b>	6599-0-2881	1/10
82 слоновая кость	<b>6543-82-101</b>	6599-0-2831	1/10
84 белый	<b>6543-84-101</b>	6599-0-2834	1/10

1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx  
2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки  
3) лампа для замены арт. 3857

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Управляющий элемент 1) с лампой подсветки</b> для 2-х канального светорегулятора 6565 U		
81 антрацит/черный	<b>6545-81</b>	6599-0-2906	1/10
82 слоновая кость	<b>6545-82</b>	6599-0-2907	1/10
84 белый	<b>6545-84</b>	6599-0-2908	1/10

1) лампа для замены арт. 3857

	<b>Клавиша с маркировкой</b> для выключателей жалюзи Для механизма 2000/4 U и 2020/4 US.		
81 антрацит/черный	<b>1785 JA-81</b>	1751-0-2934	10
82 слоновая кость	<b>1785 JA-82</b>	1751-0-2748	10
84 белый	<b>1785 JA-84</b>	1751-0-2756	10/100

	<b>Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
81 антрацит/черный	<b>1740-81</b>	1710-0-3623	10
82 слоновая кость	<b>1740-82</b>	1710-0-3154	10
84 белый	<b>1740-84</b>	1710-0-3172	10/100

	<b>Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U		
81 антрацит/черный	<b>2542 DR/01-81</b>	1710-0-3644	10
82 слоновая кость	<b>2542 DR/01-82</b>	1710-0-3645	10
84 белый	<b>2542 DR/01-84</b>	1710-0-3646	10

	<b>Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U		
81 антрацит/черный	<b>2542 DR/02-81</b>	1710-0-3649	10
82 слоновая кость	<b>2542 DR/02-82</b>	1710-0-3650	10
84 белый	<b>2542 DR/02-84</b>	1710-0-3651	10

	<b>Центральная плата</b> для механизма таймера обратного отсчета 6465 U		
81 антрацит/черный	<b>1773-81</b>	1753-0-9906	10
82 слоновая кость	<b>1773-82</b>	1753-0-9907	10
84 белый	<b>1773-84</b>	1753-0-9908	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата</b> для механизма таймера обратного отсчета 6465 U (открыта только кнопка Старт/Стоп)		
81 антрацит/черный	<b>1773/10-81</b>	1753-0-9911	10
82 слоновая кость	<b>1773/10-82</b>	1753-0-9912	10
84 белый	<b>1773/10-84</b>	1753-0-9914	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> <b>с полем для надписи.</b> с маркировкой для выключателя с ключом и выключателя жалюзи с/ без фиксации для механизмов 2733 USL-101 и 2712/2713/2722/2723 USL-101		
81 антрацит/черный	<b>1755 SL/PZ-81-101</b>	1710-0-3626	10
82 слоновая кость	<b>1755 SL/PZ-82-101</b>	1710-0-3157	10
84 белый	<b>1755 SL/PZ-84-101</b>	1710-0-3175	10

1) См. поле для надписи 1799 18 и программу печати надписей.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Управляющий элемент</b> для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для базового механизма жалюзи 6418 U для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U		
81 антрацит/черный	<b>6430-81-102</b>	6430-0-0326	1/10
82 слоновая кость	<b>6430-82-102</b>	6430-0-0327	1/10
84 белый	<b>6430-84-102</b>	6430-0-0329	1/10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> <b>с поворотной ручкой, с маркировкой</b> для механизма жалюзи 6419 U.		
81 антрацит/черный	<b>6436-81</b>	6430-0-0387	10
82 слоновая кость	<b>6436-82</b>	6430-0-0356	10
84 белый	<b>6436-84</b>	6430-0-0358	10

1) Подсветка кнопок управления возможна с лампой тлеющего разряда 3855, только при подключении нейтралю.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x		
81 антрацит/черный	<b>1775 S/W-81-101</b>	1710-0-3625	10
82 слоновая кость	<b>1775 S/W-82-101</b>	1710-0-3156	10
84 белый	<b>1775 S/W-84-101</b>	1710-0-3174	10

