

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

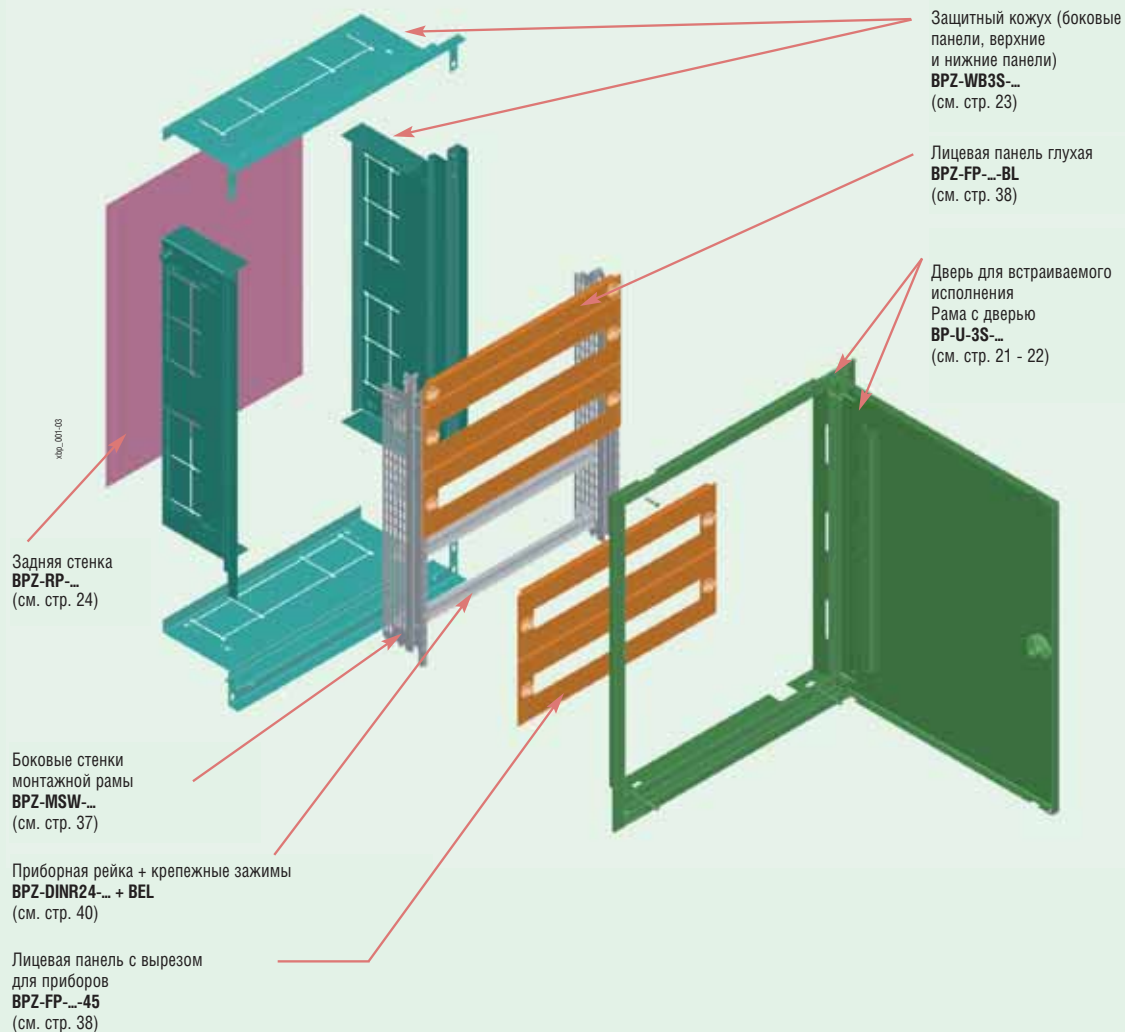


VT04705, VT05205



Щиты встраиваемого исполнения - 3-х ступенчатая система

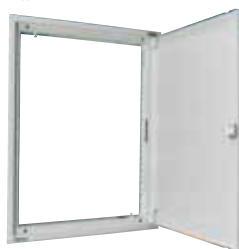
Обзор системы



Степень защиты определена типом рамы с дверью

| | |
|-------------|------|
| BP-U-3S... | IP30 |
| BPM-U-3S... | IP54 |

V111307



Рамы с дверью для встраиваемого исполнения

Рамы с дверью IP30, поворотная ручка, ВР-U-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 | BP-U-3S-400/4 | 111149 | 1 |
| 400 / 760 / 650 | BP-U-3S-400/7 | 111150 | 1 |
| 400 / 1060 / 950 | BP-U-3S-400/10 | 111151 | 1 |
| 400 / 1260 / 1150 | BP-U-3S-400/12 | 111152 | 1 |
| 600 / 460 / 350 | BP-U-3S-600/4 | 111153 | 1 |
| 600 / 760 / 650 | BP-U-3S-600/7 | 111154 | 1 |
| 600 / 1060 / 950 | BP-U-3S-600/10 | 111155 | 1 |
| 600 / 1260 / 1150 | BP-U-3S-600/12 | 111156 | 1 |
| 600 / 1560 / 1450 | BP-U-3S-600/15 | 111157 | 1 |
| 600 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-600/17 | 111158 | 1 |
| 600 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-600/20 | 111159 | 1 |
| 800 / 760 / 650 | BP-U-3S-800/7 | 111162 | 1 |
| 800 / 1060 / 950 | BP-U-3S-800/10 | 111163 | 1 |
| 800 / 1260 / 1450 | BP-U-3S-800/12 | 111164 | 1 |
| 800 / 1560 / 1650 | BP-U-3S-800/15 | 111165 | 1 |
| 800 / 1760 / 1950 | BP-U-3S-800/17 | 111166 | 1 |
| 800 / 2070 / 1950 | BP-U-3S-800/20 | 111167 | 1 |
| 1000 / 1060 / 950 | BP-U-3S-1000/10 | 111170 | 1 |
| 1000 / 1260 / 1150 | BP-U-3S-1000/12 | 111171 | 1 |
| 1000 / 1560 / 1450 | BP-U-3S-1000/15 | 111172 | 1 |
| 1000 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-1000/17 | 111173 | 1 |
| 1000 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-1000/20 | 111174 | 1 |
| 1200 / 1260 / 1150 | BP-U-3S-1200/12 | 111177 | 1 |
| 1200 / 1560 / 1450 | BP-U-3S-1200/15 | 111178 | 1 |
| 1200 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-1200/17 | 111179 | 1 |
| 1200 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-1200/20 | 111180 | 1 |

