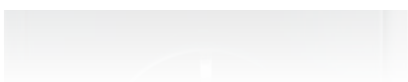


impuls

Совершенная гармония света и формы.

impuls. Контраст света и темноты особенно отчетливо подчеркивает цвета и формы. Серия impuls сочетает эти эффекты: оригинальный дизайн, инновационные технические решения, постоянная круговая подсветка. Четкие прямые линии и мягкая элегантность круга создают притягательный контраст. Благодаря продуманности дизайна и безупречной функциональности этот выключатель не останется незамеченным в темноте: Ненавязчивая постоянная подсветка позволяет легко ориентироваться и подчеркивает гармоничность форм.





impuls

- 01 Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками.
Цвет: чёрный бархат*.
- 02 альпийский белый (74/74)
- 03 слоновая кость (72/72)
- 04 белый бархат* (774/774)
- 05 слоновая кость/золотой (72/73)
- 06 шампань металлик (79/79)
- 07 чёрная смородина/хром (777/726)
- 08 альпийский белый/хром (74/726)
- 09 серебристо-алюминиевый/хром (783/726)
- 10 чёрный бархат* (775/775)

» Материал накладки термопласт (поликарбонат), ударопрочный и стойкий к излому, стойкий к УФ-излучению, устойчивый против атмосферных воздействий, без содержания ПВХ и галогенов.

*Софт-тач: живые цвета, приятный на ощупь, износостойкая поверхность.

Содержание impuls

Клавиши	76
Центральные платы	77
Розетки SCHUKO®	82
Датчик движения с/у Busch-Wächter®	83
Установочные рамки	84

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
 <p>Механизм возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2) 3)} только для серии <i>impuls</i> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1</p>	переключатель		
	2001/6 U-507	1012-0-2109	10/100
	2-х клавишный		
	2001/5 U-507	1012-0-2111	10/100
2-х клавишный переключатель			
	2001/6/6 U	1012-0-1671	10
проходной/перекрёстный			
2001/7 U	1012-0-1630	10	


1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

 <p>Механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя ^{1) 2)} с лампой подсветки только для серии <i>impuls</i> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1</p>	переключатель ^{3) 4)}		
	2001/6 UKGL-101	1022-0-0615	10
	2-х полюсный выключатель ⁵⁾		
	2001/2 UKGL-101	1022-0-0623	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 16
3) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
4) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой
5) без подсветки вокруг клавиши

 <p>Механизм возвратно-нажимной кнопки ^{1) 2)} только для серии <i>impuls</i> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1</p>	1 полюс, перекидной контакт, без N-клеммы		
	2021/6 U	1413-0-0871	10
	1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммы ³⁾		
	2021/6 UK	1413-0-0897	10
2-клавишный выключатель, 2 перекидных контакта			
2021/6/6 U	1413-0-0889	10	
Перекидной контакт с 2 независимыми сигнальными контактами			
2021/6 US-201	1413-0-1051	10	


1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
3) для управления реле и светорегуляторами

 <p>Механизм возвратно-нажимной кнопки ¹⁾ возможна подсветка только для серии <i>impuls</i> с N-клеммой Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1</p>	1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммы ²⁾		
	2021/6 UNV	1012-0-1705	10
	Перекидной контакт с 2 независимыми сигнальными контактами		
	2021/6 UNV-201	1012-0-2069	10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) подсветка спомощью ламп 8365, 8366, 8367, см. стр. 16

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
 <p>Центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки</p>	72 слоновая кость	1786-72	1753-0-0066	10/100
	74 альпийский белый	1786-74-507	1753-0-0007	10/100
	79 шампань-металлик ¹⁾	1786-79-507	1753-0-0008	10/100
	774 белый бархат ¹⁾	1786-774-507	1753-0-0183	10/100
	775 черный бархат ¹⁾	1786-775	1753-0-0153	10/100
	777 ежевика ¹⁾	1786-777	1753-0-0120	10
	783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1786-783	1753-0-0067	10/100

1) Поверхность: окрашена.

 <p>Центральная плата с клавишей и лампой подсветки с красной линзой для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки</p>	72 слоновая кость	1789-72-101	1753-0-0076	10
	74 альпийский белый	1789-74-101	1753-0-6547	10
	79 шампань-металлик ¹⁾	1789-79-101	1753-0-6570	10
	774 белый бархат ¹⁾	1789-774-101	1753-0-0189	10
	775 черный бархат ¹⁾	1789-775-101	1753-0-0158	10
	777 ежевика ¹⁾	1789-777-101	1753-0-0125	10
	783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1789-783-101	1753-0-0077	10

1) Поверхность: окрашена.

 <p>Центральная плата с клавишей и лампой подсветки для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки</p>	72 слоновая кость	1785-72	1753-0-0064	10/100
	74 альпийский белый	1785-74	1753-0-4856	10/100
	79 шампань-металлик ¹⁾	1785-79	1753-0-5333	10/100
	774 белый бархат ¹⁾	1785-774	1753-0-0181	10/100
	775 черный бархат ¹⁾	1785-775	1753-0-0152	10/100
	777 ежевика ¹⁾	1785-777	1753-0-0105	10
	783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1785-783	1753-0-0065	10/100


1) Поверхность: окрашена.

 <p>Центральная плата с клавишей и лампой подсветки с символом „свет“ В качестве накладки для выключателей без фиксации с/у.</p>	72 слоновая кость	1789 LI-72	1753-0-0072	10
	74 альпийский белый	1789 LI-74	1753-0-4815	10
	79 шампань-металлик ¹⁾	1789 LI-79	1753-0-5291	10
	774 белый бархат ¹⁾	1789 LI-774	1753-0-0187	10
	775 черный бархат ¹⁾	1789 LI-775	1753-0-0156	10
	777 ежевика ¹⁾	1789 LI-777	1753-0-0123	10
	783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1789 LI-783	1753-0-0073	10


1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с клавишей и лампой подсветки с символом „звонок“ В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.		
72 слоновая кость	1789 KI-72	1753-0-0070	10
74 альпийский белый	1789 KI-74	1753-0-4823	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1789 KI-79	1753-0-5309	10
774 белый бархат ¹⁾	1789 KI-774	1753-0-0186	10
775 черный бархат ¹⁾	1789 KI-775	1753-0-0155	10
777 ежевика ¹⁾	1789 KI-777	1753-0-0122	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1789 KI-783	1753-0-0071	10


1) Поверхность: окрашена.

	Центральная плата с клавишей и лампой подсветки с символом „ключ“ В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.		
72 слоновая кость	1789 TR-72	1753-0-0074	10
74 альпийский белый	1789 TR-74	1753-0-4831	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1789 TR-79	1753-0-5317	10
774 белый бархат ¹⁾	1789 TR-774	1753-0-0188	10
775 черный бархат ¹⁾	1789 TR-775	1753-0-0157	10
777 ежевика ¹⁾	1789 TR-777	1753-0-0124	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1789 TR-783	1753-0-0075	10


1) Поверхность: окрашена.

	Центральная плата ^{1) 2)} с клавишей и лампой подсветки с полем для надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 53 x 8,5 мм		
72 слоновая кость	1781-72	1753-0-0062	10
74 альпийский белый	1781-74	1753-0-4849	10
79 шампань-металлик ³⁾	1781-79	1753-0-5325	10
774 белый бархат ³⁾	1781-774	1753-0-0180	10
775 черный бархат ³⁾	1781-775	1753-0-0151	10
777 ежевика ³⁾	1781-777	1753-0-0119	10
783 серебристо-алюминиевый ³⁾	1781-783	1753-0-0063	10


1) шильдик прижимается прозрачным держателем
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
3) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с клавишей и лампой подсветки с красной линзой с полем для надписи с маркировкой „Экстренный выключатель отопления“ для механизмов 2-х полюсных контрольных выключателей для скрытой установки для механизмов контрольных переключателей для скрытой установки размер поля для надписи 53 x 8,5 мм		
72 слоновая кость	1789 H-72-101	1753-0-0068	10
74 альпийский белый	1789 H-74-101	1753-0-6588	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1789 H-79-101	1753-0-6612	10
774 белый бархат ¹⁾	1789 H-774-101	1753-0-0184	10
775 черный бархат ¹⁾	1789 H-775-101	1753-0-0154	10
777 ежевика ¹⁾	1789 H-777-101	1753-0-0121	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1789 H-783-101	1753-0-0069	10

1) Поверхность: окрашена.

	Центральная плата для усилителя мощности для механизма усилителя 6594 U Для комнатных терморегуляторов объектной области 6108/03 и цоколя для заглушки 6930/01		
72 слоновая кость	6541-72	6599-0-2918	10
74 альпийский белый	6541-74	6599-0-2076	10
79 шампань-металлик ¹⁾	6541-79	6599-0-2142	10
774 белый бархат ¹⁾	6541-774	6599-0-2971	10
775 черный бархат ¹⁾	6541-775	6599-0-2975	10
777 ежевика ¹⁾	6541-777	6599-0-2933	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	6541-783	6599-0-2919	10

1) Поверхность: окрашена.

	Центральная плата ¹⁾ с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой подсветки для светорегуляторов Busch-Dimmer® для механизмов 2112 U-101/2117 U/2117/11 U/ 2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/ 6520 U/6523 U/6591 U-101 и 6592 U.		
72 слоновая кость	6540-72	6599-0-2916	1
74 альпийский белый	6540-74	6599-0-2084	1
79 шампань-металлик ²⁾	6540-79	6599-0-2159	1
774 белый бархат ²⁾	6540-774	6599-0-2970	1
775 черный бархат ²⁾	6540-775	6599-0-2974	1
777 ежевика ²⁾	6540-777	6599-0-2932	1
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	6540-783	6599-0-2917	1

1) запасная лампа арт. 3856
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	ИК-управляющий элемент ¹⁾ с маркировкой, с подсветкой 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		
72 слоновая кость	6066-72-101	6020-0-1385	1
74 альпийский белый	6066-74-101-500	6020-0-1190	1
79 шампань-металлик ²⁾	6066-79-101	6020-0-0606	1
774 белый бархат ²⁾	6066-774-101-500	6020-0-1406	1
775 черный бархат ²⁾	6066-775-101-500	6020-0-1402	1
777 ежевика ²⁾	6066-777-101	6020-0-1391	1
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	6066-783-101	6020-0-1386	1

1) механизм светорегулятора 6550 U-101 не имеет подсветки
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	ИК-управляющий элемент с маркировкой, с подсветкой 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		
72 слоновая кость	6067-72-101	6020-0-1387	1
74 альпийский белый	6067-74-101-500	6020-0-1224	1
79 шампань-металлик ¹⁾	6067-79-101	6020-0-0986	1
774 белый бархат ¹⁾	6067-774-101-500	6020-0-1408	1
775 черный бархат ¹⁾	6067-775-101-500	6020-0-1404	1
777 ежевика ¹⁾	6067-777-101	6020-0-1392	1
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	6067-783-101	6020-0-1388	1

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ^{1) 2) 3)} с лампой подсветки для светорегулятора 6550 U-10x, клавишного светорегулятора 6560 U-101, универсального светорегулятора 6593 U, универсального реле 6401 U-10x, 2-х канального универсального реле 6402 U		
72 слоновая кость	6543-72-101	6599-0-2920	1
74 альпийский белый	6543-74-101	6599-0-2597	1
79 шампань-металлик ⁴⁾	6543-79-101	6599-0-2621	1
774 белый бархат ⁴⁾	6543-774-101	6599-0-2972	1
775 черный бархат ⁴⁾	6543-775-101	6599-0-2976	1
777 ежевика ⁴⁾	6543-777-101	6599-0-2934	1
783 серебристо-алюминиевый ⁴⁾	6543-783-101	6599-0-2921	1