\*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата</b> для комфортного элемента управления таймером 6455 для стандартного элемента управления таймером 6456 для терморегулятора с таймером 1098 U-101/1098 UF-101.		
81 антрацит/черный	<b>6435-81</b>	6430-0-0303	10
82 слоновая кость	<b>6435-82</b>	6430-0-0304	10
84 белый	<b>6435-84</b>	6430-0-0306	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1) 2)</b> В качестве накладки для светодиодных индикаторов режима работы с/у. для механизма 2062 U Размер информационного поля 43 x 43 мм		
81 антрацит/черный	<b>1716-81</b>	1731-0-1921	1
82 слоновая кость	<b>1716-82</b>	1731-0-1922	1
84 белый	<b>1716-84</b>	1731-0-1923	1

1) К накладке прилагаются 46 различных надписей и символов.  
2) См. бланк для шильдиков 1799 21.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Заглушка</b> <b>с суппортом</b>		
81 антрацит/черный	<b>1742-81</b>	1710-0-3612	10
82 слоновая кость	<b>1742-82</b>	1710-0-3143	10
84 белый	<b>1742-84</b>	1710-0-3161	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> <b>с суппортом</b> с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
81 антрацит/черный	<b>1749-81</b>	1710-0-3614	10
82 слоновая кость	<b>1749-82</b>	1710-0-3145	10
84 белый	<b>1749-84</b>	1710-0-3163	10/100

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDO)

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5e/6), 8186/31 Brand-Rex (WAEVG 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
81 антрацит/черный	<b>1803-81</b>	1710-0-3616	10
82 слоновая кость	<b>1803-82</b>	1710-0-3147	10
84 белый	<b>1803-84</b>	1710-0-3165	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата 1)</b> <b>с 2-мя гнездами</b> для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (кате- гория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAEVG 8/8 EKR/EK). AMP (NETCONNECT 5E) BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design) cti (cti-wire 2.8 кат.6) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом с полем для надписи размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
81 антрацит/черный	<b>1803-02-81</b>	1710-0-3615	10
82 слоновая кость	<b>1803-02-82</b>	1710-0-3146	10
84 белый	<b>1803-02-84</b>	1710-0-3164	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата</b> Для разъемов USB, VGA, HDMI и коммуникационного адаптера. для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0248/0х-101. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13.		
81 антрацит/черный	<b>1766-81</b>	1710-0-3613	10
82 слоновая кость	<b>1766-82</b>	1710-0-3144	10/100
84 белый	<b>1766-84</b>	1710-0-3162	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Промежуточное кольцо</b> Для использования центральных вставок из программ Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI.		
82 слоновая кость	<b>1747 SI-82</b>	1710-0-3862	10
84 белый	<b>1747 SI-84</b>	1710-0-3863	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата с суппортом</b> с крепежными распорками, с двумя разъемами для громкоговорителя сечение кабеля до 4 мм <sup>2</sup> (жесткий) с винтовыми клеммами		
81 антрацит/черный	<b>1751-81</b>	1723-0-0253	10
82 слоновая кость	<b>1751-82</b>	1723-0-0239	10
84 белый	<b>1751-84</b>	1723-0-0240	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата</b> с откидной крышкой для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
81 антрацит/черный	<b>1746-81</b>	1710-0-3618	10
82 слоновая кость	<b>1746-82</b>	1710-0-3149	10
84 белый	<b>1746-84</b>	1710-0-3167	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата</b> В качестве накладки для телефонных розеток (VDo). Возможно одиночное и двойное подключение.		
81 антрацит/черный	<b>1745-81</b>	1710-0-3624	10
82 слоновая кость	<b>1745-82</b>	1710-0-3155	10
84 белый	<b>1745-84</b>	1710-0-3173	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата с суппортом</b> соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе) диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
81 антрацит/черный	<b>1748-81</b>	1710-0-3654	10
82 слоновая кость	<b>1748-82</b>	1710-0-3655	10
84 белый	<b>1748-84</b>	1710-0-3656	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата 1) 2)</b> В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 2 гнезда. соотв. DIN 45330 радио/ТВ/спутник центральное крепление винтом M3		
81 антрацит/черный	<b>1743-81</b>	1724-0-4252	10
82 слоновая кость	<b>1743-82</b>	1724-0-2758	10
84 белый	<b>1743-84</b>	1724-0-2774	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата с суппортом</b> для разъемов BNC и TNC диаметр разъемов 6, 8, 18 мм		
81 антрацит/черный	<b>1750-81</b>	1710-0-3617	10
82 слоновая кость	<b>1750-82</b>	1710-0-3148	10
84 белый	<b>1750-84</b>	1710-0-3166	10

