

Распределительные щитки ВР-С

- Инсталляционные распределительные щитки (навесного исполнения, встраиваемого исполнения)
- Степень защиты IP30
- Ударопрочность IK07
- Класс защиты I
- Дверь и шкаф из листовой стали
- Самозаземляющиеся крепежные зажимы лицевых панелей

91095



91095



Распределительные щиты ВР

Распределительные щиты ВР--С

- Простое оформление заказа: единый номер артикула для комплектного шкафа
- 4, 6, 7 и 9 рядов в шкафу для встраиваемого или навесного монтажа
- Расстояние между приборными рейками 150 мм
- Ширина одного ряда 600 мм (24 модуля) или 800 мм (35 модулей)
- Вырез в лицевой панели 45 мм
- Самозаземляющиеся крепежные зажимы лицевых панелей
- Возможность монтажа силовых автоматических выключателей NZM1, NZM2, NZM3 при помощи монтажных комплектов системы ВР (Профи)
- Возможность установки замка с ключом SS-KS-61005 (артикул 275422)
- Простое изменение открывания двери (налево / направо)
- Цвет серый RAL 7035 или белый RAL 9016

Распределительные щиты встраиваемого исполнения ВР-У

Высота / Ширина [мм]	Количество рядов / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Белый цвет (RAL 9016):				
700 / 600	4 / 96	ВР-У-600/7-С-В	105937	1
1000 / 600	6 / 144	ВР-У-600/10-С-В	105938	1
1200 / 600	7 / 168	ВР-У-600/12-С-В	105939	1
1500 / 600	9 / 216	ВР-У-600/15-С-В	105940	1
700 / 800	4 / 140	ВР-У-800/7-С-В	105941	1
1000 / 800	6 / 210	ВР-У-800/10-С-В	105942	1
1200 / 800	7 / 245	ВР-У-800/12-С-В	105943	1
1500 / 800	9 / 315	ВР-У-800/15-С-В	105944	1
Серый цвет (RAL 7035):				
700 / 600	4 / 96	ВР-У-600/7-С	293315	1
1000 / 600	6 / 144	ВР-У-600/10-С	293316	1
1200 / 600	7 / 168	ВР-У-600/12-С	293317	1
1500 / 600	9 / 216	ВР-У-600/15-С	293318	1
700 / 800	4 / 140	ВР-У-800/7-С	293319	1
1000 / 800	6 / 210	ВР-У-800/10-С	293320	1
1200 / 800	7 / 245	ВР-У-800/12-С	293321	1
1500 / 800	9 / 315	ВР-У-800/15-С	293322	1

Распределительные щиты навесного исполнения ВР-О

- В комплект поставки входят кабельные вводные фланцы (2 шт. вверху для серого исполнения; 2 шт. вверху и 2 шт. внизу для белого исполнения)
- Простой доступ для монтажа сбоку - съемные боковые панели

Высота / Ширина [мм]	Количество рядов / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Белый цвет (RAL 9016):				
700 / 600	4 / 96	ВР-О-600/7-С-В	105534	1
1000 / 600	6 / 144	ВР-О-600/10-С-В	105535	1
1200 / 600	7 / 168	ВР-О-600/12-С-В	105536	1
1500 / 600	9 / 216	ВР-О-600/15-С-В	105537	1
700 / 800	4 / 140	ВР-О-800/7-С-В	105538	1
1000 / 800	6 / 210	ВР-О-800/10-С-В	105539	1
1200 / 800	7 / 245	ВР-О-800/12-С-В	105540	1
1500 / 800	9 / 315	ВР-О-800/15-С-В	105541	1
Серый цвет (RAL 7035):				
700 / 600	4 / 96	ВР-О-600/7-С	293307	1
1000 / 600	6 / 144	ВР-О-600/10-С	293308	1
1200 / 600	7 / 168	ВР-О-600/12-С	293309	1
1500 / 600	9 / 216	ВР-О-600/15-С	293310	1
700 / 800	4 / 140	ВР-О-800/7-С	293311	1
1000 / 800	6 / 210	ВР-О-800/10-С	293312	1
1200 / 800	7 / 245	ВР-О-800/12-С	293313	1
1500 / 800	9 / 315	ВР-О-800/15-С	293314	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

- Встроенное, навесное или напольное исполнение
- Степень защиты IP30 и IP54
- Ударопрочность IK07
- Класс защиты I
- Все части системы оцинкованы или покрыты полиэфирной порошковой краской
- Лицевые панели из листовой стали с самозаземляющейся крепежной системой
- Сборная конструкция
- Возможность простого соединения шкафов
- Глубина 190 мм / 250 мм / 300 мм (включая дверь)
- Универсальные компоненты с возможностью комбинирования со шкафами XVTL
- Цвет серый RAL 7035, белый RAL 9016 по требованию
- Программное обеспечение для проектирования M-Profil

VT12504, VT14004



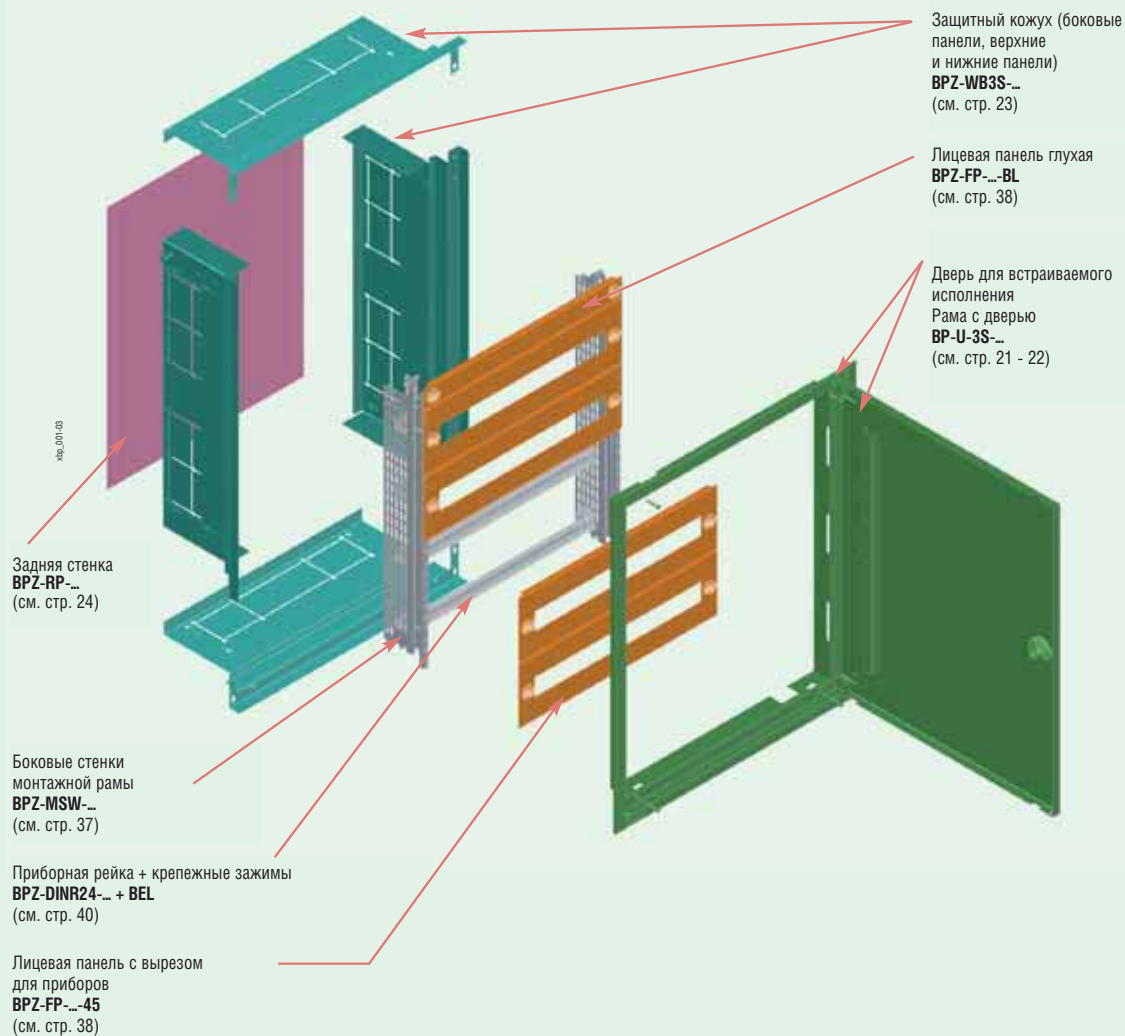
VT04705, VT06205



Распределительные щиты ВР (Profi+)

Щиты встраиваемого исполнения - 3-х ступенчатая система

Обзор системы

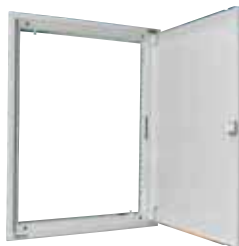


Степень защиты определена типом рамы с дверью

BP-U-3S...	IP30
ВРМ-U-3S...	IP54

Распределительные щиты ВР (Profi+)

V11307



Рамы с дверью для встраиваемого исполнения

Рамы с дверью IP30, поворотная ручка, ВР-У-3S...

- С 1-точечным пластиковым поворотным замком
- Провод для заземления двери в комплекте

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460 / 350	ВР-У-3S-400/4	111149	1
400 / 760 / 650	ВР-У-3S-400/7	111150	1
400 / 1060 / 950	ВР-У-3S-400/10	111151	1
400 / 1260 / 1150	ВР-У-3S-400/12	111152	1
600 / 460 / 350	ВР-У-3S-600/4	111153	1
600 / 760 / 650	ВР-У-3S-600/7	111154	1
600 / 1060 / 950	ВР-У-3S-600/10	111155	1
600 / 1260 / 1150	ВР-У-3S-600/12	111156	1
600 / 1560 / 1450	ВР-У-3S-600/15	111157	1
600 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-600/17	111158	1
600 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-600/20	111159	1
800 / 760 / 650	ВР-У-3S-800/7	111162	1
800 / 1060 / 950	ВР-У-3S-800/10	111163	1
800 / 1260 / 1450	ВР-У-3S-800/12	111164	1
800 / 1560 / 1650	ВР-У-3S-800/15	111165	1
800 / 1760 / 1950	ВР-У-3S-800/17	111166	1
800 / 2070 / 1950	ВР-У-3S-800/20	111167	1
1000 / 1060 / 950	ВР-У-3S-1000/10	111170	1
1000 / 1260 / 1150	ВР-У-3S-1000/12	111171	1
1000 / 1560 / 1450	ВР-У-3S-1000/15	111172	1
1000 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-1000/17	111173	1
1000 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-1000/20	111174	1
1200 / 1260 / 1150	ВР-У-3S-1200/12	111177	1
1200 / 1560 / 1450	ВР-У-3S-1200/15	111178	1
1200 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-1200/17	111179	1
1200 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-1200/20	111180	1

Рамы с дверью IP30, с замком с трехточечной фиксацией, ВР-У-3S...P

- С замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Вставки для замков нужно заказать отдельно, см. стр. 50
- Провод для заземления двери в комплекте

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
600 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-600/17-P	111160	1
600 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-600/20-P	111161	1
800 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-800/17-P	111168	1
800 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-800/20-P	111169	1
1000 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-1000/17-P	111175	1
1000 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-1000/20-P	111176	1
1200 / 1760 / 1650	ВР-У-3S-1200/17-P	111181	1
1200 / 2060 / 1950	ВР-У-3S-1200/20-P	111182	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT11407



Рама с дверью IP54, с 1-точечным замком, ВРМ-U-3S...