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

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ¹⁾ с лампой подсветки для 2-х канального светорегулятора 6565 U		
72 слоновая кость	6545-72	6599-0-2922	1
74 альпийский белый	6545-74	6599-0-2903	1
79 шампань-металлик ²⁾	6545-79	6599-0-2905	1
774 белый бархат ²⁾	6545-774	6599-0-2973	1
775 черный бархат ²⁾	6545-775	6599-0-2977	1
777 ежевика ²⁾	6545-777	6599-0-2935	1
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	6545-783	6599-0-2923	1

1) лампа для замены арт. 3857
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для выключателей жалюзи для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U		
72 слоновая кость	1740 DR-72	1753-0-0032	10
74 альпийский белый	1740 DR-74	1753-0-4864	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1740 DR-79	1753-0-5341	10
774 белый бархат ¹⁾	1740 DR-774	1753-0-0164	10
775 черный бархат ¹⁾	1740 DR-775	1753-0-0136	10
777 ежевика ¹⁾	1740 DR-777	1753-0-0106	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1740 DR-783	1753-0-0033	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для картонного выключателя для механизма 2025 U подходит для карт размером 54 x 86 мм паз для карты может подсвечиваться		
72 слоновая кость	1792-72	1753-0-0079	10
74 альпийский белый	1792-74	1753-0-6703	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1792-79	1753-0-6737	10
774 белый бархат ¹⁾	1792-774	1753-0-0190	10
775 черный бархат ¹⁾	1792-775	1753-0-0159	10
777 ежевика ¹⁾	1792-777	1753-0-0126	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1792-783	1753-0-0080	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Управляющий элемент ¹⁾ с лампой подсветки 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		
72 слоновая кость	6430-72	6430-0-0337	1
74 альпийский белый	6430-74	6430-0-0144	1
79 шампань-металлик ²⁾	6430-79	6430-0-0177	1
774 белый бархат ²⁾	6430-774	6430-0-0379	1
775 черный бархат ²⁾	6430-775	6430-0-0381	1
777 ежевика ²⁾	6430-777	6430-0-0346	1
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	6430-783	6430-0-0338	1

1) лампа для замены арт. 3857
2) Поверхность: окрашена.

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



Центральная плата 1) 2) 3)
с поворотной ручкой, с маркировкой
для механизма жалюзи 6419 U.

72	слоновая кость	6436-72	6430-0-0372	10
74	альпийский белый	6436-74	6430-0-0373	10
79	шампань- металлик 4)	6436-79	6430-0-0374	10
774	белый бархат 4)	6436-774	6430-0-0377	10
775	черный бархат 4)	6436-775	6430-0-0378	10
777	ежевика 4)	6436-777	6430-0-0375	10
783	серебристо- алюминиевый 4)	6436-783	6430-0-0376	10

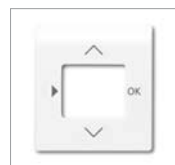
- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
2) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с элементом управления 6430-7х с лампой подсветки.
3) запасная лампа арт. 3856
4) Поверхность: окрашена.



Центральная плата *)
для механизма датчика силы ветра и освещенности
6480 U-10х

72	слоновая кость	1775 S/W-72-101	1710-0-3738	10
74	альпийский белый	1775 S/W-74-101	1710-0-3137	10
79	шампань- металлик 1)	1775 S/W-79-101	1710-0-3140	10
774	белый бархат 1)	1775 S/W-774-101	1710-0-3920	10
775	черный бархат 1)	1775 S/W-775-101	1710-0-3915	10
777	ежевика 1)	1775 S/W-777-101	1710-0-3813	10
783	серебристо- алюминиевый 1)	1775 S/W-783-101	1710-0-3739	10

- 1) Поверхность: окрашена.
*) Снимается с производства



Центральная плата
для комфортного элемента управления таймером 6455
для стандартного элемента управления таймером 6456
для терморегулятора с таймером
1098 U-101/1098 UF-101.
На Кратковременный таймер 6465 U-101.

72	слоновая кость	6435-72	6430-0-0341	10
74	альпийский белый	6435-74	6430-0-0300	10
79	шампань- металлик 1)	6435-79	6430-0-0302	10
774	белый бархат 1)	6435-774	6430-0-0380	10
775	черный бархат 1)	6435-775	6430-0-0382	10
777	ежевика 1)	6435-777	6430-0-0347	10/10
783	серебристо- алюминиевый 1)	6435-783	6430-0-0342	10

- 1) Поверхность: окрашена.

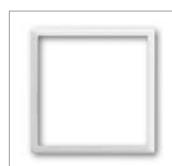
Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



Центральная плата
для механизма таймера обратного отсчета 6465 U

72	слоновая кость	1773-72	1724-0-4267	10
74	альпийский белый	1773-74	1724-0-2240	10
79	шампань- металлик 1)	1773-79	1724-0-2273	10
774	белый бархат 1)	1773-774	1724-0-4306	10
775	черный бархат 1)	1773-775	1724-0-4304	10
777	ежевика 1)	1773-777	1724-0-4286	10
783	серебристо- алюминиевый 1)	1773-783	1724-0-4268	10

- 1) Поверхность: окрашена.



Центральная плата 1) 2)
В качестве наклейки для светодиодных индикаторов
режима работы с/у.
для механизма 2062 U
Размер информационного поля 43 x 43 мм

72	слоновая кость	1716-72	1731-0-1951	1
74	альпийский белый	1716-74	1731-0-1942	1
79	шампань- металлик 3)	1716-79	1731-0-1944	1
774	белый бархат 3)	1716-774	1731-0-1984	1
775	черный бархат 3)	1716-775	1731-0-1983	1
777	ежевика 3)	1716-777	1731-0-1972	1
783	серебристо- алюминиевый 3)	1716-783	1731-0-1952	1


- 1) К наклейке прилагаются 46 различных надписей и символов.
2) См. бланк для шильдиков 1799 21.
3) Поверхность: окрашена.




**Заглушка
с суппортом**

72	слоновая кость	1742-72	1753-0-0034	10
74	альпийский белый	1742-74	1753-0-4930	10
79	шампань- металлик 1)	1742-79	1753-0-5416	10
774	белый бархат 1)	1742-774	1753-0-0166	10
775	черный бархат 1)	1742-775	1753-0-0138	10
777	ежевика 1)	1742-777	1753-0-0107	10
783	серебристо- алюминиевый 1)	1742-783	1753-0-0035	10


- 1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с суппортом с выводом для кабеля с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки)		
72 слоновая кость	1749-72	1753-0-0046	10
74 альпийский белый	1749-74	1753-0-5002	10
79 шампань-металлик ²⁾	1749-79	1753-0-5481	10
774 белый бархат ²⁾	1749-774	1753-0-0172	10
775 черный бархат ²⁾	1749-775	1753-0-0143	10
777 ежевика ²⁾	1749-777	1753-0-0112	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1749-783	1753-0-0047	10

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для розетки громкоговорителя Подходит для арт. № 0248/0х-101. Для модулей передачи данных. Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13. Для механизма зарядки через разём USB 6472 U.		
72 слоновая кость	1766-72	1753-0-0055	10
74 альпийский белый	1766-74	1753-0-4989	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1766-79	1753-0-5465	10
774 белый бархат ¹⁾	1766-774	1753-0-0176	10
775 черный бархат ¹⁾	1766-775	1753-0-0148	10
777 ежевика ¹⁾	1766-777	1753-0-0116	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1766-783	1753-0-0056	10


1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для коммуникационных розеток UAE арт. 0213, (кат. 3/ISDN), 0216 (кат. 5e/6), 8186/31 Brand-Rex (WAE GV 8 EKR/EK) BTR (UAE design и IAE design) Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45). с наклонным выходом		
72 слоновая кость	1803-72	1753-0-0085	10
74 альпийский белый	1803-74	1753-0-8964	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1803-79	1753-0-8998	10
774 белый бархат ¹⁾	1803-774	1753-0-0194	10
775 черный бархат ¹⁾	1803-775	1753-0-0162	10
777 ежевика ¹⁾	1803-777	1753-0-0130	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1803-783	1753-0-0087	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с суппортом с двумя разъемами для громкоговорителя с крепежными распорками, сечение кабеля до 4 мм ² (жесткий) с винтовыми клеммами		
72 слоновая кость	1751-72	1753-0-0048	10
74 альпийский белый	1751-74	1753-0-4971	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1751-79	1753-0-5457	10
774 белый бархат ¹⁾	1751-774	1753-0-0173	10
775 черный бархат ¹⁾	1751-775	1753-0-0145	10
777 ежевика ¹⁾	1751-777	1753-0-0113	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1751-783	1753-0-0049	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с 2-мя гнездами для коммуникационных розеток UAE Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (категория 5e/real 6a/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck. Brand-Rex (WAE GV 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		
72 слоновая кость	1803-02-72	1753-0-0083	10
74 альпийский белый	1803-02-74	1753-0-9004	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1803-02-79	1753-0-9038	10
774 белый бархат ¹⁾	1803-02-774	1753-0-0192	10
775 черный бархат ¹⁾	1803-02-775	1753-0-0161	10
777 ежевика ¹⁾	1803-02-777	1753-0-0129	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1803-02-783	1753-0-0084	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 2 гнезда. соотв. DIN 45330 центральное крепление винтом М3		
72 слоновая кость	1743-72	1753-0-0039	10
74 альпийский белый	1743-74	1753-0-4963	10
79 шампань-металлик ²⁾	1743-79	1753-0-5440	10
774 белый бархат ²⁾	1743-774	1753-0-0168	10
775 черный бархат ²⁾	1743-775	1753-0-0140	10
777 ежевика ²⁾	1743-777	1753-0-0109	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1743-783	1753-0-0040	10


1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.

2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток 3 гнезда. радио/ТВ/спутник центральное крепление винтом М3		
72 слоновая кость	1743-03-72	1753-0-0036	10
74 альпийский белый	1743-03-74	1753-0-4773	10
79 шампань-металлик ²⁾	1743-03-79	1753-0-5846	10
774 белый бархат ²⁾	1743-03-774	1753-0-0167	10
775 черный бархат ²⁾	1743-03-775	1753-0-0139	10
777 ежевика ²⁾	1743-03-777	1753-0-0108	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1743-03-783	1753-0-0038	10

1) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.


2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ 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 41,5 x 10 мм		
72 слоновая кость	1800-72	1753-0-0081	10
74 альпийский белый	1800-74	1753-0-8667	10
79 шампань-металлик ²⁾	1800-79	1753-0-8691	10
774 белый бархат ²⁾	1800-774	1753-0-0191	10
775 черный бархат ²⁾	1800-775	1753-0-0160	10
777 ежевика ²⁾	1800-777	1753-0-0127	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1800-783	1753-0-0082	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для механизма часового выключателя Busch 1070 U Задержка отключения: 15 мин		
72 слоновая кость	1770-72	1753-0-0057	10
74 альпийский белый	1770-74	1753-0-4906	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1770-79	1753-0-5382	10
774 белый бархат ¹⁾	1770-774	1753-0-0178	10
775 черный бархат ¹⁾	1770-775	1753-0-0149	10
777 ежевика ¹⁾	1770-777	1753-0-0117	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1770-783	1753-0-0058	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д		
72 слоновая кость	1746/10-72	1753-0-0041	10
74 альпийский белый	1746/10-74	1753-0-9046	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1746/10-79	1753-0-9079	10
774 белый бархат ¹⁾	1746/10-774	1753-0-0170	10
775 черный бархат ¹⁾	1746/10-775	1753-0-0141	10
777 ежевика ¹⁾	1746/10-777	1753-0-0110	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1746/10-783	1753-0-0042	10


1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с поворотной ручкой, с маркировкой для механизма часового выключателя Busch 1071 U Задержка отключения: 120 мин		
72 слоновая кость	1771-72	1753-0-0059	10
74 альпийский белый	1771-74	1753-0-4914	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1771-79	1753-0-5390	10
774 белый бархат ¹⁾	1771-774	1753-0-0179	10
775 черный бархат ¹⁾	1771-775	1753-0-0150	10
777 ежевика ¹⁾	1771-777	1753-0-0118	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1771-783	1753-0-0061	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата с откидной крышкой для телекоммуникационных механизмов с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д		
72 слоновая кость	1746-72	1753-0-0043	10
74 альпийский белый	1746-74	1753-0-4997	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1746-79	1753-0-5473	10
774 белый бархат ¹⁾	1746-774	1753-0-0171	10
775 черный бархат ¹⁾	1746-775	1753-0-0142	10
777 ежевика ¹⁾	1746-777	1753-0-0111	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1746-783	1753-0-0044	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата накладка для световых сигнализаторов для скрытой установки для механизмов 2061/2661 U		
72 слоновая кость	1756-72	1753-0-0050	10
74 альпийский белый	1756-74	1753-0-4922	10
79 шампань-металлик ¹⁾	1756-79	1753-0-5408	10
774 белый бархат ¹⁾	1756-774	1753-0-0174	10
775 черный бархат ¹⁾	1756-775	1753-0-0146	10
777 ежевика ¹⁾	1756-777	1753-0-0114	10
783 серебристо-алюминиевый ¹⁾	1756-783	1753-0-0051	10

Линза для световых сигнализаторов.