1) третье отверстие пробивается  
2) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата 1)</b> с полем для надписи. со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816, 1818, 1819 и 1820. размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм		
81 антрацит/черный	<b>1800-81</b>	1710-0-3627	10
82 слоновая кость	<b>1800-82</b>	1710-0-3158	10
84 белый	<b>1800-84</b>	1710-0-3176	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Розетка для выравнивания потенциалов с/у с 2-мя гнездами</b> без распорок для кабелей сечением до 1 x 6 мм <sup>2</sup> и 4 x 2,5 мм <sup>2</sup> IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1); июль 2007 Клеммные винты соотв. DIN 42801.		
81 антрацит/черный	<b>2095 UC-81</b>	2495-0-0084	10
82 слоновая кость	<b>2095 UC-82</b>	2495-0-0085	10
84 белый	<b>2095 UC-84</b>	2495-0-0086	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата</b> для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д.		
81 антрацит/черный	<b>1746/10-81</b>	1710-0-3628	10
82 слоновая кость	<b>1746/10-82</b>	1710-0-3521	10
84 белый	<b>1746/10-84</b>	1710-0-3522	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	<b>Центральная плата с суппортом</b> с винтовым креплением крепление центральной гайкой для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм без распорок		
81 антрацит/черный	<b>2533-81</b>	1724-0-4254	10
82 слоновая кость	<b>2533-82</b>	1724-0-4255	10
84 белый	<b>2533-84</b>	1724-0-4256	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Центральная плата <sup>1)</sup> с суппортом</b> для коммуникационных разъемов с полем для надписи 60,2 x 10,2 мм без распорок		
81 антрацит/черный	<b>1758-81</b>	1724-0-4253	10
82 слоновая кость	<b>1758-82</b>	1724-0-2759	10
84 белый	<b>1758-84</b>	1724-0-2761	10/100

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> с безвинтовыми клеммами</b> 2 P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>20 EUC-81</b>	2011-0-3801	10/100
82 слоновая кость	<b>20 EUC-82</b>	2011-0-3721	10/100
84 белый	<b>20 EUC-84</b>	2011-0-3725	10/100

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> с защитными шторками</b> с безвинтовыми клеммами 2 P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>20 EUCKS-81</b>	2013-0-5265	10
82 слоновая кость	<b>20 EUCKS-82</b>	2013-0-5244	10/100
84 белый	<b>20 EUCKS-84</b>	2013-0-5245	10/100

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> с крышкой</b> с безвинтовыми клеммами 2 P + E с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>20 EUK-81</b>	2018-0-1486	10
82 слоновая кость	<b>20 EUK-82</b>	2018-0-1465	10
84 белый	<b>20 EUK-84</b>	2018-0-1467	10/100

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> с полем для надписи.</b> 2 P + E размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>20 EUN-81</b>	2011-0-3802	10
82 слоновая кость	<b>20 EUN-82</b>	2011-0-3726	10
84 белый	<b>20 EUN-84</b>	2011-0-3727	10/100

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) для печати шильдиков используется программа Busch-Script

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> с защитой от перенапряжения</b> 2 P + E со встроенным и внешним сигнальным контактами, ISN = 5 kA для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.), Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и механизмом розетки SCHUKO® с заземлением. Класс проверки разрядника: классификация Тур 2 Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>2310 EUGL/VA-81-11</b>	2011-0-3830	1
82 слоновая кость	<b>2310 EUGL/VA-82-11</b>	2011-0-3831	1
84 белый	<b>2310 EUGL/VA-84-11</b>	2011-0-3833	1

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> со встроенным УЗО</b> с защитными шторками 2-х полюсное отключение (P,N) без контроля РЕ-проводника с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток ток утечки: 30 мА, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) мс, без распорок Частота сети: 45...60 Гц Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 16 А Класс защиты: IP 21 Температурный режим применения: -25 °С до 40 °С		
82 слоновая кость	<b>3120 EUCKS-82</b>	3116-0-0655	1
84 белый	<b>3120 EUCKS-84</b>	3116-0-0656	1