- С 1-точечным замком с двойными прорезями
- Провод для заземления двери в комплекте

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460 / 350	ВРМ-U-3S-400/4	111251	1
400 / 760 / 650	ВРМ-U-3S-400/7	111252	1
400 / 1060 / 950	ВРМ-U-3S-400/10	111253	1
400 / 1260 / 1150	ВРМ-U-3S-400/12	111254	1
600 / 460 / 350	ВРМ-U-3S-600/4	111255	1
600 / 760 / 650	ВРМ-U-3S-600/7	111256	1
600 / 1060 / 950	ВРМ-U-3S-600/10	111257	1
600 / 1260 / 1150	ВРМ-U-3S-600/12	111258	1
600 / 1560 / 1450	ВРМ-U-3S-600/15	111259	1
600 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-600/17	111260	1
600 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-600/20	111261	1
800 / 760 / 650	ВРМ-U-3S-800/7	111264	1
800 / 1060 / 950	ВРМ-U-3S-800/10	111265	1
800 / 1260 / 1450	ВРМ-U-3S-800/12	111266	1
800 / 1560 / 1650	ВРМ-U-3S-800/15	111267	1
800 / 1760 / 1950	ВРМ-U-3S-800/17	111268	1
800 / 2070 / 1950	ВРМ-U-3S-800/20	111269	1
1000 / 1060 / 950	ВРМ-U-3S-1000/10	111272	1
1000 / 1260 / 1150	ВРМ-U-3S-1000/12	111273	1
1000 / 1560 / 1450	ВРМ-U-3S-1000/15	111274	1
1000 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-1000/17	111275	1
1000 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-1000/20	111276	1
1200 / 1260 / 1150	ВРМ-U-3S-1200/12	111279	1
1200 / 1560 / 1450	ВРМ-U-3S-1200/15	111280	1
1200 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-1200/17	111281	1
1200 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-1200/20	111282	1

Рама с дверью IP54, с замком с трехточечной фиксацией

- С замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Вставки для замков нужно заказать отдельно, см. стр. 50
- Провод для заземления двери в комплекте

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
600 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-600/17-P	111262	1
600 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-600/20-P	111263	1
800 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-800/17-P	111270	1
800 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-800/20-P	111271	1
1000 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-1000/17-P	111277	1
1000 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-1000/20-P	111278	1
1200 / 1760 / 1650	ВРМ-U-3S-1200/17-P	111283	1
1200 / 2060 / 1950	ВРМ-U-3S-1200/20-P	111284	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Защитные кожухи ВРЗ-ВВ3S

- Для всех вариантов распределительных щитов встраиваемого исполнения ВР (Profi+)
- 2 значения глубины
- Поставляются в разобранном виде

Защитные кожухи, глубина 240 мм

VT11607



Ширина / Внешняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460	ВРЗ-ВВ3S-400/4/2	111123	1
400 / 760	ВРЗ-ВВ3S-400/7/2	111124	1
400 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-400/10/2	111125	1
400 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-400/12/2	111126	1
600 / 460	ВРЗ-ВВ3S-600/4/2	111127	1
600 / 760	ВРЗ-ВВ3S-600/7/2	111128	1
600 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-600/10/2	111129	1
600 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-600/12/2	111130	1
600 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-600/15/2	111131	1
600 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-600/17/2	111132	1
600 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-600/20/2	111133	1
800 / 760	ВРЗ-ВВ3S-800/7/2	111134	1
800 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-800/10/2	111135	1
800 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-800/12/2	111136	1
800 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-800/15/2	111137	1
800 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-800/17/2	111138	1
800 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-800/20/2	111139	1
1000 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-1000/10/2	111140	1
1000 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-1000/12/2	111141	1
1000 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-1000/15/2	111142	1
1000 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-1000/17/2	111143	1
1000 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-1000/20/2	111144	1
1200 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-1200/12/2	111145	1
1200 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-1200/15/2	111146	1
1200 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-1200/17/2	111147	1
1200 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-1200/20/2	111148	1

Защитные кожухи, глубина 180 мм

Ширина / Внешняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460	ВРЗ-ВВ3S-400/4/1	111097	1
400 / 760	ВРЗ-ВВ3S-400/7/1	111098	1
400 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-400/10/1	111099	1
400 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-400/12/1	111100	1
600 / 460	ВРЗ-ВВ3S-600/4/1	111101	1
600 / 760	ВРЗ-ВВ3S-600/7/1	111102	1
600 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-600/10/1	111103	1
600 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-600/12/1	111104	1
600 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-600/15/1	111105	1
600 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-600/17/1	111106	1
600 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-600/20/1	111107	1
800 / 760	ВРЗ-ВВ3S-800/7/1	111108	1
800 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-800/10/1	111109	1
800 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-800/12/1	111110	1
800 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-800/15/1	111111	1
800 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-800/17/1	111112	1
800 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-800/20/1	111113	1
1000 / 1060	ВРЗ-ВВ3S-1000/10/1	111114	1
1000 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-1000/12/1	111115	1
1000 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-1000/15/1	111116	1
1000 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-1000/17/1	111117	1
1000 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-1000/20/1	111118	1
1200 / 1260	ВРЗ-ВВ3S-1200/12/1	111119	1
1200 / 1560	ВРЗ-ВВ3S-1200/15/1	111120	1
1200 / 1760	ВРЗ-ВВ3S-1200/17/1	111121	1
1200 / 2060	ВРЗ-ВВ3S-1200/20/1	111122	1

Соединительные фланцы ВРЗ-ВВ3S/

- Для взаимного соединения защитных кожухов ВРЗ-ВВ3S
- Определяет соответствующее расстояние между кожухами

Для глубины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
240	ВРЗ-ВВ3S/2	111338	1
180	ВРЗ-ВВ3S/1	111337	1

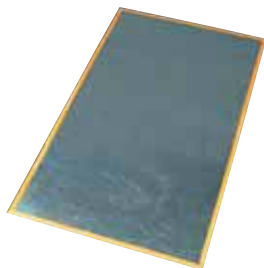
VT11807



Технические данные на стр. 113

Распределительные щиты ВР (Profi+)

V11288



Задние стенки ВР-Z-RP...

- Задняя стенка из листовой стали
- Простой монтаж с помощью самоклеящейся ленты
- Факультативное использование для всех вариантов ВР (Profi+) встраиваемого исполнения

Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460	ВР-Z-RP-400/4	111285	1
400 / 760	ВР-Z-RP-400/7	111286	1
400 / 1060	ВР-Z-RP-400/10	111287	1
400 / 1260	ВР-Z-RP-400/12	111288	1
600 / 460	ВР-Z-RP-600/4	111289	1
600 / 760	ВР-Z-RP-600/7	111290	1
600 / 1060	ВР-Z-RP-600/10	111291	1
600 / 1260	ВР-Z-RP-600/12	111292	1
600 / 1560	ВР-Z-RP-600/15	111293	1
600 / 1760	ВР-Z-RP-600/17	111294	1
600 / 2060	ВР-Z-RP-600/20	111295	1
800 / 760	ВР-Z-RP-800/7	111296	1
800 / 1060	ВР-Z-RP-800/10	111297	1
800 / 1260	ВР-Z-RP-800/12	111298	1
800 / 1560	ВР-Z-RP-800/15	111299	1
800 / 1760	ВР-Z-RP-800/17	111300	1
800 / 2060	ВР-Z-RP-800/20	111301	1
1000 / 1060	ВР-Z-RP-1000/10	111302	1
1000 / 1260	ВР-Z-RP-1000/12	111303	1
1000 / 1560	ВР-Z-RP-1000/15	111304	1
1000 / 1760	ВР-Z-RP-1000/17	111305	1
1000 / 2060	ВР-Z-RP-1000/20	111306	1
1200 / 1260	ВР-Z-RP-1200/12	111307	1
1200 / 1560	ВР-Z-RP-1200/15	111308	1
1200 / 1760	ВР-Z-RP-1200/17	111309	1
1200 / 2060	ВР-Z-RP-1200/20	111310	1

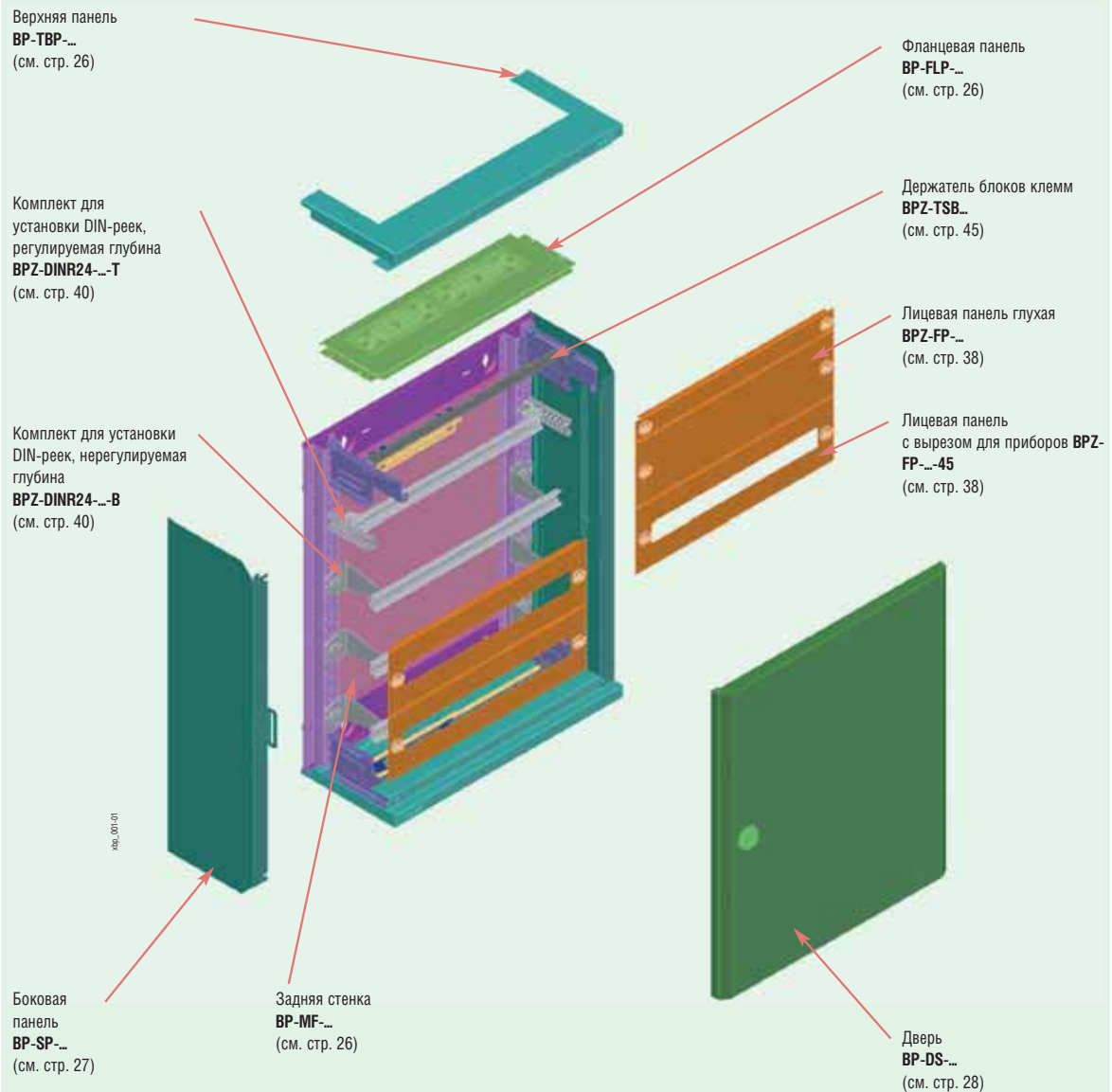
Распределительные щиты ВР (Profi+)

Распределительные щиты навесного исполнения

- Разборная конструкция для степени защиты IP30
- Сварная конструкция для степени защиты IP54

- Различные варианты устанавливаемого внутри оборудования, возможность комбинирования всех вариантов

Обзор системы



Распределительные щиты ВР (Profi+)

Распределительные щиты навесного исполнения с IP30 – компоненты

Задние стенки ВР-МФ

- Включая заднюю стенку, 4 стойки и болты

VT11404



Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460 / 350	BP-MF-400/4	286653	1
400 / 760 / 650	BP-MF-400/7	286654	1
400 / 1060 / 950	BP-MF-400/10	286655	1
400 / 1260 / 1150	BP-MF-400/12	286656	1
400 / 1560 / 1450	BP-MF-400/15	286657	1
600 / 460 / 350	BP-MF-600/4	286658	1
600 / 760 / 650	BP-MF-600/7	286659	1
600 / 1060 / 950	BP-MF-600/10	286660	1
600 / 1260 / 1150	BP-MF-600/12	286661	1
600 / 1560 / 1450	BP-MF-600/15	286662	1
800 / 460 / 350	BP-MF-800/4	286663	1
800 / 760 / 650	BP-MF-800/7	286664	1
800 / 1060 / 950	BP-MF-800/10	286665	1
800 / 1260 / 1150	BP-MF-800/12	286666	1
800 / 1560 / 1450	BP-MF-800/15	286667	1
1000 / 1060 / 950	BP-MF-1000/10	293521	1
1000 / 1260 / 1150	BP-MF-1000/12	293522	1
1000 / 1560 / 1450	BP-MF-1000/15	293523	1
1200 / 1260 / 1150	BP-MF-1200/12	293524	1
1200 / 1560 / 1450	BP-MF-1200/15	293525	1