11 прозрачная	1565-11	1565-0-0167	10
12 красный	1565-12	1565-0-0175	10
13 зеленый	1565-13	1565-0-0183	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Центральная плата ¹⁾ с суппортом для коммуникационных разъемов с полем для надписи 53,7 x 11,7 мм без распорок		
72 слоновая кость	1758-72	1753-0-0053	10
74 альпийский белый	1758-74	1753-0-5010	10
79 шампань-металлик ²⁾	1758-79	1753-0-5499	10
774 белый бархат ²⁾	1758-774	1753-0-0175	10
775 черный бархат ²⁾	1758-775	1753-0-0147	10
777 ежевика ²⁾	1758-777	1753-0-0115	10
783 серебристо-алюминиевый ²⁾	1758-783	1753-0-0054	10

1) для печати шильдиков используется программа Busch-Script
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки SCHUKO® 1) с безвинтовыми клеммами 2 P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
72 слоновая кость	20 EUC-72	2011-0-3844	10/100
74 альпийский белый	20 EUC-74-507	2011-0-3790	10/100
79 шампань- металлик 2)	20 EUC-79-507	2011-0-3791	10/100
774 белый бархат 2)	20 EUC-774-507	2011-0-3891	10/100
775 черный бархат 2)	20 EUC-775	2011-0-3886	10
777 ежевика 2)	20 EUC-777	2011-0-3868	10/100
783 серебристо- алюминиевый 2)	20 EUC-783	2011-0-3845	10/100

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Поверхность: окрашена.

	Механизм розетки SCHUKO® 1) с защитными шторками с безвинтовыми клеммами 2 P + E Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
72 слоновая кость	20 EUCKS-72	2013-0-5274	10
74 альпийский белый	20 EUCKS-74	2013-0-4953	10
79 шампань- металлик 2)	20 EUCKS-79	2013-0-4979	10
774 белый бархат 2)	20 EUCKS-774	2013-0-5335	10
775 черный бархат 2)	20 EUCKS-775	2013-0-5334	10
777 ежевика 2)	20 EUCKS-777	2013-0-5295	10
783 серебристо- алюминиевый 2)	20 EUCKS-783	2013-0-5275	10

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Поверхность: окрашена.

	Механизм розетки SCHUKO® 1) с крышкой с безвинтовыми клеммами 2 P + E с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении) Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
72 слоновая кость	20 EUK-72	2018-0-1488	10
74 альпийский белый	20 EUK-74	2018-0-0992	10
79 шампань- металлик 2)	20 EUK-79	2018-0-1016	10
774 белый бархат 2)	20 EUK-774	2018-0-1497	10
775 черный бархат 2)	20 EUK-775	2018-0-1496	10
777 ежевика 2)	20 EUK-777	2018-0-1491	10
783 серебристо- алюминиевый 2)	20 EUK-783	2018-0-1489	10

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм розетки SCHUKO® 1) 2) с полем для надписи. 2 P + E размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
72 слоновая кость	20 EUN-72	2011-0-3846	10
74 альпийский белый	20 EUN-74	2011-0-2712	10
79 шампань- металлик 3)	20 EUN-79	2011-0-2787	10
774 белый бархат 3)	20 EUN-774	2011-0-3893	10
775 черный бархат 3)	20 EUN-775	2011-0-3888	10
777 ежевика 3)	20 EUN-777	2011-0-3869	10
783 серебристо- алюминиевый 3)	20 EUN-783	2011-0-3847	10

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) См. лист этикеток для надписей 1799 хх.
3) Поверхность: окрашена.

	Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® 1) с защитой от перенапряжения 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 Тип 2 Номинальное напряжение: 250 В~ напряжение на вторичной обмотке: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
72 слоновая кость	2310 EUGL/VA-72-11	2011-0-3848	1
74 альпийский белый	2310 EUGL/VA-74-11	2011-0-3841	1
79 шампань- металлик 2)	2310 EUGL/VA-79-11	2011-0-3843	1
774 белый бархат 2)	2310 EUGL/VA-774-11	2011-0-3894	1
775 черный бархат 2)	2310 EUGL/VA-775-11	2011-0-3889	1
777 ежевика 2)	2310 EUGL/VA-777-11	2011-0-3870	1
783 серебристо- алюминиевый 2)	2310 EUGL/VA-783-11	2011-0-3849	1

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные
2) Поверхность: окрашена.

	Центральная плата для терморегулятора для терморегуляторов 1094 U, 1097 U		
72 слоновая кость	1794-72	1710-0-3745	10
74 альпийский белый	1794-74	1710-0-3552	10
79 шампань- металлик 1)	1794-79	1710-0-3554	10
774 белый бархат 1)	1794-774	1710-0-3922	10
775 черный бархат 1)	1794-775	1710-0-3917	10
777 ежевика 1)	1794-777	1710-0-3816	10
783 серебристо- алюминиевый 1)	1794-783	1710-0-3744	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Центральная плата для терморегулятора
с переключателем экономичного режима для терморегуляторов 1095 U, 1096 U

72	слоновая кость	1795-72	1710-0-3746	10
74	альпийский белый	1795-74	1710-0-3577	10
79	шампань-металлик ¹⁾	1795-79	1710-0-3579	10
774	белый бархат ¹⁾	1795-774	1710-0-3924	10
775	черный бархат ¹⁾	1795-775	1710-0-3919	10
777	ежевика ¹⁾	1795-777	1710-0-3817	10
783	серебристо-алюминиевый ¹⁾	1795-783	1710-0-3747	10

1) Поверхность: окрашена.



Центральная плата для терморегулятора
Для терморегулятора 1094 UTA, 1097 UTA

72	слоновая кость	1794 TA-72	1710-0-3774	10
74	альпийский белый	1794 TA-74	1710-0-3706	10
79	шампань-металлик ¹⁾	1794 TA-79	1710-0-3708	10
774	белый бархат ¹⁾	1794 TA-774	1710-0-3921	10
775	черный бархат ¹⁾	1794 TA-775	1710-0-3916	10
777	ежевика ¹⁾	1794 TA-777	1710-0-3818	10
783	серебристо-алюминиевый ¹⁾	1794 TA-783	1710-0-3775	10

1) Поверхность: окрашена.



Центральная плата для терморегулятора
с переключателем экономичного режима Для терморегулятора 1095 UTA, 1096 UTA

72	слоновая кость	1795 TA-72	1710-0-3776	10
74	альпийский белый	1795 TA-74	1710-0-3733	10
79	шампань-металлик ¹⁾	1795 TA-79	1710-0-3735	10
774	белый бархат ¹⁾	1795 TA-774	1710-0-3923	10
775	черный бархат ¹⁾	1795 TA-775	1710-0-3918	10
777	ежевика ¹⁾	1795 TA-777	1710-0-3819	10
783	серебристо-алюминиевый ¹⁾	1795 TA-783	1710-0-3777	10

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
---------	-------	--------------	----------



Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II ¹⁾ с селективной линзой

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 bis Tagbetrieb Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С

72	слоновая кость	6800-72-104	6800-0-2338	1/10
79	шампань-металлик ²⁾	6800-79-104	6800-0-2081	1
774	белый бархат ²⁾	6800-774-104	6800-0-2504	1
775	черный бархат ²⁾	6800-775-104	6800-0-2502	1
777	ежевика ²⁾	6800-777-104	6800-0-2357	1
783	серебристо-алюминиевый ²⁾	6800-783-104	6800-0-2340	1

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
2) Поверхность: окрашена.




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

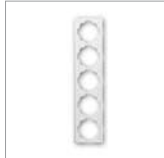
для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (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 bis Tagbetrieb Высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С

72	слоновая кость	6800-72-104M	6800-0-2339	1
79	шампань-металлик ³⁾	6800-79-104M	6800-0-2097	1
774	белый бархат ³⁾	6800-774-104M	6800-0-2505	1
775	черный бархат ³⁾	6800-775-104M	6800-0-2503	1
777	ежевика ³⁾	6800-777-104M	6800-0-2358	1
783	серебристо-алюминиевый ³⁾	6800-783-104M	6800-0-2341	1


1) положение при установке: движковый переключатель вниз
2) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно
3) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 1 пост		
72 слоновая кость	1721-72	1754-0-4312	10/100
73 золото	1721-73	1754-0-3492	10/100
74 альпийский белый	1721-74-507	1754-0-4222	10/100
79 шампань- металлик ¹⁾	1721-79-507	1754-0-4225	10/100
726 хром	1721-726	1754-0-4133	10/100
774 белый бархат ¹⁾	1721-774-507	1754-0-4430	10/100
775 черный бархат ¹⁾	1721-775	1754-0-4424	10/100


1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 5 постов Для горизонтальной и вертикальной установки		
72 слоновая кость	1725-72	1754-0-4316	1
73 золото	1725-73	1754-0-3690	1
74 альпийский белый	1725-74	1754-0-2452	1
79 шампань- металлик ¹⁾	1725-79	1754-0-2551	1
726 хром	1725-726	1754-0-4137	1
774 белый бархат ¹⁾	1725-774	1754-0-4436	1
775 черный бархат ¹⁾	1725-775	1754-0-4428	1


1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 2 поста Для горизонтальной и вертикальной установки		
72 слоновая кость	1722-72	1754-0-4313	10/100
73 золото	1722-73	1754-0-3542	10
74 альпийский белый	1722-74-507	1754-0-4226	10/100
79 шампань- металлик ¹⁾	1722-79	1754-0-2528	10
726 хром	1722-726	1754-0-4134	10/100
774 белый бархат ¹⁾	1722-774-507	1754-0-4432	10/100
775 черный бархат ¹⁾	1722-775	1754-0-4425	10/100

1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 3 поста Для горизонтальной и вертикальной установки		
72 слоновая кость	1723-72	1754-0-4314	10
73 золото	1723-73	1754-0-3591	10
74 альпийский белый	1723-74	1754-0-2437	10
79 шампань- металлик ¹⁾	1723-79	1754-0-2536	10
726 хром	1723-726	1754-0-4135	10
774 белый бархат ¹⁾	1723-774	1754-0-4433	10
775 черный бархат ¹⁾	1723-775	1754-0-4426	10