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> с маркировкой „EDV“</b> с безвинтовыми клеммами 2 P + E с защитными шторками Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
81 антрацит/черный	<b>20 EUCKS/DV-81</b>	2013-0-5266	10
82 слоновая кость	<b>20 EUCKS/DV-82</b>	2013-0-5267	10
84 белый	<b>20 EUCKS/DV-84</b>	2013-0-5268	10

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) розетки SCHUKO® красного цвета, см. раздел Reflex SI

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> с контрольной СД LED и</b> с защитными шторками 2 P + E Прозрачная линза. Зелёный светодиод. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
82 слоновая кость	<b>20 EUCBL-82</b>	2013-0-5284	10
84 белый	<b>20 EUCBL-84</b>	2013-0-5286	10
зелёный	<b>20 EUCBL-13-84</b>	2013-0-5287	10
оранжевый	<b>20 EUCBL-14-84</b>	2013-0-5288	10

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслу, жиру, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight® 1) 2)</b> <b>Ночная подсветка для ориентирования</b> с возможностью отдельного управления подсветкой. с защитными шторками 2 P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		

82	слоновая кость	<b>20 EUCBLI-82</b>	2013-0-5292	10
84	белый	<b>20 EUCBLI-84</b>	2013-0-5294	10

- 1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

	<b>Центральная плата</b> для терморегулятора с таймером Для механизма 1080 U и 1080 UF.			
81	антрацит/черный	<b>1780-81</b>	1710-0-3620	10
82	слоновая кость	<b>1780-82</b>	1710-0-3151	10
84	белый	<b>1780-84</b>	1710-0-3169	10

	<b>Центральная плата</b> для терморегулятора для терморегуляторов 1094 U, 1097 U			
81	антрацит/черный	<b>1794-81</b>	1710-0-3629	10
82	слоновая кость	<b>1794-82</b>	1710-0-3543	10
84	белый	<b>1794-84</b>	1710-0-3544	10

	<b>Центральная плата</b> для терморегулятора с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U			
81	антрацит/черный	<b>1795-81</b>	1710-0-3630	10
82	слоновая кость	<b>1795-82</b>	1710-0-3568	10
84	белый	<b>1795-84</b>	1710-0-3569	10

	<b>Центральная плата</b> для терморегулятора Для терморегулятора 1094 UTA, 1097 UTA			
81	антрацит/черный	<b>1794 TA-81</b>	1710-0-3695	10
82	слоновая кость	<b>1794 TA-82</b>	1710-0-3696	10
84	белый	<b>1794 TA-84</b>	1710-0-3698	10

	<b>Центральная плата</b> для терморегулятора с переключателем экономичного режима Для терморегулятора 1095 UTA, 1096 UTA			
81	антрацит/черный	<b>1795 TA-81</b>	1710-0-3722	10
82	слоновая кость	<b>1795 TA-82</b>	1710-0-3723	10
84	белый	<b>1795 TA-84</b>	1710-0-3725	10

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	<b>СД-индикатор WaveLINE 1) 2) 3)</b> Для индикации состояния оконной ручки: открыто = красный, закрыто = зелёный, проветривание = жёлтый. Возможно непосредственное местное управление для включения/регулировки яркости электрического потребителя в зависимости от механизма скрытой установки. 4 индивидуальных канала со светодиодными индикаторами. С каждого канала со светодиодным индикатором можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLINE. С клавиши управления можно провести цикл обучения для макс. 8 передатчиков WaveLine. После пропадания напряжения сети светодиодные индикаторы всех каналов горят красным светом. После нескольких повторений уведомления от оконного сигнализатора WaveLINE 6720-xxx, автоматически включается сигнал открытого окна. Индикация состояния при разряженной батарее передатчика WaveLINE. Индикация состояния при помехах на канале передачи данных и неисправном передатчике WaveLINE. Простой ввод в эксплуатацию без ПК/ПО. Лист напечатанных этикеток для надписей с 8 различными вкладками. Для оконного датчика WaveLINE 6720-6x. Для универсального датчика WaveLINE 6721-6x. Для датчиков движения Busch-Wächter® 220 WaveLINE 6747 AGM. Для механизма универсального реле 6404 U. Для механизма универсального светорегулятора 6595 U. Свободно программируемый многофункциональный сенсорный элемент управления. Для приборов KNX 6120 U-102-500, 6110 U-101, 6114 U системы ABB i-bus KNX радиус действия без препятствий: ок. 100 м Частота приёма-передачи: 868 МГц. Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: -5 °С до 45 °С размеры (В x Ш x Г): 63 мм x 63 мм		