Технические данные на стр. 120

Верхние / нижние панели ВР-ТВР

- Пара (для верха и низа)
- С вырезом или без выреза для кабельного фланца
- Самозакрывающиеся винты для гальванического соединения с задней стенкой ВР-МФ
- Крепежные болты в комплекте

VT18604



VT18604



Ширина [мм] / описание	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / глухие (без выреза)	BP-TVP-400-BL	286698	1 пара
600 / глухие (без выреза)	BP-TVP-600-BL	286700	1 пара
800 / глухие (без выреза)	BP-TVP-800-BL	286702	1 пара
1000 / глухие (без выреза)	BP-TVP-1000-BL	293550	1 пара
1200 / глухие (без выреза)	BP-TVP-1200-BL	293554	1 пара
400 / с вырезом для кабельного фланца	BP-TVP-400-CE	286699	1 пара
600 / с вырезом для кабельного фланца	BP-TVP-600-CE	286701	1 пара
800 / с вырезом для кабельного фланца	BP-TVP-800-CE	286703	1 пара
1000 / с вырезом для кабельного фланца	BP-TVP-1000-CE	293552	1 пара
1200 / с вырезом для кабельного фланца	BP-TVP-1200-CE	293556	1 пара

Фланцевые панели ВР-ФЛР

- Для панелей ВР-ТВР-...-СЕ
- Можно использовать также для щитов напольного исполнения IP30

VT00705



VT00605



VT00605

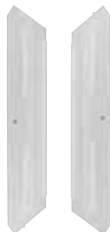


Ширина [мм] / описание	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / глухие	BP-FLP-400-BL	286704	1
600 / глухие	BP-FLP-600-BL	286707	1
800 / глухие	BP-FLP-800-BL	286710	1
1000 / глухие	BP-FLP-1000-BL	293558	1
1200 / глухие	BP-FLP-1200-BL	293564	1
400 / с проходным фланцем	BP-FLP-400-2K	286705	1
600 / с проходным фланцем	BP-FLP-600-2K	286708	1
800 / с проходным фланцем	BP-FLP-800-2K	286711	1
1000 / с проходным фланцем	BP-FLP-1000-2K	293560	1
1200 / с проходным фланцем	BP-FLP-1200-2K	293566	1
400 / подготовлены для каб. фланцев F3A	BP-FLP-400-F3A	286706	1
600 / подготовлены для каб. фланцев F3A	BP-FLP-600-F3A	286709	1
800 / подготовлены для каб. фланцев F3A	BP-FLP-800-F3A	286712	1
1000 / подготовлены для каб. фланцев F3A	BP-FLP-1000-F3A	293562	1
1200 / подготовлены для каб. фланцев F3A	BP-FLP-1200-F3A	293568	1

Технические данные на стр. 121

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT12007, VT12007



Боковые панели BPZ-SP-MSW

- Пара (для левой и правой стороны)
- Без использования BPZ-MSW необходимо монтировать держатель лицевых панелей BPZ-FPS для монтажа лицевых панелей
- Для использования с монтажной рамой BPZ-MSW
- Самозаземляющиеся винты для гальванического соединения с задней стенкой ВР-МГ
- Крепежные болты в комплекте

Внешняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
460	BPZ-SP-MSW-4	111339	1 пара
760	BPZ-SP-MSW-7	111341	1 пара
1060	BPZ-SP-MSW-10	111342	1 пара
1260	BPZ-SP-MSW-12	111343	1 пара
1560	BPZ-SP-MSW-15	111344	1 пара

Боковые панели ВР-SP

- Пара (для левой и правой стороны)
- Нельзя установить BPZ-MSW
- Крепежные болты в комплекте
- Лицевые панели монтируются прямо на боковые панели (без BPZ-FPS)
- Самозаземляющиеся винты для гальванического соединения с задней стенкой ВР-МГ

Внешняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
460	ВР-SP-4	286693	1 пара
760	ВР-SP-7	286694	1 пара
1060	ВР-SP-10	286695	1 пара
1260	ВР-SP-12	286696	1 пара
1560	ВР-SP-15	286697	1 пара

VT16704, VT16804



Распределительные щиты ВР (Profi+)

Дверь из листовой стали ВР-DS

- Универсальное исполнение для установки слева или справа
- С одноточечным пластиковым поворотным замком
- У двухстворчатых дверей оба крыла заказываются отдельно
- Провод для заземления двери входит в комплект

V716404



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 400	BP-DS-400/4	286713	1
400 / 700	BP-DS-400/7	286714	1
400 / 1000	BP-DS-400/10	286715	1
400 / 1200	BP-DS-400/12	286716	1
400 / 1500	BP-DS-400/15	286717	1
600 / 400	BP-DS-600/4	286718	1
600 / 700	BP-DS-600/7	286719	1
600 / 1000	BP-DS-600/10	286720	1
600 / 1200	BP-DS-600/12	286721	1
600 / 1500	BP-DS-600/15	286722	1
800 / 400	BP-DS-800/4	286723	1
800 / 700	BP-DS-800/7	286724	1
800 / 1000	BP-DS-800/10	286725	1
800 / 1200	BP-DS-800/12	286726	1
800 / 1500	BP-DS-800/15	286727	1
600+400L / 1000	BP-DS-600/10	286720	1
	BP-DS-400/10-L	293570	1
600+400L / 1200	BP-DS-600/12	286721	1
	BP-DS-400/12-L	293572	1
600+400L / 1500	BP-DS-600/15	286722	1
	BP-DS-400/15-L	293574	1
600+600L / 1200	BP-DS-600/12	286721	1
	BP-DS-600/12-L	293576	1
600+600L / 1500	BP-DS-600/15	286722	1
	BP-DS-600/15-L	293578	1

Дверь из листовой стали со стеклом ВР-DT

- Универсальное исполнение для установки слева или справа
- С одноточечным пластиковым поворотным замком
- У двухстворчатых дверей оба крыла заказываются отдельно
- Провод для заземления двери в комплекте



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 400	BP-DT-400/4	286728	1
400 / 700	BP-DT-400/7	286729	1
400 / 1000	BP-DT-400/10	286730	1
400 / 1200	BP-DT-400/12	286731	1
400 / 1500	BP-DT-400/15	286732	1
600 / 400	BP-DT-600/4	286733	1
600 / 700	BP-DT-600/7	286734	1
600 / 1000	BP-DT-600/10	286735	1
600 / 1200	BP-DT-600/12	286736	1
600 / 1500	BP-DT-600/15	286737	1
800 / 400	BP-DT-800/4	286738	1
800 / 700	BP-DT-800/7	286739	1
800 / 1000	BP-DT-800/10	286740	1
800 / 1200	BP-DT-800/12	286741	1
800 / 1500	BP-DT-800/15	286742	1
600+400L / 1000	BP-DT-600/10	286735	1
	BP-DT-400/10-L	293580	1
600+400L / 1200	BP-DT-600/12	286736	1
	BP-DT-400/12-L	293582	1
600+400L / 1500	BP-DT-600/15	286737	1
	BP-DT-400/15-L	293584	1
600+600L / 1200	BP-DT-600/12	286736	1
	BP-DT-600/12-L	293586	1
600+600L / 1500	BP-DT-600/15	286737	1
	BP-DT-600/15-L	293588	1

Технические данные на стр. 130

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT16204, VT17004



Технические данные на стр. 132

Горизонтальные / промежуточные соединительные комплекты BP-MFL

- Для щитов навесного исполнения IP30
- Крепежные болты в комплекте
- Для соединения двух шкафов, размещенных друг над другом
- Нижняя панель верхнего шкафа и верхняя панель нижнего шкафа не используются, для обоих соединяемых шкафов хватает одного комплекта

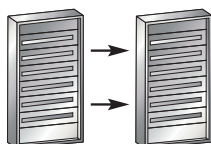
Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	BP-MFL-400	286743	1
600	BP-MFL-600	286744	1
800	BP-MFL-800	286745	1
1000	BP-MFL-1000	111431	1
1200	BP-MFL-1200	111432	1

Вертикальные / промежуточные соединительные комплекты BP-MSL

- Для щитов навесного исполнения IP30
- Для соединения двух шкафов, размещенных рядом друг с другом
- Внутренние боковые панели не используются, для обоих соединяемых шкафов хватает одного комплекта
- Для соединения шкафов с боковыми панелями BP-SP
- Крепежные винты в комплекте
- Для сохранения максимального угла открывания у левого шкафа дверь должна открываться налево и у правого - направо

Ширина [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
460	BP-MSL-4	286746	1
760	BP-MSL-7	286747	1
1060	BP-MSL-10	286748	1
1260	BP-MSL-12	286749	1
1560	BP-MSL-15	286750	1

VT16304, VT16904



Вертикальные / промежуточные соединительные комплекты BP-MSL-MSW

- Для щитов навесного исполнения IP30
- Для соединения двух шкафов, размещенных рядом друг с другом
- Внутренние боковые панели не используются, для обоих соединяемых шкафов хватает одного комплекта
- Для соединения шкафов с боковыми панелями BPZ-SP-...-MSW
- Крепежные винты в комплекте
- Для сохранения максимального угла открывания у левого шкафа дверь должна открываться налево и у правого - направо

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
460	BP-MSL-MSW-4	111419	1
760	BP-MSL-MSW-7	111421	1
1060	BP-MSL-MSW-10	111422	1
1260	BP-MSL-MSW-12	111423	1
1560	BP-MSL-MSW-15	111424	1

Технические данные на стр. 134

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT10907



VT11007



Влагозащищенные распределительные щиты навесного исполнения IP54, ВРМ-О-...

- Сварная конструкция
- Отверстия для подвода кабелей сверху, подготовлены для кабельных фланцев F3A
- Провод для заземления двери в комплекте
- Возможность установки внутреннего оборудования при помощи ВРЗ-MSW или стоек ВРЗ-TF и ВРЗ-TA

Двери с замком с двойными прорезями

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460 / 350	ВРМ-О-400/4	110837	1
400 / 760 / 650	ВРМ-О-400/7	110838	1
400 / 1060 / 950	ВРМ-О-400/10	110839	1
400 / 1260 / 1150	ВРМ-О-400/12	111020	1
400 / 1560 / 1150	ВРМ-О-400/15	111021	1
600 / 460 / 350	ВРМ-О-600/4	111022	1
600 / 760 / 650	ВРМ-О-600/7	111023	1
600 / 1060 / 950	ВРМ-О-600/10	111024	1
600 / 1260 / 1150	ВРМ-О-600/12	111025	1
600 / 1560 / 1450	ВРМ-О-600/15	111026	1
800 / 460 / 350	ВРМ-О-800/4	111027	1
800 / 760 / 650	ВРМ-О-800/7	111028	1
800 / 1060 / 950	ВРМ-О-800/10	111029	1
800 / 1260 / 1150	ВРМ-О-800/12	111030	1
800 / 1560 / 1450	ВРМ-О-800/15	111031	1
1000 / 1060 / 950	ВРМ-О-1000/10	111032	1
1000 / 1260 / 1150	ВРМ-О-1000/12	111033	1
1000 / 1560 / 1450	ВРМ-О-1000/15	111034	1
1200 / 1260 / 1150	ВРМ-О-1200/12	111035	1
1200 / 1560 / 1450	ВРМ-О-1200/15	111036	1

Двери с замком с трехточечной фиксацией

- С замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндр. вставок
- Провод для заземления двери в комплекте
- Вставки для замков нужно заказывать отдельно, см. стр. 50