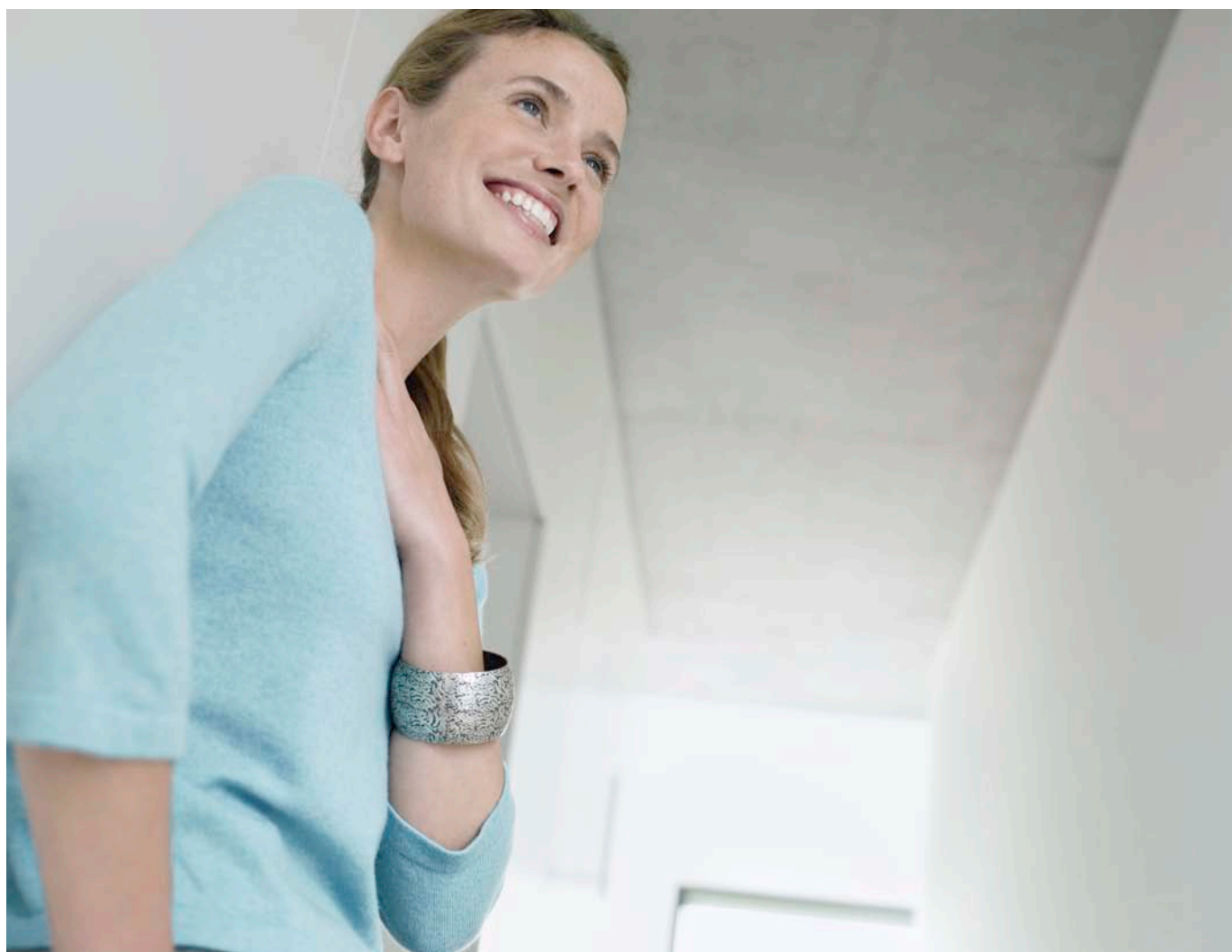
1) Поверхность: окрашена.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Рамка Рамка на 4 поста Для горизонтальной и вертикальной установки		
72 слоновая кость	1724-72	1754-0-4315	1
73 золото	1724-73	1754-0-3641	1
74 альпийский белый	1724-74-507	1754-0-4224	1
79 шампань- металлик ¹⁾	1724-79-507	1754-0-4223	1
726 хром	1724-726	1754-0-4136	1
774 белый бархат ¹⁾	1724-774-507	1754-0-4435	1
775 черный бархат ¹⁾	1724-775	1754-0-4427	1

1) Поверхность: окрашена.

Механизмы для скрытой установки.

Различные серии – одинаковые механизмы. Этот принцип, лежащий в основе предложения от Busch-Jaeger, позволяет сохранять, несмотря на разнообразие форм и цвета, общую линию продукции всех предлагаемых серий – меняются только накладки. Исключение: серия выключателей impuls.





Содержание Механизмы для скрытой установки

Механические выключатели / выключатели для жалюзи	20
Трехступенчатые выключатели	22
Световые сигнализаторы	23
Busch-Jalousiecontrol® II	24
Таймеры	25
Светорегуляторы Busch-Dimmer®	26
Комфортный выключатель Busch-Komfortschalter®	30
Реле / механизм параллельной установки Busch	30
Регуляторы температуры в помещении	31
Техника для подключения систем передачи данных и коммуникационных систем (телефоны, громкоговорители, антенны, модульные розетки)	33
Принадлежности к программе механизмов скрытой установки	37



Сводная таблица по комнатным терморегуляторам




	1098 UF-101	1095 UF	1098 U-101	1094 UTA	1095 UTA	1097 UTA	1094 U	1095 U	1097 U	1096 UTA	1096 U
Арматура с/у											
Внутренний таймер для режимов «Комфорт», «Ожидание» и «Экономичный»	X		X								
Индикация температуры	Факт.				X	X	X				X
	Задан.	X	X								
Входная клемма для экономичного режима (4K)		X		X	X		X	X		X	X
Включение экономичного режима вручную при помощи ползункового переключателя (4K)					X			X		X	X
с дистанционным датчиком для «тёплого пола»	X	X									
Переключающий контакт	X		X			X			X		
Номинальный ток	Замыкатель 16 А Размыкатель 5 А	16 А	Замыкатель 10 А Размыкатель 5 А	10 А	10 А	5 А	10 А	10 А	5 А	1 А	1 А
Номинальное напряжение	230 V~	230 В~	230 ВВ~	230 В~	230 В~	230 В~	230 В~	230 В~	230 В~	24 В~	24 В~
Система управления	Плавающая клавиша с 4 позиции	Колёсико	Плавающая клавиша с 4 позиции	Колёсико	Колёсико	Колёсико	Колёсико	Колёсико	Колёсико	Колёсико	Колёсико
Управляющий элемент											
Центральная плата	6435-xx	1795-xx	6435-xx	1794 TA-xx	1795 TA-xx	1794 TA-xx	1794-xx	1795-xx	1794-xx	1795 TA-xx	1795-xx

1. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет белый	230	0,5	8380-10 1784-0-0779
2. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет белый	230	1,0	8382-10 1784-0-0780
3. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет белый	230	2,0	8383-10 1784-0-0781
4. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет красный	230	0,5	8380-12 1784-0-0782
5. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет красный	230	1,0	8382-12 1784-0-0783
6. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет красный	230	2,0	8383-12 1784-0-0784
7. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет синий	230	0,5	8380-17 1784-0-0785
8. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет синий	230	1,0	8382-17 1784-0-0786
9. Светодиодная вставка подсветки с цоколем, цвет синий	230	2,0	8383-17 1784-0-0787



10. Светодиодная вставка подсветки, Цвет белый	230	0,5	8390-10 1784-0-0788
11. Светодиодная вставка подсветки, Цвет белый	230	1,0	8392-10 1784-0-0789
12. Светодиодная вставка подсветки, Цвет белый	230	2,0	8393-10 1784-0-0790
13. Светодиодная вставка подсветки, Цвет красный	230	0,5	8390-12 1784-0-0791
14. Светодиодная вставка подсветки, Цвет красный	230	1,0	8392-12 1784-0-0792
15. Светодиодная вставка подсветки, Цвет красный	230	2,0	8393-12 1784-0-0793
16. Светодиодная вставка подсветки, Цвет синий	230	0,5	8390-17 1784-0-0794
17. Светодиодная вставка подсветки, Цвет синий	230	1,0	8392-17 1784-0-0795
18. Светодиодная вставка подсветки, Цвет синий	230	2,0	8393-17 1784-0-0796

Устройства для скрытой установки Принадлежности

Предназначение	V	mA	Вт	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа	Арт. № № для заказа
								
						Вставные лампы тлеющего разряда	Вставные лампы накаливания	Лампы тлеющего разряда/ лампы накаливания с цоколем E-10
1. Универсальное освещение Подсветка для ориентирования	230	0,4				8350¹⁾ 1784-0-0545		
2. С особо высокой силой света для световых сигнализаторов	230	1,0				8352¹⁾ 1784-0-0560		
3. Для клавиши с подсветкой/ полем для маркировки	230	2,0				8353¹⁾ 1784-0-0578		
4. Для выключателей с фиксацией/без фиксации	24	22					8337-1 1784-0-0032	
5. Для выключателей с фиксацией/без фиксации	12	40					8345-1 1784-0-0289	
6. Клавиша с подсветкой/ полем для маркировки	8	40					8344-1 1784-0-0164	
7. Для световых сигнализаторов	230	1,3						8302²⁾ 1780-0-0022
8. С высокой силой света для световых сигнализаторов	230		3,0					8340³⁾ 1784-0-0222
9. Для световых сигнализаторов	24		2,0					8343³⁾ 1784-0-0263
10. Для световых сигнализаторов	12		1,5					8342³⁾ 1784-0-0255
11. Для световых сигнализаторов	6		1,2					8341³⁾ 1784-0-0248
12. Цоколь для ламп E-10								8509 0401-0-0018

Лампы тлеющего разряда, для замены, замена производится с передней стороны блока выключателя, имеют цветную маркировку



Лампы тлеющего разряда (для замены)



Лампы тлеющего разряда (для замены)



Лампы тлеющего разряда, с разъемом



Лампы тлеющего разряда для светорегулятора (для замены)



Лампы тлеющего с разъемом для замены

15. Универсальное освещение цвет красный* для 8350		0,4						8360 1784-0-0552
16. Для световых сигнализаторов/выключателей серии impuls цвет желтый* для 8352			1,0					8362²⁾ 1784-0-0586
17. Двухпозиционный выключатель с подсветкой/полем для маркировки/ серии impuls цвет белый* для 8353			2,0					8363³⁾ 1784-0-0594
18. Контрольные выключатели серии impuls 2001/2 UKGL, 2001/6 UKGL			0,8			8305 1784-0-0701		
19. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV	24		22					8365⁴⁾ 1784-0-0610
20. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV	12		40					8366⁴⁾ 1784-0-0636
21. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV	8		40					8367⁴⁾ 1784-0-0651
22. Для светорегуляторов скрытой установки кроме серии impuls	230		0,8				3855 6599-0-0518	
23. Для поворотных светорегуляторов скрытой установки только для серии impuls	230		0,8				3856 6599-0-2274	
24. Для клавишного светорегулятора скрытой установки и Для механизма управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II	230		0,8	3857 6599-0-2262				
25. Для механизма управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® I	230		0,8		3858 6599-0-2316			

¹⁾ Сменные вставные лампы тлеющего разряда.

²⁾ Для серии impuls, цвет альпийский белый.

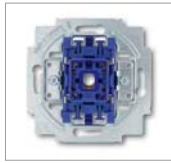
³⁾ Для серии impuls, цвет шампань металл, синий кобальт, черный бриллиант, светло-серый.

⁴⁾ Лампа тлеющего разряда.

¹⁾ Лампа накаливания.

²⁾ Цвет цоколя источника света.

Продукт Арт № Номер заказа Упакова



Механизм клавишного выключателя 1) 2)
1 полюс
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

2000/1 US-507 1012-0-2131 10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.