81	антрацит/черный	<b>6730-81</b>	6730-0-0014	1
82	слоновая кость	<b>6730-82</b>	6730-0-0015	1
84	белый	<b>6730-84</b>	6730-0-0017	1

- 1) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.  
2) См. лист этикеток для надписей 1799/0х.  
3) Пожалуйста, проверьте локально, есть ли частота 868 МГц разрешено использовать в вашей стране.

	<b>Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1)</b> <b>с селективной линзой</b> для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для вставного элемента светодиодного светорегулятора 6524 U. для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, Задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С		
---	---	--	--

81	антрацит/черный	<b>6800-81-104</b>	6800-0-2268	1
82	слоновая кость	<b>6800-82-104</b>	6800-0-2099	1/10
84	белый	<b>6800-84-104</b>	6800-0-2101	1/10

- 1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт      Арт №      Номер заказа      Упаковка



**Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 1) 2) с мультилинзой**

для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, Для вставного элемента светодиодного светорегулятора 6524 U, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, Задержка выключения: 10 с - 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс Высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C

81	антрацит/черный	<b>6800-81-104M</b>	6800-0-2269	1
82	слоновая кость	<b>6800-82-104M</b>	6800-0-2100	1
84	белый	<b>6800-84-104M</b>	6800-0-2102	1/10

- 1) Положение при монтаже: движковый выключатель вверх  
2) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

Продукт      Арт №      Номер заказа      Упаковка



**Рамка  
Рамка на 1 пост**

**НОВИНКА**

811	белое стекло	<b>1721-811</b>	1754-0-4442	1
821	бронза	<b>1721-821</b>	1754-0-4258	1
823	золото 1)	<b>1721-823-101</b>	1754-0-4356	1
825	черное стекло	<b>1721-825</b>	1754-0-4322	1
826	хром	<b>1721-826-101</b>	1754-0-4360	1
860	сталь	<b>1721-860</b>	1754-0-4254	1

- 1) Золотая серия (24 карата).  
\*) Снимается с производства



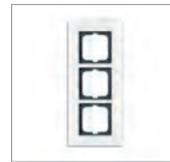
**Рамка  
Рамка на 2 поста**

Для горизонтальной и вертикальной установки

**НОВИНКА**

811	белое стекло	<b>1722-811</b>	1754-0-4443	1
821	бронза	<b>1722-821</b>	1754-0-4259	1
823	золото 1)	<b>1722-823-101</b>	1754-0-4357	1
825	черное стекло	<b>1722-825</b>	1754-0-4323	1
826	хром	<b>1722-826-101</b>	1754-0-4361	1
860	сталь	<b>1722-860</b>	1754-0-4255	1

- 1) Золотая серия (24 карата).  
\*) Снимается с производства



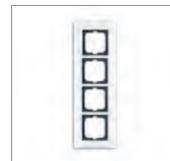
**Рамка  
Рамка на 3 поста**

Для горизонтальной и вертикальной установки

**НОВИНКА**

811	белое стекло	<b>1723-811</b>	1754-0-4444	1
821	бронза	<b>1723-821</b>	1754-0-4260	1
823	золото 1)	<b>1723-823-101</b>	1754-0-4358	1
825	черное стекло	<b>1723-825</b>	1754-0-4324	1
826	хром	<b>1723-826-101</b>	1754-0-4362	1
860	сталь	<b>1723-860</b>	1754-0-4256	1

- 1) Золотая серия (24 карата).  
\*) Снимается с производства



**Рамка  
Рамка на 4 поста**

Для горизонтальной и вертикальной установки

**НОВИНКА**

811	белое стекло	<b>1724-811</b>	1754-0-4445	1
821	бронза	<b>1724-821</b>	1754-0-4261	1
823	золото 1)	<b>1724-823-101</b>	1754-0-4359	1
825	черное стекло	<b>1724-825</b>	1754-0-4325	1
826	хром	<b>1724-826-101</b>	1754-0-4363	1
860	сталь	<b>1724-860</b>	1754-0-4257	1