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 460 / 350	ВРМ-О-400/4-Р	116653	1
400 / 760 / 650	ВРМ-О-400/7-Р	116654	1
400 / 1060 / 950	ВРМ-О-400/10-Р	116655	1
400 / 1260 / 1150	ВРМ-О-400/12-Р	116656	1
400 / 1560 / 1150	ВРМ-О-400/15-Р	116657	1
600 / 460 / 350	ВРМ-О-600/4-Р	116658	1
600 / 760 / 650	ВРМ-О-600/7-Р	116659	1
600 / 1060 / 950	ВРМ-О-600/10-Р	116660	1
600 / 1260 / 1150	ВРМ-О-600/12-Р	116661	1
600 / 1560 / 1450	ВРМ-О-600/15-Р	116662	1
800 / 460 / 350	ВРМ-О-800/4-Р	116663	1
800 / 760 / 650	ВРМ-О-800/7-Р	116664	1
800 / 1060 / 950	ВРМ-О-800/10-Р	116665	1
800 / 1260 / 1150	ВРМ-О-800/12-Р	116666	1
800 / 1560 / 1450	ВРМ-О-800/15-Р	116667	1
1000 / 1060 / 950	ВРМ-О-1000/10-Р	116668	1
1000 / 1260 / 1150	ВРМ-О-1000/12-Р	116669	1
1000 / 1560 / 1450	ВРМ-О-1000/15-Р	116670	1
1200 / 1260 / 1150	ВРМ-О-1200/12-Р	116671	1
1200 / 1560 / 1450	ВРМ-О-1200/15-Р	116672	1

Комплект уголков для монтажа навесных шкафов WFB-SET-CS

- Предназначены для навесных шкафов со степенью защиты IP54
- Для установки шкафов на стену
- Вертикальное или горизонтальное положение
- Оцинкованная листовая сталь
- Один комплект включает в себя 4 монтажных уголка и аксессуары

VT08209



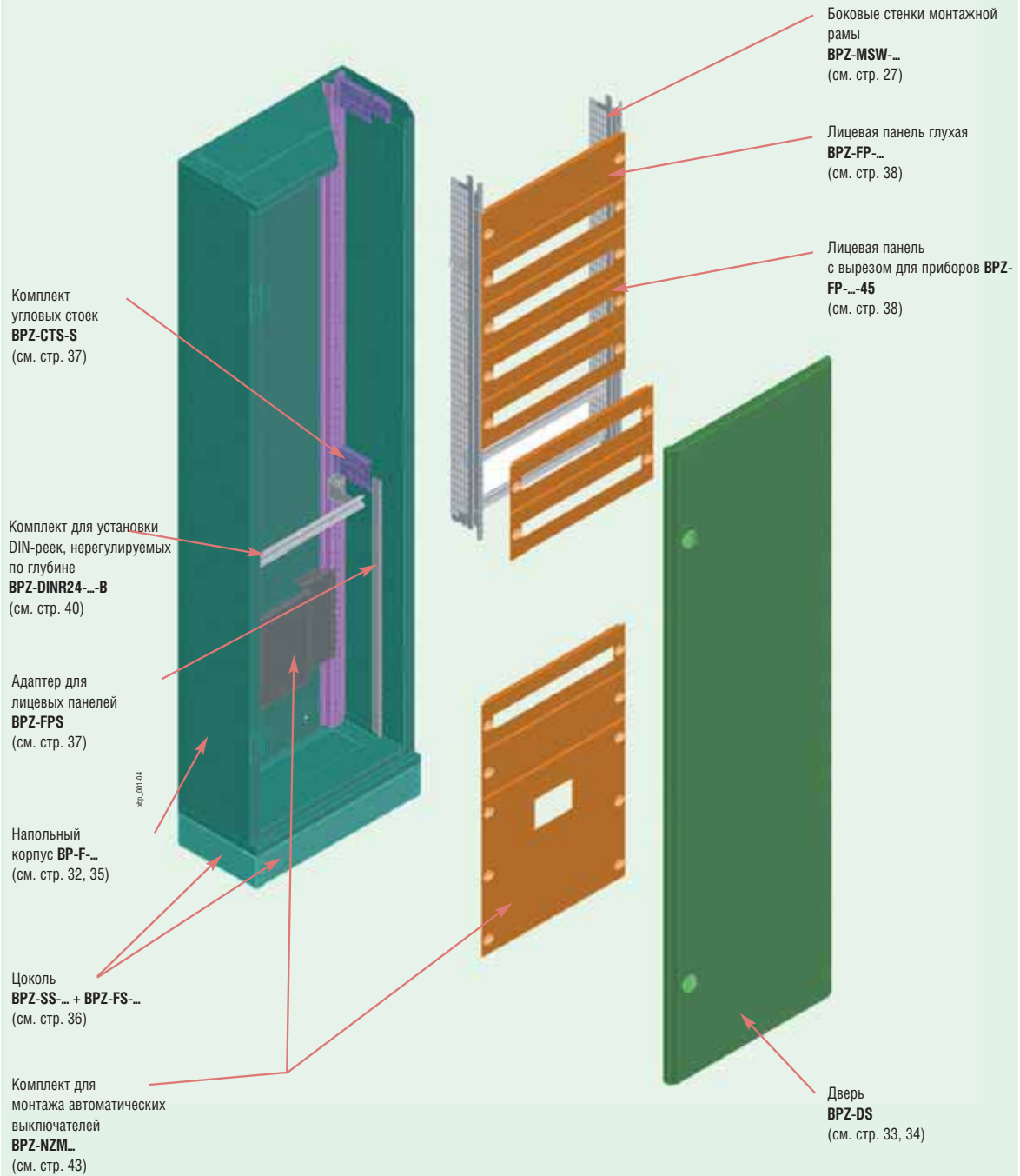
Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
	WFB-SET-CS	112639	1 комплект

Технические данные на стр. 138

Распределительные щиты BP (Profi+)

Напольные распределительные щиты BP-F...

Обзор системы



Распределительные щиты ВР (Profi+)

Напольные распределительные щиты со степенью защиты IP30

Напольные распределительные щиты с поворотным замком ВР-F

- Панели с протыкаемыми кабельными фланцами 2К сверху и снизу
- Дверь из листовой стали с одноточечным пластиковым поворотным замком
- Провод для заземления двери в комплекте
- Панели ввода кабелей могут быть заменены панелями ВР-TBP (для ширины 1000 используется комбинация панелей 400 + 600 мм, для ширины 1200 используется комбинация панелей 600 + 600 мм)

V704605



Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 1760 / 1650	ВР-F-400/17/3	102055	1
400 / 2060 / 1950	ВР-F-400/20/3	102056	1
600 / 1760 / 1650	ВР-F-600/17/3	102057	1
600 / 2060 / 1950	ВР-F-600/20/3	102058	1
800 / 1760 / 1650	ВР-F-800/17/3	102059	1
800 / 2060 / 1950	ВР-F-800/20/3	102320	1
1000 / 1760 / 1650	ВР-F-1000/17/3	102321	1
1000 / 2060 / 1950	ВР-F-1000/20/3	102322	1
1200 / 1760 / 1650	ВР-F-1200/17/3	102323	1
1200 / 2060 / 1950	ВР-F-1200/20/3	102324	1

Напольные распределительные щиты с замком с трехточечной фиксацией ВР-F-...-P

- Панели с протыкаемыми кабельными фланцами 2К сверху и снизу
- Дверь из листовой стали с замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Провод для заземления двери в комплекте
- Вставки для замков нужно заказывать отдельно, см. стр. 50
- Панели ввода кабелей могут быть заменены панелями ВР-TBP (для ширины 1000 используется комбинация панелей 400 + 600 мм, для ширины 1200 используется комбинация панелей 600 + 600 мм)

V704705



Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 1760 / 1650	ВР-F-400/17/3-P	102355	1
400 / 2060 / 1950	ВР-F-400/20/3-P	102356	1
600 / 1760 / 1650	ВР-F-600/17/3-P	102357	1
600 / 2060 / 1950	ВР-F-600/20/3-P	102358	1
800 / 1760 / 1650	ВР-F-800/17/3-P	102359	1
800 / 2060 / 1950	ВР-F-800/20/3-P	102360	1
1000 / 1760 / 1650	ВР-F-1000/17/3-P	102361	1
1000 / 2060 / 1950	ВР-F-1000/20/3-P	102362	1
1200 / 1760 / 1650	ВР-F-1200/17/3-P	102363	1
1200 / 2060 / 1950	ВР-F-1200/20/3-P	102364	1

Напольные распределительные щиты без двери ВР-F-...-F

- Включая адаптер для лицевых панелей
- Кабельные вводы закрыты глухими панелями
- Без двери, без адаптера ВРZ-FPS, без фланцев
- Предназначены, напр., для комбинирования с дверью со стеклом ВРZ-DT

V704805



Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 1760 / 1650	ВР-F-400/17/3-F	102395	1
400 / 2060 / 1950	ВР-F-400/20/3-F	102396	1
600 / 1760 / 1650	ВР-F-600/17/3-F	102397	1
600 / 2060 / 1950	ВР-F-600/20/3-F	102398	1
800 / 1760 / 1650	ВР-F-800/17/3-F	102399	1
800 / 2060 / 1950	ВР-F-800/20/3-F	102400	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Дверь из листовой стали, ВРZ-DS

- С одноточечным поворотным пластиковым замком
- Провод для заземления двери в комплекте
- У двухстворчатых дверей оба крыла заказываются отдельно

V705005



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 17	ВРZ-DS-400/17	102419	1
400 / 20	ВРZ-DS-400/20	102420	1
600 / 17	ВРZ-DS-600/17	102421	1
600 / 20	ВРZ-DS-600/20	102422	1
800 / 17	ВРZ-DS-800/17	102423	1
800 / 20	ВРZ-DS-800/20	102424	1
600+400L / 17	ВРZ-DS-600/17	102421	1
	ВРZ-DS-400/17-L	106374	1
600+400L / 20	ВРZ-DS-600/20	102422	1
	ВРZ-DS-400/20-L	106375	1
600+600L / 17	ВРZ-DS-600/17	102421	1
	ВРZ-DS-600/17-L	106376	1
600+600L / 20	ВРZ-DS-600/20	102422	1
	ВРZ-DS-600/20-L	106377	1

Дверь из листовой стали ВРZ-DS-...-P

- С замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Провод для заземления двери в комплекте
- Вставки для замков нужно заказывать отдельно, см. стр. 50
- У двухстворчатых дверей оба крыла заказываются отдельно

V705105



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 17	ВРZ-DS-400/17-P	102425	1
400 / 20	ВРZ-DS-400/20-P	102426	1
600 / 17	ВРZ-DS-600/17-P	102427	1
600 / 20	ВРZ-DS-600/20-P	102428	1
800 / 17	ВРZ-DS-800/17-P	102429	1
800 / 20	ВРZ-DS-800/20-P	102430	1
600+400L / 17	ВРZ-DS-600/17-P	102427	1
	ВРZ-DS-400/17-L	106374	1
600+400L / 20	ВРZ-DS-600/20-P	102428	1
	ВРZ-DS-400/20-L	106375	1
600+600L / 17	ВРZ-DS-600/17-P	102427	1
	ВРZ-DS-600/17-L	106376	1
600+600L / 20	ВРZ-DS-600/20-P	102428	1
	ВРZ-DS-600/20-L	106377	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Дверь со стеклом ВРZ-DT

- С одноточечным поворотным пластиковым замком
- Каркас из листовой стали
- Закаленное безопасное стекло толщиной в 4 мм
- Провод для заземления двери в комплекте

V700106



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 17	ВРZ-DT-400/17	102431	1
400 / 20	ВРZ-DT-400/20	102432	1
600 / 17	ВРZ-DT-600/17	102433	1
600 / 20	ВРZ-DT-600/20	102434	1
800 / 17	ВРZ-DT-800/17	102435	1
800 / 20	ВРZ-DT-800/20	102436	1

Дверь со стеклом ВРZ-DT-...-P

- С замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Закаленное безопасное стекло толщиной в 4 мм
- Вставки для замков нужно заказывать отдельно, см. стр. 50
- Каркас из листовой стали
- Провод для заземления двери в комплекте

V700206



Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 17	ВРZ-DT-400/17-P	102437	1
400 / 20	ВРZ-DT-400/20-P	102438	1
600 / 17	ВРZ-DT-600/17-P	102439	1
600 / 20	ВРZ-DT-600/20-P	102440	1
800 / 17	ВРZ-DT-800/17-P	102441	1
800 / 20	ВРZ-DT-800/20-P	102442	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Напольные распределительные щиты со степенью защиты IP54

Щиты напольного исполнения с односторонним поворотным замком ВРМ-F

- Сварная конструкция
- Отверстия для ввода кабелей снизу и сверху, подготовлены для F3A для кабельных фланцев
- Дверь с замком с двойными прорезями
- Провод для заземления двери в комплекте
- Возможность установки внутреннего оборудования при помощи ВРZ-MSW или стоек ВРZ-TF и ВРZ-TA