Механизм клавишного выключателя 1)
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

переключатель 2)
2000/6 US-507 1012-0-2110 10/100

2-х полюсный переключатель 3)
2000/6/2 US 1012-0-0954 10

Перекрестный выключатель 2)
2000/7 US-507 1012-0-2130 10/100

2-х полюсный выключатель 2)
2000/2 US 1012-0-2034 10/100

2-х клавишный выключатель
2000/5 US-507 1012-0-2108 10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.
3) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна



Механизм клавишного выключателя 1)
2-х клавишный переключатель
с безвинтовыми клеммами
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

2000/6/6US-101-500 1011-0-0928 10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



Механизм клавишного выключателя 1) 2) 3)
2-х полюсный выключатель
Zum Schalten von hohen Lasten.
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 16 АХ
МЭК/IEC 60669-1

2000/2 US-101 1012-0-2042 10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.
3) может применяться для включения розеточных групп SCHUKO®.



Механизм клавишного выключателя 1) 2)
3-х полюсный выключатель
Номинальное напряжение: 400 В~
Номинальный ток: 16 АХ
МЭК/IEC 60669-1

2000/3 US 1011-0-0816 10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

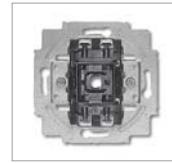


Механизм клавишного выключателя 1)
2 полюса
Винтовое крепление
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 20 А
МЭК/IEC 60669-1

1020/2 US 1020-0-0023 10/100

- 1) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

Продукт Арт № Номер заказа Упакова



Вставка клавишного выключателя 20 А 1)
2 полюса
Винтовое крепление
с лампой подсветки
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 20 А
МЭК/IEC 60669-1

1020/2 USK 1020-0-0031 10/100

- 1) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.



Механизм клавишного выключателя 1)
С лампой тлеющего разряда 8338-1.
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

переключатель 2)
2000/6 USGL 1012-0-1127 10/100

2-х клавишный 3)
2000/5 USGL 1012-0-1135 10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
3) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.



Механизм клавишного контрольного выключателя 1) 2) 3)
с лампой подсветки
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

переключатель с N-клеммой
2000/6 USK 1022-0-0474 10/100

2-х полюсный выключатель
2000/2 UK 1022-0-0656 10

- 1) с более мощной лампой 1 мА
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
3) Подсветка с помощью ламп 8360, 8362, 8363, 8365, 8366 и 8367 и светодиодов.



Механизм возвратно-нажимного выключателя 1) 2) 3)
только для серии *impuls*
Номинальное напряжение: 250 В~
Номинальный ток: 10 АХ
МЭК/IEC 60669-1

переключатель
2001/6 U-507 1012-0-2109 10/100

2-х клавишный
2001/5 U-507 1012-0-2111 10/100


2-х клавишный переключатель
2001/6/6 U 1012-0-1671 10

проходной/перекрёстный
2001/7 U 1012-0-1630 10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
3) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм контрольного возвратно-нажимного выключателя 1) 2) с лампой подсветки только для серии <i>impuls</i> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1		
	переключатель 3) 4) 2001/6 UKGL-101	1022-0-0615	10
	2-х полюсный выключатель 5) 2001/2 UKGL-101	1022-0-0623	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) контрольная лампа для замены 8305, см. стр. 16
- 3) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
- 4) при использовании с экономичными лампами малой мощности, может возникать их самосрабатывание: применять компенсатор параллельно с экономичной лампой
- 5) без подсветки вокруг клавиши

	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 1 полюс, нормально-открытый контакт с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 US-507	1413-0-1078	10/100


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 1 полюс, нормально-открытый контакт 2 независимых сигнальных контакта Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 1 Выходы: 1 Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 US-201	1413-0-0483	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 3) 1 полюс, нормально-открытый контакт с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 USGL	1413-0-0533	10/100


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
- 3) для управления реле и светорегуляторами

	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта 1 входная клемма, 2 клавиши Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 1 Выходы: 2х х нормально-открытый Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 US-205	1413-0-0491	10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 2 x 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта 2 отдельных цепи, 2 клавиши Номинальное напряжение: 250 В~ входы: 2 Выходы: 2х х нормально-открытый Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 US-205-101	1413-0-0509	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.

	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 2) 1 полюс, перекидной контакт может применяться как НО или НЗ контакт с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	2020 US-206	1413-0-0517	10/100


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.


	Механизм возвратно-нажимной кнопки 1) 2) только для серии <i>impuls</i> Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	1 полюс, перекидной контакт, без N-клеммы 2021/6 U	1413-0-0871	10
	1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммы 3) 2021/6 UK	1413-0-0897	10
	2-клавишный выключатель, 2 перекидных контакта 2021/6/6 U	1413-0-0889	10
	Перекидной контакт с 2 независимыми сигнальными контактами 2021/6 US-201	1413-0-1051	10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.
- 3) для управления реле и светорегуляторами


	Механизм возвратно-нажимной кнопки 1) возможна подсветка только для серии <i>impuls</i> с N-клеммой Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1		
	1 полюс, перекидной контакт, с N-клеммы 2) 2021/6 UNV	1012-0-1705	10
	Перекидной контакт с 2 независимыми сигнальными контактами 2021/6 UNV-201	1012-0-2069	10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) подсветка с помощью ламп 8365, 8366, 8367, см. стр. 16


	Механизм клавишной кнопки с подсветкой 1) 1 полюс, нормально-открытый контакт Для монтажа в коробки скрытой установки диаметром 43 мм или монтажные коробки для o/y 1706-xx. Клеммное крепление. Номинальное напряжение: 42 В~ Номинальный ток: 0,5 А		
	2031 UP	1413-0-0806	10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм карточного выключателя ^{1) 2)} 1 полюс, нормально-открытый контакт возможна подсветка с N-клеммой Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
2025 U		1012-0-1713	10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

	Выключатель со шнурком без фиксации ¹⁾ 1 полюс, нормально-открытый контакт С 2-х метровым вытяжным шнуром, красной рукояткой и красным колпачком. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А		
2020/01 US		1413-0-1077	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Выключатель со шнурком без фиксации ¹⁾ 1-полюсный, нормально-закрытый контакт С 2-х метровым вытяжным шнуром, красной рукояткой и красным колпачком. Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А		
2020/10 US		1413-0-1076	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм выключателя жалюзи ^{1) 2)} с механической блокировкой клавиш Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
1 полюс, с фиксацией 2000/4 US		1012-0-1309	10/100
1 полюс, без фиксации 2020/4 US		1413-0-0590	10/100

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) Быстрое переключение направления движения невозможно

	Механизм выключателя жалюзи ^{1) 2)} с поворотной ручкой, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
2 полюса ³⁾ 2712 U		1101-0-0534	10
1P + N + E 2713 U		1101-0-0542	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм выключателя жалюзи без фиксации ^{1) 2)} с поворотной ручкой, без фиксации Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
2 полюса ³⁾ 2722 U		1101-0-0559	10
1P + N + E 2723 U		1101-0-0567	10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

	Механизм выключателя жалюзи ^{1) 2) 3) 4)} для замка, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
2 полюса ⁵⁾ 2712 USL-101		1101-0-0872	10
1P + N + E 2713 USL-101		1101-0-0880	10


- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
4) замок см. стр. 27
5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

	Механизм выключателя жалюзи без фиксации ^{1) 2) 3) 4)} для замка, без фиксации замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 А EN 60669-1, МЭК/IEC 60669-1		
2 полюса ⁵⁾ 2722 USL-101		1101-0-0898	10
1P + N + E 2723 USL-101		1101-0-0906	10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
2) быстрое переключение направления движения невозможно
3) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
4) замок см. стр. 27
5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

	Механизм выключателя с ключом ^{1) 2) 3)} 1 полюс для замка во включенном и выключенном состоянии ключ вынимается в центральном положении замок в комплект поставки не входит Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 10 АХ МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1		
2733 USL-101		1101-0-0914	10


- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)
2) замок применять согласно схеме, см. стр. 205
3) замок см. стр. 27

	Механизм переключателя на 3 положения ^{1) 2)} 1-полюсный, с нулевым положением с нулевым положением Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
2710 U		1101-0-0918	1/10


- 1) для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)
2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Механизм переключателя на 3 положения ^{1) 2)} 1-полюсный, без нулевого положения без нулевого положения Номинальное напряжение: 250 В~ Номинальный ток: 16 А		
	2710/1 U	1101-0-0919	1/10

- 1) для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)
- 2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

	Аварийное освещение с/у ^{1) 2)} Со светодиодной подсветкой Запас работы от аккумулятора более 3 часов Возможность выбора двух цветов: белый / синий Через один час снижение до 50 % яркости. Во время работы аварийного освещения возможно включение и выключение через вход +/- 12 В. Номинальное напряжение: 230 В~		
	2066 U	1511-0-0116	1

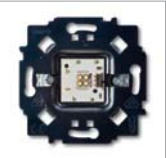
- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Механизм светодиодного сигнала ^{1) 2)} Размер информационного поля 43 x 43 мм Длительный срок службы элементов подсветки (светодиодов) Равномерная подсветка информационного поля Номинальное напряжение: 230 В~		
	2062 U	1511-0-0115	1/10

- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Вставка LED для скрытой установки ^{1) 2)} Световой модуль Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight типа 2068/xx. С особой светосилой, например, для представления информации. Температура цвета: 2700 по Кельвину (теплый белый) Без возможности регулировки яркости. Возможно переключение уровня освещения между 100% и 25% с помощью встроенного переключателя. Потребление сетевой мощности: 5 Вт Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Потребляемый ток СИД: 350 мА (вторичный) Вторичный: SELV Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 40 °С EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.		
	2067/11 U	1510-0-0001	1/10

- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Вставка LED для скрытой установки ^{1) 2)} Световой модуль Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight типа 2068/xx. С особой светосилой, например, для представления информации. Температура цвета: 4000 по Кельвину (нейтральный белый) Без возможности регулировки яркости. Возможно переключение уровня освещения между 100% и 25% с помощью встроенного переключателя. Потребление сетевой мощности: 5 Вт Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Потребляемый ток СИД: 350 мА (вторичный) Вторичный: SELV Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 40 °С EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.		
	2067/12 U	1510-0-0002	1/10


- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Вставка LED для скрытой установки ^{1) 2)} Модуль подсветки Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight типа 2068/xx. Для низкой яркости (ночной свет). Температура цвета: 3000 по Кельвину (теплый белый) Без возможности регулировки яркости. Потребление сетевой мощности: 0,15 Вт Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Потребляемый ток СИД: 40 мА (вторичный) Вторичный: SELV Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 40 °С EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.		
	2067/13 U	1510-0-0012	1/10

- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Вставка LED для скрытой установки ^{1) 2)} Модуль подсветки Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight типа 2068/xx. Для низкой яркости (ночной свет). Температура цвета: 6500 по Кельвину (холодный белый). Без возможности регулировки яркости. Потребление сетевой мощности: 0,15 Вт Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 % Потребляемый ток СИД: 40 мА (вторичный) Вторичный: SELV Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 40 °С EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.		
	2067/14 U	1510-0-0013	1/10

- 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.
- 2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки.