- 1) Золотая серия (24 карата).  
\*) Снимается с производства

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 <p><b>Монтажный набор carat® flat <sup>1)</sup> 2)</b>  <b>1-канальный</b>                      Для монтажа заподлицо в кирпичные стены.                      Подходит для рамок carat®.                      Набор состоит из установочной коробки для кирпичных стен 3040.                      С шаблоном, защитой от штукатурки и мерной планкой глубины установки.                      Со встроенным RFID-чипом для дистанционного обнаружения.                      С регулируемым по высоте поворотным кольцом.                      С винтами „звездочка“ / „шлиц“.                      С регулируемым дном глубины коробки.                      Установочные коробки стыкуются друг с другом.                      Эластичные вводы для кабелей и труб.                      Розетки должны быть загипсованы.                      Размер отверстия: 82 мм</p>	1 пост <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3048/11</b>	1740-0-0066	1
	2 поста <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3048/21</b>	1740-0-0067	1
	3 поста <b>НОВИНКА</b>		
<b>3048/31</b>	1740-0-0068	1	
4 поста <b>НОВИНКА</b>			
<b>3048/41</b>	1740-0-0069	1	

1) RFID = Radio Frequency IDentification (идентификация радиочастоты)  
 2) Не для крепления с распорными лапками.

 <p><b>Монтажный набор carat® flat</b>  <b>1-канальный</b>                      Для монтажа заподлицо в полых стенах                      Подходит для рамок carat®.                      Для двойной облицовки.                      Состоит из розетки с/у 3050 для полрой стены.                      Состоит из шаблона для сверления / наметки и уравни-                      тельных колец.                      Подходит для гипсокартонных и гипсоволоконных плит                      толщиной 9,5 мм, 10 мм и 12,5 мм.                      С винтами „звездочка“ / „шлиц“.                      Установочные коробки стыкуются друг с другом.                      Эластичные вводы для кабелей и труб.                      Быстрый монтаж проводки благодаря кабельной стяж-                      ке с замком.                      Для монтажа требуется стандартная круговая фреза на                      74 мм с краевым зенкером.                      Размер отверстия: 74 мм.</p>	1 пост <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3058/11</b>	1740-0-0077	1
	2 поста <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3058/21</b>	1740-0-0078	1
	3 поста <b>НОВИНКА</b>		
<b>3058/31</b>	1740-0-0079	1	
4 поста <b>НОВИНКА</b>			
<b>3058/41</b>	1740-0-0080	1	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 <p><b>Монтажный набор carat® flat</b>  <b>1-канальный</b>                      Для монтажа заподлицо в бетонных конструкциях                      Подходит для рамок carat®.                      Подходит для монолитного бетона и заводского из-                      готовления.                      Состоит из розетки с/у 3060 для бетонной стены.                      Состоит из крышки с дистанционным шаблоном.                      Крепление к обшивке гвоздями или горячим клеем.                      С винтами „звездочка“ / „шлиц“.                      Установочные коробки стыкуются друг с другом.                      С проходными отверстиями для труб.</p>	1 пост <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3068/11</b>	1740-0-0088	1
	2 поста <b>НОВИНКА</b>		
	<b>3068/21</b>	1740-0-0089	1
3 поста <b>НОВИНКА</b>			
<b>3068/31</b>	1740-0-0090	1	
4 поста <b>НОВИНКА</b>			
<b>3068/41</b>	1740-0-0091	1	

 <p><b>Детектор RFID <sup>1)</sup></b>                      Для обнаружения чипов RFID.                      Источник питания: щелочная батарея 9 В (входит в                      комплект поставки).</p>	<b>НОВИНКА</b>		
	<b>3049</b>	1740-0-0070	1

1) RFID = Radio Frequency IDentification (идентификация радиочастоты)

 <p><b>Уравнивательные кольца для розетки с/у <sup>1)</sup></b>                      Для дополнительного выравнивания глубины монтируе-                      мых розеток для скрытой установки.                      Высота выравнивания: 2,6 мм</p>	<b>НОВИНКА</b>		
	<b>3057</b>	1740-0-0081	10

1) 1 Шт. = 10 колец