VT10707



Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 1760 / 1650	ВРМ-F-400/17	111037	1
400 / 2060 / 1950	ВРМ-F-400/20	111038	1
600 / 1760 / 1650	ВРМ-F-600/17	111039	1
600 / 2060 / 1950	ВРМ-F-600/20	111040	1
800 / 1760 / 1650	ВРМ-F-800/17	111041	1
800 / 2060 / 1950	ВРМ-F-800/20	111042	1
1000 / 1760 / 1650	ВРМ-F-1000/17	111043	1
1000 / 2060 / 1950	ВРМ-F-1000/20	111044	1
1200 / 1760 / 1650	ВРМ-F-1200/17	111045	1
1200 / 2060 / 1950	ВРМ-F-1200/20	111046	1

VT10707a



Щиты напольного исполнения с замком с трехточечной фиксацией ВРМ-F-...-P

- Сварная конструкция
- Отверстия для ввода кабелей снизу и сверху, подготовлены для F3A для кабельных фланцев
- Возможность установки внутреннего оборудования при помощи ВРZ-MSW или стойки ВРZ-TF и ВРZ-TA
- Дверь с замком с трехточечной фиксацией с поворотной ручкой для 40 мм цилиндрических вставок
- Вставки для замков нужно заказывать отдельно, см. стр. 50
- Провод для заземления двери в комплекте

Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 1760 / 1650	ВРМ-F-400/17-P	111047	1
400 / 2060 / 1950	ВРМ-F-400/20-P	111048	1
600 / 1760 / 1650	ВРМ-F-600/17-P	111049	1
600 / 2060 / 1950	ВРМ-F-600/20-P	111050	1
800 / 1760 / 1650	ВРМ-F-800/17-P	111051	1
800 / 2060 / 1950	ВРМ-F-800/20-P	111052	1
1000 / 1760 / 1650	ВРМ-F-1000/17-P	111053	1
1000 / 2060 / 1950	ВРМ-F-1000/20-P	111054	1
1200 / 1760 / 1650	ВРМ-F-1200/17-P	111055	1
1200 / 2060 / 1950	ВРМ-F-1200/20-P	111056	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

V706805



Лицевые панели для цоколя BPZ-FS

- Для щитов напольного исполнения

Ширина / высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 100	BPZ-FS-400/1	293493	1
400 / 200	BPZ-FS-400/2	293495	1
600 / 100	BPZ-FS-600/1	293497	1
600 / 200	BPZ-FS-600/2	293499	1
800 / 100	BPZ-FS-800/1	293501	1
800 / 200	BPZ-FS-800/2	293503	1
1000 / 100	BPZ-FS-1000/1	293505	1
1000 / 200	BPZ-FS-1000/2	293507	1
1200 / 100	BPZ-FS-1200/1	293509	1
1200 / 200	BPZ-FS-1200/2	293511	1

V706905



Боковые панели для цоколя BPZ-SS

- Пара
- Глубина цоколя отличается в зависимости от степени защиты самого шкафа

Высота / глубина [мм] / степень защиты	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
100 / 300 / IP30	BPZ-SS-1/3	293513	1 пара
100 / 320 / IP54	BPZ-SS-1/320	112348	1 пара
200 / 300 / IP30	BPZ-SS-2/3	293517	1 пара
200 / 320 / IP54	BPZ-SS-2/320	112349	1 пара

Технические данные на стр. 146

V710106



Отделяющие рамы для разделения щита BPZ-SF

- Для щитов напольного исполнения шириной 1000 или 1200 мм
- Крепежные винты и закладные заклепки в комплекте
- Позволяют создать две независимые секции рядом друг с другом

Высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
17	BPZ-SF-17	108374	1
20	BPZ-SF-20	108375	1

Технические данные на стр. 148

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Боковые стенки монтажной рамы ВРZ-MSW

- Позволяют монтаж в монтажную раму и соединение приборов вне самого шкафа
- Для щитов встраиваемого исполнения необходимо дополнить вспомогательными защелками ВРZ-SNAP
- Позволяют так же и комфортный монтаж инсталляционных приборов в щиты навесного и напольного исполнения
- Для установки внутреннего оборудования в щиты встраиваемого исполнения

VT07105



Для высоты лицевой панели [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
350	ВРZ-MSW-4	293406	1 пара
650	ВРZ-MSW-7	293407	1 пара
950	ВРZ-MSW-10	293408	1 пара
1150	ВРZ-MSW-12	293409	1 пара
1450	ВРZ-MSW-15	293410	1 пара
1650	ВРZ-MSW-17	293411	1 пара
1950	ВРZ-MSW-20	293412	1 пара

ВРZ-SNAP



Вспомогательная защелка ВРZ-SNAP

- Позволяет монтаж ВРZ-MSW в распред. щиты встраиваемого исполнения

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
ВРZ-SNAP	116677	1 пара

Технические данные на стр. 148

3795



TIW1

Надставки боковой стенки TIW

- Для монтажа монтажных панелей на большую глубину, чем позволяют самостоятельные боковые стенки ВРZ-MSW

Высота x глубина [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
75 x 90	TIW-1	275430	1 пара

Технические данные на стр. 149

VT10806



ВРZ-CTS-L

VT10906



ВРZ-CTS-S

Комплекты угловых стоек ВРZ-CTS

- Пара (левая и правая)
- Позволяют монтаж ВРZ-MSW в щиты напольного исполнения или в щиты навесного исполнения
- Задняя стенка ВР-MF уже содержит 2 пары ВРZ-CTS-L
- Для монтажа держателя блоков клемм ВРZ-TSB
- Монтаж ВРZ-CTS прямо в подготовленные отверстия в несущую раму задней стенки
- Крепежные болты в комплекте

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Центральные (короткие)	ВРZ-CTS-S	106445	1 пара
Верхние / нижние (длинные)	ВРZ-CTS-L	106446	1 пара

Технические данные на стр. 154

Адаптеры для лицевых панелей ВРZ-FPS

- Пара (левый и правый)
- Крепежные болты в комплекте
- Должны использоваться для монтажа корпусов для электрических счетчиков в щиты навесного исполнения IP54 или в щиты напольного исполнения без использования ВРZ-MSW
- Более короткие типы позволяют комбинировать инсталляционные секции с ВРZ-MSW и силовые секции без ВРZ-MSW в одном шкафу
- Служат для монтажа лицевых панелей без использования ВРZ-MSW

VT10206



Высота лицевой панели [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
200	ВРZ-FPS/2	106439	1 пара
300	ВРZ-FPS/3	106438	1 пара
350	ВРZ-FPS/350	112343	1 пара
500	ВРZ-FPS/5	106437	1 пара
650	ВРZ-FPS/650	112344	1 пара
700	ВРZ-FPS/7	106436	1 пара
800	ВРZ-FPS/8	106435	1 пара
950	ВРZ-FPS/950	112345	1 пара
1000	ВРZ-FPS/10	106434	1 пара
1150	ВРZ-FPS/1150	112346	1 пара
1300	ВРZ-FPS/13	106433	1 пара
1450	ВРZ-FPS/1450	112347	1 пара
1600	ВРZ-FPS/16	106432	1 пара
1650	ВРZ-FPS/17	106431	1 пара
1950	ВРZ-FPS/20	106430	1 пара

Технические данные на стр. 156

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT00305



Лицевые панели глухие ВР-FP--BL

• Листовая сталь

• Самозаземляющиеся крепежные зажимы

Для ширины / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 50	BPZ-FP-400/050-BL	286675	1
400 / 100	BPZ-FP-400/100-BL	286676	1
400 / 150	BPZ-FP-400/150-BL	286677	1
400 / 200	BPZ-FP-400/200-BL	286679	1
400 / 250	BPZ-FP-400/250-BL	108389	1
400 / 300	BPZ-FP-400/300-BL	108390	1
600 / 50	BPZ-FP-600/050-BL	286681	1
600 / 100	BPZ-FP-600/100-BL	286682	1
600 / 150	BPZ-FP-600/150-BL	286683	1
600 / 200	BPZ-FP-600/200-BL	286685	1
600 / 250	BPZ-FP-600/250-BL	108391	1
600 / 300	BPZ-FP-600/300-BL	108392	1
800 / 50	BPZ-FP-800/050-BL	286687	1
800 / 100	BPZ-FP-800/100-BL	286688	1
800 / 150	BPZ-FP-800/150-BL	286689	1
800 / 200	BPZ-FP-800/200-BL	286691	1
800 / 250	BPZ-FP-800/250-BL	108393	1
800 / 300	BPZ-FP-800/300-BL	108394	1
1000 / 50	BPZ-FP-1000/050-BL	293526	1
1000 / 100	BPZ-FP-1000/100-BL	293528	1
1000 / 150	BPZ-FP-1000/150-BL	293530	1
1000 / 200	BPZ-FP-1000/200-BL	293534	1
1000 / 250	BPZ-FP-1000/250-BL	108395	1
1000 / 300	BPZ-FP-1000/300-BL	108396	1
1200 / 50	BPZ-FP-1200/050-BL	293538	1
1200 / 100	BPZ-FP-1200/100-BL	293540	1
1200 / 150	BPZ-FP-1200/150-BL	293542	1
1200 / 200	BPZ-FP-1200/200-BL	293546	1
1200 / 250	BPZ-FP-1200/250-BL	108397	1
1200 / 300	BPZ-FP-1200/300-BL	108398	1

Лицевые панели с вырезом 45 мм для приборов ВР-FP-...-45

• Листовая сталь

• Самозаземляющиеся крепежные зажимы

VT00405



Для ширины [мм] / высоты [мм] / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 150 / 13	BPZ-FP-400/150-45	286678	1
400 / 200 / 13	BPZ-FP-400/200-45	286680	1
600 / 150 / 24	BPZ-FP-600/150-45	286684	1
600 / 200 / 24	BPZ-FP-600/200-45	286686	1
800 / 150 / 35	BPZ-FP-800/150-45	286690	1
800 / 200 / 35	BPZ-FP-800/200-45	286692	1
1000 / 150 / 46	BPZ-FP-1000/150-45	293532	1
1000 / 200 / 46	BPZ-FP-1000/200-45	293536	1
1200 / 150 / 57	BPZ-FP-1200/150-45	293544	1
1200 / 200 / 57	BPZ-FP-1200/200-45	293548	1

Заглушки для лицевых панелей

10194



Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Модульная заглушка 45 мм (5 модулей), белая	AM-45	275409	10 шт.
Пломбируемая заглушка 45 мм (10 модулей), белая	AP-45	275410	2 шт. + 4 клина
Модульная заглушка 45 мм (6 модулей), белая	AP-45-W	275411	1 шт.
Заглушка сплошная для лицевой панели 45 мм	NBP-1000	275413	1 шт.

Технические данные на стр. 155

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT25306



Лицевые панели, стальные с пластиковой вставкой BPZ-FPP-...-BL

- Рама из листовой стали, пластиковая вставка
- В пластиковой вставке можно сделать произвольное отверстие в зависимости от устанавливаемого устройства
- Самозаземляющиеся крепежные зажимы
- Универсальная лицевая панель для использования при монтаже большого количества автоматических выключателей NZM в щиты встраиваемого исполнения или для приборов нестандартной формы

Для ширины [мм] / высоты [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 300	BPZ-FPP-400/300-BL	108291	1
600 / 300	BPZ-FPP-600/300-BL	108292	1
600 / 500	BPZ-FPP-600/500-BL	108293	1
800 / 300	BPZ-FPP-800/300-BL	108294	1
800 / 500	BPZ-FPP-800/500-BL	108295	1

Лицевые панели для устройств управления и сигнализации RMQ-Titan BPZ-FP-...-RMQ

- Специальная лицевая панель с отверстиями для монтажа компонентов RMQ-Titan
- Самозаземляющиеся крепежные зажимы

Для ширины [мм] / высоты [мм] / RMQ (кол-во)	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 100 / 7	BPZ-FP-400/100-RMQ	108370	1
600 / 100 / 12	BPZ-FP-600/100-RMQ	108371	1

VT25506



Распределительные щиты ВР (Profi+)

Аксессуары

Комплекты для установки реек ВРZ-DINR

- Комплекты содержат приборные рейки, стойки и крепежные детали, ВЕL01 (только ВРZ-DINR...Т)
- Поставляются вразборе
- Поставляются только в упаковках по 10 шт.