	Механизм светового сигнала ¹⁾ без накладки линза в комплект не входит Номинальное напряжение: 250 В~		
	2061 U	1511-0-0062	10

- 1) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм датчика силы ветра и освещенности *) 2) 3) *) для автоматического управления приводами жалюзи или маркиз, устанавливаемые значения освещенности, силы ветра и температуры, встроенный датчик температуры, возможно подключение внешних датчиков освещенности, дождя и силы ветра, возможна настройка промежуточного положения маркиз и угла наклона ламелей жалюзи, длительность импульса: от 30 с до 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Выходы: 2х х нормально-открытый контакт, потенциально-независимый Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,6 Номинальная мощность: 690 ВА Температурный режим применения: -5 °С до 50 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6410-0-0371	1/10		Механизм Busch-Jalousiecontrol® II 1) 2) Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем. 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, Возможность подключения датчика освещенности 6414-101 и сигнализатора повреждения стекла 6413. с помощью переключателя режимов работы: Стандарт, Ламель, Центральный блок, Позиция, Маркизы с помощью функции вечеринки (деактивизация местного пульта управления) в комбинации с элементом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xx-xxx, 6066-xx-xxx с помощью входа дополнительного поста можно реализовать функции сигнала ветра, очистки для элемента управления 6430-xx-xxx для ИК элемента управления таймером 6066-xx-xxx для комфортного элемента управления таймером 6455 задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Выходы: 2х х нормально-открытый Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА управляющие и сигнальные выходы: 2 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С	6410-0-0380	1/10
1) использовать только датчик силы ветра 6481-102 2) при эксплуатации без датчика освещенности использовать вместо датчика прилагаемый мостик 3) С последовательно подключенной системой управления жалюзи 6411 U-101 автоматический импульс обратного хода (открытие пластин) при перемещении в промежуточное положение «солнце» невозможен. *) Снимается с производства	6480 U-102			1) возможен многофазный режим работы (должно быть предусмотрено отключение всех фаз в аварийной ситуации) 2) Совместимы с типами 6411 U/x.	6411 U/S-500-101		
	Механизм Busch-Jalousiecontrol® II 1) 2) Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем. 2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления, с помощью переключателя режимов работы: Стандарт, Ламель, Центральный блок, Позиция с помощью функции вечеринки (деактивизация местного пульта управления) в комбинации с элементом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xx-xxx, 6066-xx-xxx с помощью входа дополнительного поста можно реализовать функции сигнала ветра, очистки для элемента управления 6430-xx-xxx для ИК элемента управления таймером 6066-xx-xxx для комфортного элемента управления таймером 6455 задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Выходы: 2х х нормально-открытый Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА управляющие и сигнальные выходы: 2 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С	6410-0-0377	1/10		Базовый механизм жалюзи *) 2) Подходит для приводов рольставней и жалюзи с механическим или электронным оконечным выключателем. Может работать в режиме без нулевого провода. без дополнительного входа для элемента управления 6430-xx-xxx для стандартного элемента управления таймером 6456 задержка отключения: 3 мин Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 2х х нормально-открытый Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 690 ВА Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С	6410-0-0376	1/10
1) возможен многофазный режим работы (должно быть предусмотрено отключение всех фаз в аварийной ситуации) 2) Совместимы с типами 6411 U/x.	6411 U-101			1) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с элементом управления 6430-7х с лампой подсветки. 2) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с приводами рольставней и жалюзи с электронным оконечным выключателем. При отсутствии нулевого провода можно установить набор конденсаторов 6498.	6418 U-500		
	Набор конденсаторов 1) Для энергоснабжения вставных элементов системы Busch-Jalousiecontrol® II - 6418 U и 6419 U, когда двигатель дает недостаточную мощность (тока) и нет возможности подключения нулевого провода. Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Температурный режим применения: -25 °С до 50 °С	6410-0-0383	1/10		Датчик освещенности *) для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10х диапазон измерений: 5-50.000 Люкс	6410-0-0203	1
	6498			1) Набор конденсаторов устанавливается между проводами управления (ВЕРХ/ВНИЗ) и нулевым проводом.	6482		
				*) Снимается с производства			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Датчик силы ветра *) для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
	6481-102	6410-0-0370	1
	Датчик разбития стекла для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 4 м		
	6413-500	6410-0-0349	10
	Датчик освещенности для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс		
	6414-500	6410-0-0348	10
	Комфортный элемент управления таймером *) для ручного включения и включения по времени рольставней, жалюзи, маркиз, подсветок, электрических потребителей с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением / освещением. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. автоматическое переключение на летнее и зимнее время Время включения/программа записаны энергонезависимо. Запас хода для времени и даты 4 часов (без обслуживания, как конденсатор). Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. В комбинации с механизмом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U/S-101 возможны функция защиты от солнца и сумеречной функция. Произвольно выбираемые функции защиты от солнца и сумеречной функции. Произвольно выбираемое время затенения и вентиляции. элемент управления настраивается и без механизма для с/у. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. В комбинации со светодиодным светорегулятором 6524 U, вставным универсальным центральным светорегулятором Busch-Universal-Zentraldimmer® 6593 U или клавишным светорегулятором Busch с памятью 6550 U-101 можно настроить яркость освещения для любого времени включения. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма реле 6401 U-102, для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С		
	6455-500	6410-0-0373	1/10

1) Соответствующие лицевые накладки 6435-xx, см. с. 263


Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Стандартный элемент управления таймером *) для ручного включения и включения по времени рольставней и жалюзи с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. автоматическое переключение на летнее и зимнее время Время включения/программа записаны энергонезависимо. Запас хода для времени и даты 4 часов (без обслуживания, как конденсатор). Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. элемент управления настраивается и без механизма для с/у. Можно произвольно выбрать по 2 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. для базового механизма жалюзи 6418 U Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С		
	6456	6410-0-0374	1/10

1) Соответствующие лицевые накладки 6435-xx, см. с. 263

	Механизм таймера с малой выдержкой времени *) *) таймер обратного отсчета для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, с клавишами, без центральной платы, минимальная задержка выключения: 1 секунда максимальная задержка выключения: 9:59:59 часов Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Выходы: 1x нормально-открытый Номинальный ток: 10 А, при cos φ 1 Номинальная мощность: 2300 ВА Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
	6465 U	6410-0-0278	1/10

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

*) Снимается с производства

	Механизм часового выключателя *) *) 2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д. Задержка отключения: 15 мин для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25		
	1070 U	1043-0-0025	1/10

1) только для винтового крепления, распорки отсутствуют

2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка		
	Механизм часового выключателя 1) 2) 2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д. Задержка отключения: 120 мин для временно-зависимого выключения электрических нагрузок, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25	1043-0-0124	1		Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) Светодиодный светорегулятор Клавишный светорегулятор 3-проводная схема подключения, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi). Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Возможно переключение видов нагрузки с помощью селекторного переключателя. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). ограничение минимальной яркости, память последнего и минимального значения яркости, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Без управляющего элемента, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, Для ИК элемента дистанционного управления Busch-Ferncontrol® 6066-xxx-10x. для комфортного элемента управления таймером 6455 Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/1 1-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6512-0-0307	1/10		
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) Светодиодный светорегулятор поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi). Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными (LC) трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). ограничение минимальной яркости, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6512-0-0307	1/10		Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) Светодиодный светорегулятор Клавишный светорегулятор 3-проводная схема подключения, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi). Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Возможно переключение видов нагрузки с помощью селекторного переключателя. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). ограничение минимальной яркости, память последнего и минимального значения яркости, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Без управляющего элемента, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, Для ИК элемента дистанционного управления Busch-Ferncontrol® 6066-xxx-10x. для комфортного элемента управления таймером 6455 Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/1 1-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА Класс защиты: IP 20 Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6512-0-0312	1/10		
НОВИНКА		6523 U-500	6512-0-0307	1/10	НОВИНКА		6524 U-500	6512-0-0312	1/10

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 7) Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi).
- 8) Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами.
- 9) Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- 10) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 5) Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi).
- 6) Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами.
- 7) Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- 8) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



Механизм потенциометра DALI 1)

Для широковыщательного режима (центральная телеграмма).
Для управления работой до 64 рабочих устройств DALI согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI).
С поворотной ручкой и нажимным выключателем.
С защитой от перепутывания полярности.
Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости, не зависящей от сбоев сети.
С встроенной СИД-подсветкой для ориентирования.
Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных установок + ВЫКЛ.).
Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме.
Макс. потребляемый ток: 15 мА.
Не подходит для комбинации с другими датчиками DALI или центральями.
Для создания напряжения DALI требуется источник питания по IEC 62386; например, Tridonic, Philips, Helvar или BJE, № арт. 2117/11 U.
Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).
Без центральной платы,
Класс защиты: IP 20
Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С

НОВИНКА

2117 U-500 6599-0-2987 1

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



**Механизм потенциометра питания DALI 1)
Со встроенным сетевым блоком питания.**

Для широковыщательного режима (центральная телеграмма).
Для управления работой до 64 рабочих устройств DALI согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI).
С поворотной ручкой и нажимным выключателем.
С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель).
Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости, не зависящей от сбоев сети.
С встроенной СИД-подсветкой для ориентирования.
Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных установок + ВЫКЛ.).
Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме.
Параллельное подключение до 3 устройств в активном режиме.
Не подходит для комбинации с другими датчиками DALI или центральями.
Напряжение DALI: 15,5 В =
Макс. выходной ток: 75 мА
Потребляемая мощность: < 2,5 Вт
Макс. количество рабочих устройств DALI:
при одном активном потенциометре DALI: 37
при 3 параллельно активных потенциометрах DALI: 111
В активном режиме снабжает электросеть током, необходимым для дополнительных рабочих устройств DALI и блоков управления.
Без напряжения сети, в пассивном режиме, потенциометр в шине DALI функционирует в качестве дополнительного устройства управления.
Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).
Без центральной платы,
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
Класс защиты: IP 20
Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С

НОВИНКА

2117/11 U-500 6599-0-2988 1

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



Механизм светорегулятора Busch-Schalt Dimmer® 1) 2) 3) 4)
для установки вместо 2-х клавишного выключателя,

1 канал предназначен для использования в качестве светорегулятора.
1 канал предназначен для использования в качестве коммутационного (переключающего) контакта.
с поворотной ручкой
для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости,
Без центральной платы,
Номинальный ток 6А (коммутируемый выход - контакт двустороннего действия).
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц
Номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



6517 U-101-500 6517-0-0018 1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Подходит в качестве замены для последовательных выключателей.



2-х канальный светорегулятор с функцией памяти 1) 2) 3) 4)

для установки вместо 2-х клавишного выключателя,
для включения/выключения и регулировки яркости
2 независимых потребителей
Регулировка потока света светорегулятором.
2 клавиши

для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами.
комбинируется с накладками 6545-xxx без наклейки, без лицевой наклейки
Выходы: 2 независимых канала регулировки яркости.
Номинальная мощность: 40-315 Вт/ВА на канал.
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



6565 U-500 6565-0-0057 1/10

- 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 4) Не сочетается со вспомогательным устройством выключателя.



Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4)

поворотный, с возвратно-нажимным переключателем,
для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~,
ограничение минимальной яркости,
Без центральной платы,
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц
Номинальная мощность: 60 - 600 Вт
МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



2250 U 6515-0-0704 1/10

- 1) возможна подсветка (ламы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1				Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
  	2247 U-500	6512-0-0302	1/10	  	6519 U	6519-0-0011	1
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1			
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, Без центральной платы, ограничение минимальной яркости, Номинальное напряжение: 127 В~ Номинальная частота: 60 Гц Номинальная мощность: 20 - 250 Вт МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1				Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, ограничение минимальной яркости, Без центральной платы, без распорок Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 200 - 1000 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
  	2247 U-127	6512-0-0297	1/10	  	6520 U-500	6520-0-0227	1/10
1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 6) Рекомендуется раздельный монтаж.			
	Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1				Механизм универсального светорегулятора Busch Universal-Drehdimmer 1) 2) 3) 4) 5) 6) поворотный, с инкрементным датчиком, универсальный, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1		
  	6513 U-102-500	6513-0-0586	1/10	  	6591 U-101-500	6513-0-0588	1/10
1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником 2) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1				1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов 3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов 4) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 6) Не сочетается с двусторонними выключателями.			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упаковка
	Дополнительный механизм управления для светорегулятора Busch-Universal-Drehdimmer^{1) 2)} дополнительный прибор управления для светорегулятора 6591 U-101, для универсального центрального светорегулятора 6583 поворотный, с инкрементным датчиком, к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 дополнительных приборов управления, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц	6513-0-0590	1
	   	6592 U-500	

- 1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx
2) Для освещения элемента управления требуется N-подключение.