Регулируемые по глубине

Для ширины [мм] / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 13	ВРZ-DINR13-400-Т	286751	10
600 / 24	ВРZ-DINR24-600-Т	286753	10
800 / 35	ВРZ-DINR35-800-Т	286755	10
1000 / 46	ВРZ-DINR46-1000-Т	293590	10
1200 / 57	ВРZ-DINR57-1200-Т	293592	10

Нерегулируемые по глубине

Для ширины [мм] / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 13	ВРZ-DINR13-400-В	286752	10
600 / 24	ВРZ-DINR24-600-В	286754	10
800 / 35	ВРZ-DINR35-800-В	286756	10
1000 / 46	ВРZ-DINR46-1000-В	293591	10
1200 / 57	ВРZ-DINR57-1200-В	293593	10

Стойки ВРZ-Т

- Комплект содержит 2 стойки, крепежные детали

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Нерегулируемые по глубине	ВРZ-ТF/2	116651	1 пара
Регулируемые по глубине	ВРZ-ТA/2	116650	1 пара

Приборные рейки, укороченные ВРZ-DINR

- Укороченные рейки для соответствующей ширины распределительного щита

Для ширины [мм] / модулей	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 13	ВРZ-DINR13-400	293594	1
600 / 24	ВРZ-DINR24-600	293595	1
800 / 35	ВРZ-DINR35-800	293596	1
1000 / 46	ВРZ-DINR46-1000	293597	1
1200 / 57	ВРZ-DINR57-1200	293598	1

Крепежные зажимы ВЕL

- ВЕL12 изолированные, ВЕL01 для проводимого соединения, с невыпадающим винтом
- ВЕL12А с демонтируемым винтом
- Пара

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Белые	ВЕL12	275199	1 пара
Зеленые	ВЕL01	275200	1 пара
Белые с демонтируемым винтом	ВЕL12А	275201	1 пара

Адаптеры

- Для монтажа шин РЕ/РЕN и нестандартных компонентов на крепежные зажимы ВЕL
- Выравнивает углубление в зажиме ВЕL
- 1 комплект SAA состоит из 4 адаптеров

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Пластина для подвешивания одинарная	STL-1	275427	1 пара
Пластина для подвешивания двойная	STL-2	275428	1 пара
Адаптер	SAA	275429	1 комплект

Приборные рейки

Длина [мм]	Исполнение	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
2000	стальная	TSS-15	275207	1
2000	алюминиевая	TSA-15 metr	275218	1

VT07205



VT07305



VT07705, VT07805



Технические данные на стр. 157

VT07405



Технические данные на стр. 158

9603414



4195, 9613447



43095



TSS

Технические данные на стр. 157

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT10306



Технические данные на стр. 159

С-профиль для понижения натяжения кабеля ВРZ-KAS

- Понижение натяжения для кабелей
- Для монтажных кабельных зажимов SONAP (напр., NWS-K/AC)

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	ВРZ-KAS-400	106440	1
600	ВРZ-KAS-600	106441	1
800	ВРZ-KAS-800	106442	1
1000	ВРZ-KAS-1000	106443	1
1200	ВРZ-KAS-1200	106444	1

N7599



Технические данные на стр. 244

Кабельные зажимы NWS-K/AC

- Понижение механической нагрузки для установленных приборов
- Монтаж на ВРZ-KAS

Кабель Ø [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
12-16	NWS-K/AC16	255197	1
16-20	NWS-K/AC20	255198	1
20-24	NWS-K/AC24	255199	1
24-28	NWS-K/AC28	255200	1
36-40	NWS-K/AC40	255201	1
48-52	NWS-K/AC52	255202	1

wa_h10703



XVTL-AB

Технические данные на стр. 208

Рейки подвязки кабеля XVTL-AB

- Крепежные болты в комплекте
- Для крепления тонких кабелей
- Монтаж на заднюю раму шкафов навесного и напольного исполнения

Для ширины [мм]	Профиль	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
600	L	XVTL-AB-6	115243	1
800	L	XVTL-AB-8	115244	1
1000	L	XVTL-AB-10	115245	1
1200	L	XVTL-AB-12	115246	1

3895



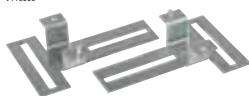
Технические данные на стр. 208

Держатели приборной рейки для проводки для кабельного короба КKW

- Позволяют вертикальную проводку каб. каналов
- КKW-40 для 60 мм кабельных каналов
- Приборные рейки необходимо соответствующим способом укоротить
- КKW-DIN для 80 мм кабельных каналов
- Приборные рейки ВРZ-DINR содержат предварительно просверленные отверстия для монтажа КKW

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
КKW-40	275242	1
КKW-DIN	275243	1

VT19005



Технические данные на стр. 161

Держатели для крепления кабельного короба ВРZ-CDB

- Позволяют выполнить вертикальную и горизонтальную проводку кабельных каналов
- Для шкафов шириной от 600 до 1200 мм используются держатели ВРZ-CDB../CP вместе с рейками ВРZ-CP (в горизонтальном направлении)
- Для шкафов шириной 400 мм используются самостоятельные держатели ВРZ-CDB
- Для распределительных щитов навесного исполнения или напольного исполнения

Высота [мм]	Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
8	400	ВРZ-CDB	102471	1
23	400	ВРZ-CDB23	105216	1
58	400	ВРZ-CDB58	109169	1
8	600, 800, 1000, 1200	ВРZ-CDB8/CP	116915	1
23	600, 800, 1000, 1200	ВРZ-CDB23/CP	116916	1
58	600, 800, 1000, 1200	ВРZ-CDB58/CP	116917	1

Приборные рейки стальные с С-профилем ВРZ-CP

- Используются для монтажа гориз. каб. каналов
- Для использования с держателями ВРZ-CDB../CP

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	ВРZ-CP-400	116918	1
600	ВРZ-CP-600	116919	1
800	ВРZ-CP-800	116920	1
1000	ВРZ-CP-1000	116921	1
1200	ВРZ-CP-1200	116922	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT00805



Универсальные монтажные панели BPZ-MPL

- Крепежные болты в комплекте
- Используются для монтажа в шкафы встраиваемого исполнения, навесного и напольного исполнения
- Монтажные платы с предварительно просверленными отверстиями для шинной системы SASY 60i - см. стр. 48

Универсальные монтажные платы с выемкой

Для ширины [мм]	Высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	30	BPZ-MPL30-400	104316	1
600	30	BPZ-MPL30-600	104317	1
800	30	BPZ-MPL30-800	104318	1
1000	30	BPZ-MPL30-1000	104319	1
1200	30	BPZ-MPL30-1200	104330	1
400	80	BPZ-MPL80-400	286765	1
600	80	BPZ-MPL80-600	286766	1
800	80	BPZ-MPL80-800	286767	1
1000	80	BPZ-MPL80-1000	293609	1
1200	80	BPZ-MPL80-1200	293610	1
400	180	BPZ-MPL180-400	102472	1
600	180	BPZ-MPL180-600	102473	1
800	180	BPZ-MPL180-800	102474	1
1000	180	BPZ-MPL180-1000	102475	1
1200	180	BPZ-MPL180-1200	102476	1

Технические данные на стр. 163

VT24806



Универсальные монтажные платы

400	100	BPZ-MPL100-400	114799	1
600	100	BPZ-MPL100-600	114801	1
800	100	BPZ-MPL100-800	114802	1
1000	100	BPZ-MPL100-1000	114803	1
1200	100	BPZ-MPL100-1200	114804	1
400	200	BPZ-MPL200-400	114805	1
600	200	BPZ-MPL200-600	114807	1
800	200	BPZ-MPL200-800	114808	1
1000	200	BPZ-MPL200-1000	114809	1
1200	200	BPZ-MPL200-1200	114810	1
400	300	BPZ-MPL300-400	114811	1
600	300	BPZ-MPL300-600	114813	1
800	300	BPZ-MPL300-800	114814	1
1000	300	BPZ-MPL300-1000	114815	1
1200	300	BPZ-MPL300-1200	114816	1
400	350	BPZ-MPL350-400	108333	1
600	350	BPZ-MPL350-600	108340	1
800	350	BPZ-MPL350-800	108347	1
400	400	BPZ-MPL400-400	114817	1
600	400	BPZ-MPL400-600	114819	1
800	400	BPZ-MPL400-800	114820	1
1000	400	BPZ-MPL400-1000	114821	1
1200	400	BPZ-MPL400-1200	114822	1
400	500	BPZ-MPL500-400	114823	1
600	500	BPZ-MPL500-600	114825	1
800	500	BPZ-MPL500-800	114826	1
1000	500	BPZ-MPL500-1000	114827	1
1200	500	BPZ-MPL500-1200	114828	1
400	650	BPZ-MPL650-400	108334	1
600	650	BPZ-MPL650-600	108341	1
800	650	BPZ-MPL650-800	108348	1
400	950	BPZ-MPL950-400	108335	1
600	950	BPZ-MPL950-600	108342	1
800	950	BPZ-MPL950-800	108349	1
400	1150	BPZ-MPL1150-400	108336	1
600	1150	BPZ-MPL1150-600	108343	1
800	1150	BPZ-MPL1150-800	108350	1
400	1450	BPZ-MPL1450-400	108337	1
600	1450	BPZ-MPL1450-600	108344	1
800	1450	BPZ-MPL1450-800	108351	1
400	1650	BPZ-MPL1650-400	108338	1
600	1650	BPZ-MPL1650-600	108345	1
800	1650	BPZ-MPL1650-800	108352	1
400	1950	BPZ-MPL1950-400	108339	1
600	1950	BPZ-MPL1950-600	108346	1
800	1950	BPZ-MPL1950-800	108353	1

Технические данные на стр. 164

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Монтажные комплекты BPZ-NZM для автоматических выключателей NZM

- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения
- Монтажные комплекты для NZM1, 2 и 3 (горизонтальная или вертикальная позиция автоматического выключателя)
- Комплект содержит монтажную плату, лицевую панель и винты
- Для монтажа автоматических выключателей NZM и LZM или выключателей-разъединителей N, PN и LN типоразмеров 1, 2 и 3

VT01005, VT00905



Для ширины / высоты [мм]	Позиция авт. выключателя	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-400-MV	286757	1
400 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-400-MV	286758	1
400 / 500	вертикальная	BPZ-NZM3-400-MV	286759	1
600 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-600-MV	286762	1
600 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-600-MV	286763	1
600 / 500	вертикальная	BPZ-NZM3-600-MV	286764	1
800 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-800-MV	293603	1
800 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-800-MV	293605	1
800 / 500	вертикальная	BPZ-NZM3-800-MV	293607	1
600 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1-600-MH	286760	1
600 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2-600-MH	286761	1
800 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1-800-MH	293599	1
800 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2-800-MH	293601	1

Монтажные комплекты для монтажа автоматических выключателей NZM в BPZ-MSW

- Можно использовать для распределительных щитов встраиваемого исполнения
- Монтаж при помощи крепежных зажимов BEL в боковые стенки BPZ-MSW
- Монтажные комплекты для NZM1 и 2 (горизонтальная или вертикальная позиция автоматического выключателя)
- Комплект содержит монтажную плату, лицевую панель и винты
- Для монтажа автоматических выключателей NZM и LZM или выключателей-разъединителей N, PN и LN типоразмеров 1 и 2

VT01005, VT00905



Для ширины / высоты [мм]	Позиция авт. выключателя	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1/MSW-400-MV	116923	1
400 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2/MSW-400-MV	116924	1
600 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1/MSW-600-MV	116925	1
600 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2/MSW-600-MV	116926	1
800 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1/MSW-800-MV	116927	1
800 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2/MSW-800-MV	116928	1
600 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1/MSW-600-MH	116935	1
600 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2/MSW-600-MH	116936	1
800 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1/MSW-800-MH	116937	1
800 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2/MSW-800-MH	116938	1

Монтажные комплекты BPZ-NZM...-RH для автом. выключателей с поворотной ручкой

- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения
- Комплект содержит монтажную плату, лицевую панель и винты
- Для монтажа автоматических выключателей NZM и LZM или выключателей-разъединителей N, PN и LN типоразмеров 1, 2 и 3 с поворотной ручкой и поворотным приводом



Для ширины / высоты [мм]	Позиция авт. выключателя	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-400-MV-RH	116679	1
400 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-400-MV-RH	116680	1
400 / 500	вертикальная	BPZ-NZM3-400-MV-RH	116681	1
600 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-600-MV-RH	116682	1
600 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-600-MV-RH	116683	1
800 / 300	вертикальная	BPZ-NZM1-800-MV-RH	116684	1
800 / 400	вертикальная	BPZ-NZM2-800-MV-RH	116685	1
600 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1-600-MH-RH	116686	1
600 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2-600-MH-RH	116687	1
800 / 250	горизонтальная	BPZ-NZM1-800-MH-RH	116688	1
800 / 300	горизонтальная	BPZ-NZM2-800-MH-RH	116689	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Монтажные комплекты ВР-ZМ...Х... для универсального монтажа нескольких автоматических выключателей ZМ

VT25406



VT25606



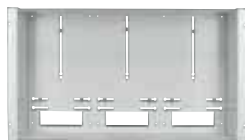
Технические данные на стр. 171

- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения
- Комплект содержит монтажную плату, лицевую панель и винты
- Позволяет параллельный монтаж нескольких автоматических выключателей данного типа-размера или сборку автоматических выключателей различных типоразмеров (ВР-ZМ2Х-..., ВР-ZМ3Х-...)