	Механизм светорегулятора Busch-Memory-Tastdimmer^{1) 2)} с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, Совместим с управляющими элементами 6543-xxx-10x. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, Без управляющего элемента, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6560-0-1205	1/10
	  	6560 U-101	

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм центрального универсального светорегулятора Busch^{1) 2) 3) 4)} Клавишный светорегулятор с памятью уровня освещенности и интеллектуальным управлением для универсального применения Возможность выбора плавного включения/выключения и функции запоминания. с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, С клавишным управлением. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Без управляющего элемента, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, Для ИК элемента дистанционного управления Busch-Ferncontrol [®] 6066-xxx-10x. для комфортного элемента управления таймером 6455 для датчиков движения Busch-Wächter [®] 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter [®] 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter [®] Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6590-0-0171	1/10
	   	6593 U-500	

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения
4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Усилитель мощности¹⁾ управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 200 - 315 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6590-0-0172	1
	   	6594 U-500	

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

	Механизм электронного потенциометра^{1) 2) 3) 4)} с поворотным выключателем, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 mA= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6599-0-2873	1/10
	2112 U-101-500		

- 1) без подсветки
2) комбинируется с центральными платами 2115 J.../2115-.../6540-
3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Светорегулятор с памятью 1) 2) 3) 3-проводная схема подключения, Для управления электронной ПРА для люминесцентных ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляющим током макс. 50 mA= для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x для комфортного элемента управления таймером 6455 для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK), для управления светодиодами (LED) через ЭПРА, Без управляющего элемента, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 700 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1	6550-0-0042	1		Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter 1) 2) 3) 3-проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Коммутируемая нагрузка: Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В и низковольтные галогенные лампы с стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами. Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Номинальная мощность: Галогенные лампы 230 В Номинальная мощность: 1200 Вт Коммутируемая нагрузка: люминесцентные лампы Номинальный ток: 10 АХ, при cos φ 0,5 Номинальная мощность: 2300 ВА Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С EN 60669-2-1	6800-0-2355	1/10
	6550 U-101-500				6816 U		

- 1) без подсветки
- 2) Для установки только в монтажные коробки соот. DIN 49073 часть 1
- 3) со встроенным ограничителем пускового тока

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Возможно параллельное подключение по выходу.

	Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter, 2-проводное исполнение 1) 2) 3) 4) 5) 6) 2-х проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации. возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами Номинальная мощность: 40 - 300 Вт/ВА Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С EN 60669-2-1	6800-0-2270	1/10		Механизм универсального реле 3-проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии Allwetter 44® 6800-3x-102C, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. для комфортного элемента управления таймером 6455 для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x, возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK), Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов Номинальный ток: 10 АХ Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА Температурный режим применения: -25 °С до 55 °С EN 60669-2-1	6401-0-0049	1/10
	6815 U				6401 U-102-500		

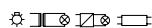
- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Не подходит для работы с энергосберегающими лампами и обычными и электронными пускорегулирующими аппаратами.
- 4) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером
- 5) Не подходит для управления реле.
- 6) Нет возможности параллельного подключения по выходу.

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Не подходит для работы с энергосберегающими лампами и обычными и электронными пускорегулирующими аппаратами.
- 4) не подходят для управления лестничными выключателями с таймером
- 5) Не подходит для управления реле.
- 6) Нет возможности параллельного подключения по выходу.

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



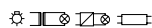
Механизм универсального двухканального реле
3-проводная схема подключения,
Режим серийного выключателя: 2 отдельных выхода,
2 отдельных дополнительных входа.
временно-зависимый режим: выход 1 (напр., освещение), выход 2: задержка времени на включение/выключение в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция), для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.
для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x и 6067-xxx-10x
для клавиш 6430-xxx-10x и 6543-xxx-10x,
возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,
возможно дополнительное управление стандартными кнопками (2020 US/2021/6 UK),
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц
Выходы: 2x нормально-открытый, потенциально-зависимый
Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов
Номинальный ток: 10 АХ
Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА
Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С
EN 60669-2-1



6402 U-500 6401-0-0051 1/10



Busch-Wächter® механизм реле
3-проводная схема подключения,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.
Номинальное напряжение: 230 В, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц
Выходы: 1x нормально-открытый, потенциально-зависимый
Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов
Номинальная мощность: 700 Вт/ВА
Температурный режим применения: 0 °С до 55 °С
EN 60669-2-1



6812 U-101-500 6800-0-2160 1/10

Продукт Арт № Номер заказа Упаковка



Busch-Wächter® механизм с полевым МОП-транзистором 1) 2) 3) 4) 5) 6)
2-х проводная схема подключения,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.
возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,
Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами
Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА
Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С
EN 60669-2-1



6804 U-101-500 6800-0-2219 1/10

- 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Не подходит для работы с энергосберегающими лампами и электронными пускорегулирующими аппаратами.
- 4) не подходит для управления лестничными выключателями с таймером
- 5) Не подходит для управления реле.
- 6) Требуется использования международной NIS-розетки, № арт. 372507676.



Busch-Wächter® дополнительный механизм 1)
3-проводная схема подключения,
для дополнительного управления датчиками движения Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech, комбинируется с механизмами реле 6401 U-102 и 6402 U,
комбинируется с механизмом 6804 U-101,
комбинируется с механизмами светорегуляторов 6593 U и 6550 U-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21x-101,
для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,
Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %
Номинальная частота: 50 Гц
управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный выход, потенциально-зависимый
Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С

6805 U-500 6800-0-2161 1/10


- 1) не комбинируется с механизмом реле 6812 U-101




Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3)
С замыкающим контактом.
с крепежными распорками,
с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,
Номинальное напряжение: 230 В~
Номинальный ток: 10 А
Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С
EN 60730-2-9, EN 60669-2-1

1094 U 1032-0-0483 1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) С замыкающим контактом. С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1094 UTA	1032-0-0487	1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) С замыкающим контактом. с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К), с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1095 U	1032-0-0484	1/10

НОВИНКА


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Механизм терморегулятора 1) С замыкающим контактом. С дистанционным датчиком и термической обратной связью. для полов с электроподогревом, с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К), с крепежными распорками, контакт реле размыкается при достижении заданной температуры, длина проводки датчика: 4 м, Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °С. Диапазон регулировки: +10 - +50 °С. соединительный кабель: 1мм ² до 2,5 мм ² , с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 16 А, при cos φ 1 EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1095 UF-507	1032-0-0498	1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) С замыкающим контактом. С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К), с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1095 UTA	1032-0-0488	1/10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) С замыкающим контактом. с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К), с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 1 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1096 U	1032-0-0485	1

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) С замыкающим контактом. С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К), с крепежными распорками, с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим, Номинальное напряжение: 24 В~ Номинальный ток: 1 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1096 UTA	1032-0-0489	1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора 1) 2) 3) с перекидным контактом с крепежными распорками, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 5 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1097 U	1032-0-0486	1/10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации «нормально закрытый или открытый». Например, артикул 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Электронный механизм комнатного терморегулятора ^{1) 2) 3)} с перекидным контактом С индикатором температуры: ФАКТ. значение Автоматическая калибровка регулятора с крепежными распорками, Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 5 А EN 60730-2-9, EN 60669-2-1		
	1097 UTA	1032-0-0490	1/10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации «нормально закрытый или открытый». Например, артикул 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора ^{1) 2) 3)} с таймером С проходным контактом и термической обратной связью. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. с крепежными распорками, автоматическое переключение на летнее и зимнее время Запас хода > 10 часов. Подходит к центральной плате 6435-xxx. Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 10 А Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С EN 60730-2-9		
	1098 U-101	1032-0-0508	1/10

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации «нормально закрытый или открытый». Например, артикул 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

	Электронный механизм комнатного терморегулятора ^{1) 2)} с таймером и датчиком температуры для полов с электроподогревом С проходным контактом и термической обратной связью. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. с крепежными распорками, автоматическое переключение на летнее и зимнее время длина проводки датчика: 4 м, Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °С. Запас хода > 10 часов Подходит к центральной плате 6435-xxx. Номинальное напряжение: 230 В~ Номинальный ток: 16 А Температурный режим применения: 10 °С до 50 °С EN 60730-2-9		
	1098 UF-101	1032-0-0509	1/10


- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации «нормально закрытый или открытый». Например, артикул 6164/10-101.

	Телефонная розетка ¹⁾ 1 разъем, 8 полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками		
	0213-507	0230-0-0378	10/100


- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx


	Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, неэкранированная ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками		
	0220-507	0230-0-0397	10

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx


	Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, неэкранированная, ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Кат. 6а согласно TIA/EIA-568-B.2-10 черт. 8.0. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками		
	0221-507	0230-0-0399	10

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx




	Адаптер компенсатора натяжения Монтажная каретка для скрытой установки. с компенсатором натяжения кабеля и приспособлением для кабельного канала С двумя кабельными хомутами. подходит ко всем телефонным розеткам UAE, № арт. 0220... и 0221...		
	0222-507	0230-0-0401	10

	Телефонная розетка ¹⁾ 2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками		
	0214	0230-0-0235	10/100

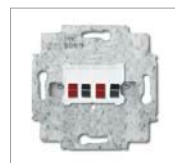
- 1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

	Телефонная розетка ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3 Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. с винтовыми клеммами с распорками		
	0215	0230-0-0243	10

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 5е, неэкранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2003-06. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. с распорками	0230-0-0398	10		Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2011-09. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Подходит для смешения и подгонки. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) соединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. без распорок Монтажная глубина 31 мм.	0230-0-0408	1
	0220/12-507				НОВИНКА 0217-101-507		
1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx				1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx			
	Универсальная розетка UAE, RJ45, кат. 6е, неэкранированная, ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 6 согласно DIN EN 50173-1:2003-06, ISO/IEC 1180:2002 и TIA/EIA-568-B.2:2002. Кат. 6а согласно TIA/EIA-TR 42.7 Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007. до 250 МГц на всех парах Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. с распорками	0230-0-0400	10				
	0221/12-507						
1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx							
	Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная ¹⁾ 1 разъем, 8(8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2011-09. Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001. Маркировка согласно EIA/TIA 568 А и В. Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В. До 100 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Подходит для смешения и подгонки. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) соединений. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. без распорок Монтажная глубина 31 мм.	0230-0-0406	1		Коммуникационная розетка UAE, RJ 45, кат. 6А iso, экранированная ¹⁾ 2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов с наклонным выходом и с клеммами LSA. Подключения RJ-45 для сетей кат. 6А, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц). Соответствует кат. 6А, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06. Маркировка подключений А и В согласно TIA/EIA-568-B.2. Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В. До 500 МГц на всех парах жил. Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 1000 циклов вставки. Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон. Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Испытано после повторного монтажа. Подходит для смешения и подгонки. Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. Для жил AWG 24-22. без распорок Монтажная глубина 31 мм.	0230-0-0402	10/100
	НОВИНКА 0216-101-507						
1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx				1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx			
	Сtereo розетка для громкоговорителя ¹⁾ с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами) 4 клеммы для подключения. сечение провода макс. 10 мм ² цветная маркировка полюсов с распорками	0230-0-0402	10/100				
	0248/02-101						
1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x				1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x			

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



Сtereo розетка для громкоговорителя ¹⁾
с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами)
4 клеммы для подключения.
сечение провода макс. 10 мм²
цветная маркировка полюсов
с распорками

альпийский белый **0248/04-101** 0230-0-0403 10/100

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x



Сtereo розетка для громкоговорителя ¹⁾
с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами)
4 клеммы для подключения.
сечение провода макс. 10 мм²
цветная маркировка полюсов
с распорками

черный **0248/05-101** 0230-0-0404 10/100

1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21x



**Механизм антенной розетки
2 разъема/тупиковая**
Широкополосная технология 5-2.400 МГц
Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополосных кабельных устройств.
Для передачи аналоговых и цифровых сигналов.
с распорками

0230-101-507 0230-0-0380 10/100



**Механизмы антенных розеток радио/ТВ/спутник
2 разъема/проходная**
Широкополосная технология 5-2.400 МГц
Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополосных кабельных устройств.
Для передачи аналоговых и цифровых сигналов.
с распорками

0231-101 0230-0-0268 10



**Механизмы антенных розеток радио/ТВ/спутник
3 разъема/тупиковая**
Широкополосная технология 47-2.150 МГц
Соединение SAT выполнено в виде резьбового гнезда F.
С удалённым питанием через F-гнездо.
Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополосных кабельных устройств.
Для передачи аналоговых и цифровых сигналов.
с распорками

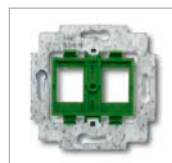
0232-101 0230-0-0384 10/100



**Оконечное сопротивление
75 Ом**

0239 0230-0-0201 10/100

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
---------	-------	--------------	---------



**Суппорт ^{1) 2)}
с зеленым цоколем**
для 2-х разъемов Modular Jack
Для системы: CommScope (AVAYA / AT&T / Lucent Technologies), GigaSPEED, PowerSUM, 360 GS 10E bis MGS 600-BK, M1 BH-xx, MPS 100E-xx.
с R&M-адаптером R310694 подходит для соединительных R&M-модулей R305111, R305112, R305113 и R305114
Размер: (ШхВ) ок. 16,9 x 17,9 мм
без распорок

1810 1753-0-8048 10/100

1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами.
2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.