- Для монтажа автоматических выключателей ZМ и LЗМ или выключателей-разъединителей N, РN и LN типоразмеров 1, 2 и 3
- Лицевая панель с пластиковой вставкой позволяет приспособить ее для произвольной комбинации автоматических выключателей
- Вертикальная позиция автоматических выключателей

Для ширины [мм] / высоты [мм] / 3-/4-х полюсные	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 200 / 2xZM1/2xZM1	ВР-ZМ1Х-400-MV	108354	1
600 / 200 / 4xZM1/3xZM1	ВР-ZМ1Х-600-MV	108355	1
800 / 200 / 7xZM1/5xZM1	ВР-ZМ1Х-800-MV	108356	1
400 / 300 / 2xZM2/1xZM2	ВР-ZМ2Х-400-MV	108357	1
600 / 300 / 3xZM2/3xZM2	ВР-ZМ2Х-600-MV	108358	1
800 / 300 / 5xZM2/4xZM2	ВР-ZМ2Х-800-MV	108359	1
600 / 500 / 3xZM3/2xZM3	ВР-ZМ3Х-600-MV	108360	1
800 / 500 / 4xZM3/3xZM3	ВР-ZМ3Х-800-MV	108361	1

VT25906



Технические данные на стр. 174

Корпусы для измерений ВР-ZМТ-...

- Винты для монтажа креста для электрических счетчиков являются составной частью поставки

Для ширины / высоты [мм] / панелей для эл. счетчиков	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400 / 400 / 1	ВР-ZМТ-400/400-1	108383	1
600 / 400 / 2	ВР-ZМТ-600/400-2	108384	1
800 / 400 / 3	ВР-ZМТ-800/400-3	108385	1
1000 / 400 / 4	ВР-ZМТ-1000/400-4	108386	1
1200 / 400 / 5	ВР-ZМТ-1200/400-5	108387	1
400 / 450 / 1	ВР-ZМТ-400/450-1	112293	1
600 / 450 / 2	ВР-ZМТ-600/450-2	112294	1
800 / 450 / 3	ВР-ZМТ-800/450-3	112295	1
1000 / 450 / 4	ВР-ZМТ-1000/450-4	112296	1
1200 / 450 / 5	ВР-ZМТ-1200/450-5	112297	1

VT26006



64095



ВР-ZМТ-DRS-400-1

Технические данные на стр. 176

Аксессуары

- ВР-ZМТ-DRS-МТ содержит приборные рейки, включая лицевую панель, монтаж возможен в крайние позиции корпуса для измерений

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Модуль с приборными рейками взамен панели для эл. счетчиков ZBR	ВР-ZМТ-DRS-400-1	108388	1
Модуль с приборными рейками взамен панели для эл. счетчиков ZBR	ВР-ZМТ-DRS-450-1	116042	1
Панель для эл. счетчиков 370 x 210 мм	ZBR	279261	1

a-BPZ-SS



1501



FPK

Комплект для пломбирования лицевых панелей

- Комплект состоит из 4 шт. пломбировочных лент, 4 шт. пломбировочных крепежных элементов M5, 1 шт. винта M5

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
ВР-ZМТ-SS	116652	1 комплект

Головка для пломбы

- Пластиковая головка для пломбы для головок болтов

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Головка для пломбы	FPK	275416	10

Технические данные на стр. 177

Распределительные щиты ВР (Profi+)

V710706



Держатели блоков клемм BPZ-TSB

- Для монтажа блоков клемм N/PE (KLV-)KL
- Крепление BPZ-TSB на BPZ-CTS
- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения
- Блоки клемм N монтируются с помощью держателей КТ
- Возможность прямого монтажа блока клемм PE (проводимое соединение с конструкцией шкафа)

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	BPZ-TSB-400	106447	1
600	BPZ-TSB-600	106448	1
800	BPZ-TSB-800	106449	1
1000	BPZ-TSB-1000	106450	1
1200	BPZ-TSB-1200	106451	1

Технические данные на стр. 179

42676



KT-1

42679



KT-2

42727



KT-3

42709



KT-4

42726



KT-5

9603412



KT-11

427112



374006



KLA



PE-KS7

Компоненты для блоков клемм

Держатели блоков клемм КТ

- Служит для крепления блоков клемм (KLV-)KL

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
KT-1	275442	1
KT-2	275443	1
KT-3	275445	1
KT-4	275446	1
KT-5	275447	1
KT-11	275448	1

Блоки клемм KL

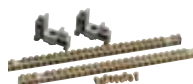
- Номинальный ток макс. 63 А (с питанием в центре с помощью KLA, полный ток макс. до 125 А)

Количество клемм	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
1x25 мм ² + 7x16 мм ²	KLV-KL-7	236842	1
2x25 мм ² + 11x16 мм ²	KLV-KL-11	236843	1
2x25 мм ² + 15x16 мм ²	KLV-KL-15	236844	1
2x25 мм ² + 25x16 мм ²	KLV-KL-25	236845	1
2x25 мм ² + 29x16 мм ²	KL-29	275449	1
2x25 мм ² + 45x16 мм ²	KL-45	275450	1
2x25 мм ² + 60x16 мм ²	KL-60	275451	1
1 метр	KLM	275452	1
Клемма для 35 мм ²	KLA	275453	1
7	N-KS 7р (синие)	870015400	1
7	PE-KS 7р (зеленые)	870015410	1
12	N-KS 12р (синие)	870015404	1
12	PE-KS 12р (зеленые)	870015405	1
15	N-KS 15р (синие)	870015401	1
15	PE-KS 15р (зеленые)	870015411	1

Примеры монтажа блоков клемм



KT-1 + KLV- KL-7



KT-3 + KL-29



KT-4 + KLV-KL-7 (2x) + KLV-KL-15



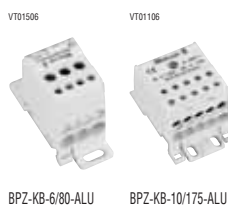
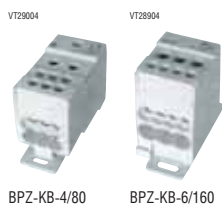
KT-4 + KLV-KL-7 (4x)



KT-4 + KLV-KL-7 (2x)

Технические данные на стр. 179

Распределительные щиты ВР (Profi+)



Технические данные на стр. 183



Технические данные на стр. 184

1-полюсные распределительные блоки BPZ-KB

- Монтаж на приборную рейку или монтажную плату
- Для медных проводов

Номинальный ток	Выходные клеммы	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
80 A	6	BPZ-KB-4/80	289969	1
125 A	6	BPZ-KB-6/125	102714	1
160 A	6	BPZ-KB-6/160	289970	1
175 A	10	BPZ-KB-10/175	102715	1
250 A	11	BPZ-KB-11/250	289967	1
400 A	11	BPZ-KB-11/400	102713	1

- Монтаж на приборную рейку или монтажную плату
- Для медных или алюминиевых проводов

Номинальный ток	Выходные клеммы	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
80 A	6	BPZ-KB-6/80-ALU	102702	1
125 A	6	BPZ-KB-6/125-ALU	102703	1
160 A	6	BPZ-KB-6/160-ALU	102704	1
175 A	1	BPZ-KB-1/175-ALU	102709	1
175 A	10	BPZ-KB-10/175-ALU	102707	1
250 A	11	BPZ-KB-11/250-ALU	102705	1
400 A	1	BPZ-KB-1/400-ALU	102710	1
400 A	11	BPZ-KB-11/400-ALU	102706	1
800 A	2	BPZ-KB-1/2/800-ALU	102712	1
800 A	2	BPZ-KB-2/2/800-ALU	102711	1

Присоединительная клемма BPZ-CL для 1-полюсного распределительного блока

Размеры ДхШхГ [мм]	Можно использовать для арт.	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
7x65x25	289967	BPZ-CL-65/25	102720	10
9x70x30	102713	BPZ-CL-70/30	102721	10

Соединительная шина 27 мм для 1-полюсного распределительного блока BPZ-CB

Размеры ДхШхГ [мм]	Можно использовать для арт.	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
16x44x14	102714	BPZ-CB-44/14	102722	10

3-х полюсные распределительные блоки BPZ-KB

- Монтаж на приборную рейку или монтажную плату
- Для медных проводов

Номинальный ток	Количество вход. / выход. клемм	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
175 A	1 / 6 на полюс	BPZ-KB-6/175	102717	1

- Монтаж на приборную рейку или монтажную панель
- Для медных или алюминиевых проводов

Номинальный ток	Количество вход. / выход. клемм	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
175 A	1 / 6 на полюс	BPZ-KB-6/175-ALU	102708	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT28004



BPZ-KB-8/125

VT27904



BPZ-KB-11/160

Технические данные на стр. 184

4-х полюсные распределительные блоки BPZ-KB

- Для медных проводов

Номинальный ток	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
125А, вход: 1x(L1/L2/L3/N), выход: 7x(L1/L2/L3), 10xN	BPZ-KB-8/125	289968	1
125 А вход: 1x(L1/L2/L3/N) Выход: 8x(L1/L2/L3/N)	BPZ-KB-9/125	102718	1
125 А вход: 1x(L1/L2/L3/N) выход: 12x(L1/L2/L3/N)	BPZ-KB-13/125	102719	1
160А, вход: 1x(L1/L2/L3/N), выход: 11x(L1/L2/L3/N)	BPZ-KB-11/160	102716	1

Шины с резьбой BPZ-BB/T

- Шины с метрической резьбой
- Простое присоединение проводов с кабельными наконечниками
- Предпочтительно предназначено для шин РЕ/PEN

VT28304



Высота x толщина x длина [мм], резьба, номин. ток	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
15 x 5 x 1000, М6, 218 А	BPZ-BB/T-15/5/1000	289861	4
20 x 5 x 1000, М6, 274 А	BPZ-BB/T-20/5/1000	289862	4
32 x 5 x 1000, М6, 400 А	BPZ-BB/T-32/5/1000	289863	4
15 x 5 x 2000, М6, 218 А	BPZ-BB/T-15/5/2000	289864	4
20 x 5 x 2000, М6, 274 А	BPZ-BB/T-20/5/2000	289865	4
20 x 10 x 1000, М8, 427 А	BPZ-BB/T-20/10/1000	289866	4
30 x 10 x 1000, М8, 573 А	BPZ-BB/T-30/10/1000	289867	4

Разделители BPZ-BBS/DH-M6

- Для монтажа, напр., защитный кожух BPZ-BBS/PC на шины BPZ-BB/T

VT28504



Длина [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
70	BPZ-BBS/DH-M6/70	289940	100
120	BPZ-BBS/DH-M6/120	289941	100

Защитный кожух BPZ-BBS/PC-1000/250/3

- Материал: поливинилхлорид

Ширина x высота x толщина [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
1000 x 250 x 3	BPZ-BBS/PC-1000/250/3	289942	1

Технические данные на стр. 186

Распределительные щиты ВР (Profi+)

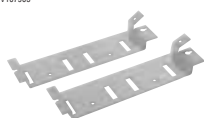
VT28404, VT28204



Держатель шин 4-х полюсный ВРZ-BBS-4

Номинальный ток / размеры шины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
160-400 А / 15x5 ... 20x5	ВРZ-BBS-4/400	289868	10
160-630 А / 15x5 ... 30x10	ВРZ-BBS-4/630	289869	2