**Суппорт ^{1) 2)}
с красным цоколем**
для 2-х разъемов Modular Jack
Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219.
Для систем: AMP / tyco Electronics, BTR, EFB, Krone, Panduit, Quante, Radiall, Setec, д-ра тех. наук Зигера (Sieger), Telena, Thomas & Betts.
Для AMJ- / UMJ-модулей подключения / соединительных устройств Telegärtner.
Для 2 модулей LWL системы: 3M-Volition, Krone, mvk
Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 19,4 мм.
без распорок

1812 1753-0-8055 10/100

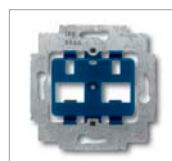
1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами.
2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.



**Суппорт ^{1) 2)}
с черным цоколем**
для MTRJ или 2-х разъемов Modular Jack
Для систем: Ackermann, AMP / tyco Electronics (серии Slim Line (SL): 110Connect Jacks, Toolless Jacks / Standard 110Connect Jacks), Brand-Rex, CombiNet, EFB Electronic, Telena.
Для 2 модулей LWL системы: AMP/tyco Electronics MTRJ
Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 20,4 мм.
без распорок

1814 1753-0-8063 10/100








1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами.
2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.




**Суппорт ^{1) 2)}
с синим цоколем**
для 2-х разъемов Modular Jack
для системы: ITT- Cannon RJ45 кат. 5, тип 808 RJ45 Mark III
Размер: (ШхВ) ок. 16,0 x 11,0 мм.
без распорок


1816 1710-0-3100 10/100

1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами.
2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.


Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	Суппорт ^{1) 2)} с оранжевым цоколем. для 2-х разъемов Modular Jack Для систем: LexCom 150 и LexCom250. Размер: (ШхВ) ок. 15,4 мм x 15,4 мм. без распорок				Универсальный модуль, RJ45, кат. 6A iso, экранированный ^{1) *} 1 разъем, 8(8) полюсов Для монтажа в монтажном адаптере 0219/12 или 0219/13. Также подходит для монтажа на центральной плате 2561 и в цоколе 1812, 1866 EB и 1867 EB. Подключения RJ-45 для сетей кат. 6A, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц). Соответствует кат. 6A, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06. Кат. 6A согласно ISO/IEC 11801: 2011-06. Маркировка подключений А и В согласно TIA/EIA-568-B.2. Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01. экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В. Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3ат, ≥ 1000 циклов вставки. Прокладка кабеля по оптимальному радиусу (30°). Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны. Испытано после повторного монтажа. Подходит для смешения и подгонки. только для 8-полюсного штекера RJ 45 Корпус из цинкового сплава, отлитого под давлением. Встроенный пылезащитный колпачок (по запросу съёмный). Клеммы. Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм. Для жил AWG 24-22. Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.			
	1819	1753-0-8056	10/100		0219	0230-0-0394	1/10	
<p>1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами. 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.</p>				<p>1) Монтажный адаптер, подходит к центральным вставкам TAE 2539-21x и 1766-xxx. *) Снимается с производства</p>				
	Суппорт ^{1) 2)} с серым цоколем. для 2-х разъемов Modular Jack Для систем: Panduit TX6 10 Gig Shielded Jack Module. Размер: (ШхВ) ок. 15,9 мм x 18,7 мм. без распорок							
	1820	1753-0-8057	10/100					
<p>1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанными размерами. 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.</p>								
	Разъем Modular-Jack 6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2) Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм ² (AWG 26) до 0,35 мм ² (AWG 22)							
	0210	0225-0-0078	10	металл	0219	0230-0-0394	1/10	
	Разъем Modular-Jack 8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4) Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB для кабеля сечением от 0,12 мм ² (AWG 26) до 0,35 мм ² (AWG 22)				Разъем для розеток для выравнивания потенциалов, для установки в центральных платах для приборов диаметром 19 мм			
	0211	0225-0-0086	10		0471-0-0037	0471-0-0037	10	
	Монтажный адаптер для скрытой установки Для установки одного или двух универсальных модулей 0219. Монтажная каретка для скрытой установки. Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx.				Штекер подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037, соотв. DIN 42801. для розеток для выравнивания потенциалов (подключение кабелей сечением до 6 мм ² , обжимное или пайка)			
металл	0219/12	0230-0-0395	1/10		0299-0-0032	0299-0-0032	10	
	Монтажный адаптер для кабель-канала Для установки одного или двух универсальных модулей 0219. Для монтажа в каналах или под полом. Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx.				Личинка замка DIN-стандарт соотв. DIN 18252. длина 40 мм для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLW-5x			
металл	0219/13	0230-0-0396	1/10		под индивидуальный ключ, с 3 ключами 0520 PZ-VS	0470-0-0013	1/100	
					под типовой ключ, с 3 ключами 0521 PZ-GS	0470-0-0021	1/100	

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Набор конденсаторов ¹⁾ Для энергоснабжения вставных элементов системы Busch-Jalousiecontrol® II - 6418 U и 6419 U, когда двигатель дает недостаточно мощности (тока) и нет возможности подключения нулевого провода. Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Температурный режим применения: -25 °С до 50 °С		
	6498	6410-0-0383	1/10


1) Набор конденсаторов устанавливается между проводами управления (ВЕРХ/ВНИЗ) и нулевым проводом.

	Датчик освещенности ^{*)} для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x диапазон измерений: 5-50.000 Люкс		
	6482	6410-0-0203	1

*) Снимается с производства

	Датчик силы ветра ^{*)} для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102		
	6481-102	6410-0-0370	1


*) Снимается с производства

	Датчик разбития стекла для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 4 м		
	6413-500	6410-0-0349	10


Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова
	Монтажная коробка с/у, кирпичная стена ^{1) 2)} Состоит из крышки. 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. Возможна установка без гипса. Размер отверстия: 82 мм Глубина: 46-56 мм Класс защиты: IP 30		
	3040	1740-0-0060	10/100

НОВИНКА

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

	Монтажная коробка с/у, полая стена С винтами «звездочка» / «шлиц». Установочные коробки стыкуются друг с другом. Эластичные вводы для кабелей и труб. Быстрый монтаж проводки благодаря кабельной стяжке с замком. Для монтажа требуется стандартная круговая фреза на 74 мм с краевым зенкером. Размер отверстия: 74 мм. Глубина: 60 мм Класс защиты: IP 30		
	3050	1740-0-0071	10/100


НОВИНКА

	Монтажная коробка с/у, бетон Подходит для монолитного бетона и заводского изготовления. Состоит из крышки. Крепление к обшивке гвоздями или горячим клеем. С винтами «звездочка» / «шлиц». Установочные коробки стыкуются друг с другом. С проходными отверстиями для труб. Глубина: 85 мм Класс защиты: IP 40		
	3060	1740-0-0082	10/60

НОВИНКА

	Детектор RFID ¹⁾ Для обнаружения чипов RFID. Источник питания: щелочная батарея 9 В (входит в комплект поставки).		
	3049	1740-0-0070	1

1) RFID = Radio Frequency IDentification (идентификация радиочастоты)

	Уравнивательные кольца для розетки с/у ¹⁾ Для дополнительного выравнивания глубины монтируемых розеток для скрытой установки. Высота выравнивания: 2,6 мм		
	3057	1740-0-0081	10

1) 1 Шт. = 10 кольца

Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	Продукт	Арт №	Номер заказа	Упакова	
	Монтажная коробка по DIN VDE 0606 (Немецкий стандарт) Монтажная коробка для скрытой установки. Размеры по DIN 49073. Диаметр: 60 мм. Глубина: 42 мм. Расстояние между винтами: 60 мм С 2 приборными винтами, длина 15 мм. Степень защиты, устройство: IP 2X. Огнестойкость 650°C по VDE 0471 / DIN IEC 695 Часть 2-1.				Стандартный элемент управления таймером ¹⁾ для ручного включения и включения по времени рольставней и жалюзи с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. автоматическое переключение на летнее и зимнее время Время включения/программа записаны энергонезависимо. Запас хода для времени и даты 4 часов (без обслуживания, как конденсатор). Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. элемент управления настраивается и без механизма для с/у. Можно произвольно выбрать по 2 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. для базового механизма жалюзи 6418 U Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C			
	0440	0471-0-0045	100		6456	6410-0-0374	1/10	
	Удлинительная распорка ¹⁾ Для установки розеток скрытой установки SCHUKO, а также выключателей, кнопок и т.д., и для глубоко утапливаемых коробок.							
	2148	2148-0-0120	100					
1) не для механизмов 2000/3 US, 2000/6/2 US, 2000/6/6 US и двойных розеток								
	Датчик освещенности для механизма 6411U/S-101 длина кабеля - 2 м диапазон измерений: 15-50.000 Люкс							
	6414-500	6410-0-0348	10					
	Комфортный элемент управления таймером ¹⁾ для ручного включения и включения по времени рольставней, жалюзи, маркиз, подсветок, электрических потребителей с астропрограммой Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. В любой момент возможно ручное управление затенением / освещением. Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации. Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка. автоматическое переключение на летнее и зимнее время Время включения/программа записаны энергонезависимо. Запас хода для времени и даты 4 часов (без обслуживания, как конденсатор). Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. В комбинации с механизмом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U/S-101 возможны функция защиты от солнца и сумеречной функции. Произвольно выбираемые функции защиты от солнца и сумеречной функции. Произвольно выбираемое время затенения и вентиляции. элемент управления настраивается и без механизма для с/у. Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели. Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения. В комбинации со светодиодным светорегулятором 6524 U, вставным универсальным центральным светорегулятором Busch-Universal-Zentraldimmer® 6593 U или клавишным светорегулятором Busch с памятью 6550 U-101 можно настроить яркость освещения для любого времени включения. для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма реле 6401 U-102, для универсальных светорегуляторов 6593 U. для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C				Бланк для шильдиков DIN A 4 ¹⁾ пленка Для вставки во все подписываемые устройства Busch-Jaeger для лазерного принтера Печать белых надписей по пленке цветов «Метеор» (-803), «Манхеттен» (-85) и «Антрацит» (-81) программой печати надписей Busch-Jaeger.			
	6455-500	6410-0-0373	1/10	прозрачный прозрачный	1799/02 1799/03	1799-0-0959 1799-0-0960	1 1	
1) 1 экземпляр = 1 бланк.								
1) Соответствующие лицевые наклейки 6435-xx, см. с. 263								