VT07905



Монтажные элементы для 4-х полюсного держателя шин ВРZ-BR/ВBS630/V

- Пара
- Для монтажа держателей шин ВРZ-BBS-4/630
- Возможность прямого монтажа шины РЕ/PEN на монтажный элемент (проводимое соединение со шкафом)

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	ВРZ-BR/ВBS630/V	104331	1 пара

Технические данные на стр. 186

VT25106



VT25206



Монтажный комплект ВРZ-BR/СASY/H для 3-х полюсной шинной системы СASY 60i до 630 А

- Комплект
- Для ширины шкафа от 400 до 800 мм комплект содержит 2 монтажных уголка, 1 лицевую панель с вырезом, крепежные детали
- Для ширины шкафа 1000 и 1200 мм комплект содержит 3 монтажных уголка, 2 профиля жесткости, 1 лицевую панель с вырезом, крепежные детали
- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения

Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
400	ВРZ-BR/СASY/H-400	108378	1
600	ВРZ-BR/СASY/H-600	108379	1
800	ВРZ-BR/СASY/H-800	108380	1
1000	ВРZ-BR/СASY/H-1000	108381	1
1200	ВРZ-BR/СASY/H-1200	108382	1

ВРZ-BR/СASY/H-400

VT24806



ВРZ-BR/СASY/H-1200

VT01208



Монтажные платы с отверстиями для монтажа держателей шин СASY 60i

Для ширины [мм]	Высота [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
600	250	ВРZ-MPLSASY-600	114830	1
800	250	ВРZ-MPLSASY-800	114831	1
1000	250	ВРZ-MPLSASY-1000	114832	1
1200	250	ВРZ-MPLSASY-1200	114833	1

Для шинной системы СASY 60i см. страницу 81.

Технические данные на стр. 190

VT18905



Комплект для заземления двери ВРZ-DES

- Комплект состоит из заземляющего проводника (сплетенного многопроволочного) с наконечниками, винта, гайки М6 и подкладок
- Монтаж на резьбовую шпильку двери и напрессованные гайки в раме двери
- Комплект является составной частью поставки всех дверей ВР (Profi+)

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
ВРZ-DES	101665	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)

VT00506



Технические данные на стр. 194

Медные гибкие шины для NZM, BPZ-FLEX/...

- Комплект
- Можно использовать для подключения автоматических выключателей NZM, LZM и выключателей-разъединителей N, PN и LN
- Изолированное исполнение исключает возможность межфазных коротких замыканий во время отключения высоких токов короткого замыкания и последующего сильного выделения ионизированных газов в области входных клемм

Можно использовать для	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
NZM2	BPZ-FLEX/NZM2/46/H	104332	1 комплект
NZM2	BPZ-FLEX/NZM2/48/H	104333	1 комплект
NZM3	BPZ-FLEX/NZM3/46/H	104334	1 комплект
NZM3	BPZ-FLEX/NZM3/48/H	104335	1 комплект

Другие медные гибкие шины см. страницу 126

Кабельные фланцы

F3A

- Для шкафов со степенью защиты IP30 или IP54

VT09805



Технические данные на стр. 194

Исполнение	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Глухой фланец	F3A-0	74182	1
4xM16, 6xM25, 8xM32	F3A-4	81301	1
2xM16, 8xM25, 4xM32, 1xM50	F3A-8	91468	1
2xM16, 12xM20, 2xM40, 2xM50	F3A-12	76555	1
24xM16, 13xM20	F3A-34	78928	1
2 кабельных уплотнителя для кабелей до Ш 70 мм	F3A-KTD	83674	1
Протыкаемые фланцы из пенорезины	F3A-D	10145	1
40 кабелей Ø 10-13 мм			
4 кабеля Ø 17-21 мм			
2 кабеля Ø 27-30 мм			

Проходной фланец ZSD-2K/FLA

- Для шкафов со степенью защиты IP30
- Резервный фланец



Исполнение	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
14 кабелей Ø 11 мм	ZSD-2K/FLA	272166	1
8 кабелей Ø 15 мм			
2 кабеля Ø 28 мм			

Замки

- Тип SS-KS-61005: комплект замка с ключом 61005
- Замена для одноточечной пластиковой поворотной ручки с замком IP30

VT021296



VT12010



замок

BPZ-LOCK



BPZ-LOCK/SH6 metal

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Комплект замка с ключом 61005	SS-KS-61005	275422	1
Металлический ключ 61005	MS-61005	275423	1
Пластиковый ключ 61005	KS-61005	275424	1
Замок с внутренним четырехгранником 6x6 мм, стальной	BPZ-LOCK/SH6 metal	116913	1
Ключ для замка с внутренним четырехгранником 6x6 мм	BPZ-KEY/SH6	116674	1
Замок с D-профилем	BPZ-LOCK/DH metal	116914	1
Ключ для замка с D-профилем	BPZ-KEY/DH	116676	1
Замок с плоским ключом, серый	BPZ-LOCK	102467	1

Распределительные щиты ВР (Profi+)



Технические данные на стр. 143

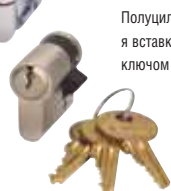
Резервная ручка

- Резервная ручка для замка с трехточечной фиксацией (Soft Line)

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Пластиковая	BPZ-SH	116690	1
Пластиковая длинная	BPZ-SH-L	131560	1



Вставка для замка с двойными прорезями

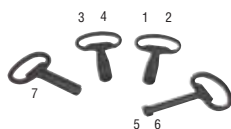


Полуцилиндрическая вставка замка с ключом

N7999



N8299



wa_v01707



Технические данные на стр. 185

Вставки для замков

- Вставки для замков с трехточечной системой фиксации

Рис.	Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
	Полуцилиндр. вставка замка с ключом (включая 2 ключа, запирающие большего количества дверей – одинаковые ключи)	NWS-HZ/2SL/GS	255195	1
	Полуцилиндр. вставка замка с ключом (включая 3 ключа, запирающие отдельных дверей – разные ключи)	NWS-HZ/3SL	255196	1
	Вставка замка с внутренним четырехгранником 6x6 мм	BPZ-LOCK/SH6	116673	1
	Ключ для замка с внутренним четырехгранником 6x6 мм	BPZ-KEY/SH6	116674	1
	Вставка замка с D-профилем	BPZ-LOCK/DH	116675	1
	Ключ для замка с D-профилем	BPZ-KEY/DH	116676	1
5	Вставка для замка с двой. прорезями 3 мм	NWS-SHE/DLB/DN3	255309	1
5	Ключ для замка с двой. прорезями 3 мм	NWS-SL/DLB/3	255317	1
6	Вставка для замка с двой. прорезями 5 мм	NWS-SHE/DLB/DN5	255310	1
6	Ключ для замка с двой. прорезями 5 мм	NWS-SL/DLB/5	255318	1
1	Вставка замка с внешним четырехгранником 7 мм	NWS-SHE/4K/7	255306	1
1	Ключ для замка с внешним четырехгранником 7 мм	NWS-SL/4K/7	255314	1
2	Вставка замка с внешним четырехгранником 8 мм	NWS-SHE/4K/8	255307	1
2	Ключ для замка с внешним четырехгранником 8 мм	NWS-SL/4K/8	255315	1
3	Вставка замка с внешним трехгранником 7 мм	NWS-SHE/3K/7	255304	1
3	Ключ для замка с внешним трехгранником 7 мм	NWS-SL/3K/7	255312	1
4	Вставки для замка с внешним трехгранником 8 мм	NWS-SHE/3K/8	255305	1
4	Ключ для замка с внешним трехгранником 8 мм	NWS-SL/3K/8	255313	1
7	Вставки для замка Daimler-Benz	NWS-SHE/DB	255308	1
7	Ключ для замка Daimler-Benz	NWS-SL/DB	255316	1
8	Вставка для замка с прорезью под отвертку	NWS-SHE/SZ	255311	1

Рым-болты BPZ-LE

- Предназначены для манипуляции со щитами напольного исполнения BP-F

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
BPZ-LE	286770	1

1501

EGM-4_EGM-5



EGM-F

EGM-4, EGM-5

Крепежные детали

- Скользкие гайки предназначены для простого монтажа в рейки с углублением BPZ-DINR
- Держатель для скользящих гаек для простого сдвига скользящей гайки EGM в углубление BPZ-DINR

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Держатель для скользящих гаек	EGM-F	275417	100
Скользкая гайка M4	EGM-4	275418	100
Скользкая гайка M5	EGM-5	275419	100
Квадратная гайка M6	KM-6	275420	20

Технические данные на стр. 188

VT22606



Маркировочные полосы LAB-BAR

Держатель маркировочной полосы LAB-BAR укороченный

Длина модулей	Для ширины [мм]	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
13	400	LAB-BAR_13TE	107884	10
24	600	LAB-BAR_24TE	107901	10
35	800	LAB-BAR_35TE	107903	10
46	1000	LAB-BAR_46TE	107906	10
57	1200	LAB-BAR_57TE	107909	10

Держатель маркировочной полосы LAB-BAR, универсальный

Длина	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
1 м	LAB-BAR_1000	107911	10
3 м	LAB-BAR_3000	107912	10

Листы маркировочных этикеток для маркировочных полос LAB-TAPE

- Предварительно вырезанные бумажные полосы для вставки в держатели LAB-BAR
- Заполненные или пустые

	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
Пустые	LAB-TAPE_A4_BLANK	107952	10
Заполненные	LAB-TAPE_A4_PRINT	107953	10

Технические данные на стр. 195

VT22706



Карманы для документации

Папка для схем LAB-BAG_A4

- Прозрачное исполнение
- Самоклеящаяся, простой монтаж
- Для документации формата А4 с небольшим количеством страниц

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
LAB-BAG_A4	107913	1

Карман для документации XAB4

- Самоклеящееся исполнение, простой монтаж
- Для документации формата А4 с большим количеством страниц

Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт.)
XAB4	283482	1

Технические данные на стр. 196

Распределительные щиты ВР (Profi+)

Измерительные приборы

Вольтметры

- Защита от случайного прикосновения
- Вертикальное рабочее положение
- Класс точности 1,5
- Прямое подключение

008_96_96_fre1



Диапазон измерения, В	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт)
EQ72			
• 72x72 мм			
0 - 250	EQ72-250V	033051	1
0 - 500	EQ72-500V	033052	1
0 - 600	EQ72-600V	033053	1
EQ96			
• 96x96 мм			
0 - 250	EQ96-250V	033047	1
0 - 500	EQ96-500V	033048	1
0 - 600	EQ96-600V	033049	1
0 - 800	EQ96-800V	033050	1

Аксессуары к вольтметрам

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт)
Переключатель для вольтметра	T0-3-8007/EZ	098186	1

Амперметры трансформаторного включения

- Защита от случайного прикосновения
- Вертикальное рабочее положение
- Класс точности 1,5
- Потребляемая энергия 0,7 ВА



Диапазон измерения, А	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт)
Экранированные			
EQ72			
• 72x72 мм			
0 - 50	EQ72-50-5	032989	1
0 - 100	EQ72-100-5	032990	1
0 - 200	EQ72-200-5	032991	1
0 - 250	EQ72-250-5	032992	1
0 - 400	EQ72-400-5	032993	1
0 - 600	EQ72-600-5	032994	1
EQ96			
• 96x96 мм			
0 - 50	EQ96-50-5	032972	1
0 - 100	EQ96-100-5	032973	1
0 - 200	EQ96-200-5	032974	1
0 - 250	EQ96-250-5	032975	1
0 - 400	EQ96-400-5	032976	1
0 - 600	EQ96-600-5	032977	1
0 - 800	EQ96-800-5	032978	1
0 - 1000	EQ96-1000-5	031979	1
0 - 1250	EQ96-1250-5	032980	1
0 - 1600	EQ96-1600-5	032981	1
0 - 2000	EQ96-2000-5	032982	1
0 - 2500	EQ96-2500-5	032983	1
0 - 3000	EQ96-3000-5	032984	1
0 - 4000	EQ96-4000-5	032986	1

Аксессуары к амперметрам

Название	Типовое обозначение	Артикул	Упаковка (шт)
Переключатель для амперметра	T0-3-8048/E	034116	1