Рамы с дверью IP30, с замком с трехточечной фиксацией, ВР-U-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 | BP-U-3S-600/17-P | 111160 | 1 |
| 600 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-600/20-P | 111161 | 1 |
| 800 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-800/17-P | 111168 | 1 |
| 800 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-800/20-P | 111169 | 1 |
| 1000 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-1000/17-P | 111175 | 1 |
| 1000 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-1000/20-P | 111176 | 1 |
| 1200 / 1760 / 1650 | BP-U-3S-1200/17-P | 111181 | 1 |
| 1200 / 2060 / 1950 | BP-U-3S-1200/20-P | 111182 | 1 |

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

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

VT11407



| 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 |

Защитные кожухи ВР-ZB3S

- 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 | ВР-ZB3S-400/4/2 | 111123 | 1 |
| 400 / 760 | ВР-ZB3S-400/7/2 | 111124 | 1 |
| 400 / 1060 | ВР-ZB3S-400/10/2 | 111125 | 1 |
| 400 / 1260 | ВР-ZB3S-400/12/2 | 111126 | 1 |
| 600 / 460 | ВР-ZB3S-600/4/2 | 111127 | 1 |
| 600 / 760 | ВР-ZB3S-600/7/2 | 111128 | 1 |
| 600 / 1060 | ВР-ZB3S-600/10/2 | 111129 | 1 |
| 600 / 1260 | ВР-ZB3S-600/12/2 | 111130 | 1 |
| 600 / 1560 | ВР-ZB3S-600/15/2 | 111131 | 1 |
| 600 / 1760 | ВР-ZB3S-600/17/2 | 111132 | 1 |
| 600 / 2060 | ВР-ZB3S-600/20/2 | 111133 | 1 |
| 800 / 760 | ВР-ZB3S-800/7/2 | 111134 | 1 |
| 800 / 1060 | ВР-ZB3S-800/10/2 | 111135 | 1 |
| 800 / 1260 | ВР-ZB3S-800/12/2 | 111136 | 1 |
| 800 / 1560 | ВР-ZB3S-800/15/2 | 111137 | 1 |
| 800 / 1760 | ВР-ZB3S-800/17/2 | 111138 | 1 |
| 800 / 2060 | ВР-ZB3S-800/20/2 | 111139 | 1 |
| 1000 / 1060 | ВР-ZB3S-1000/10/2 | 111140 | 1 |
| 1000 / 1260 | ВР-ZB3S-1000/12/2 | 111141 | 1 |
| 1000 / 1560 | ВР-ZB3S-1000/15/2 | 111142 | 1 |
| 1000 / 1760 | ВР-ZB3S-1000/17/2 | 111143 | 1 |
| 1000 / 2060 | ВР-ZB3S-1000/20/2 | 111144 | 1 |
| 1200 / 1260 | ВР-ZB3S-1200/12/2 | 111145 | 1 |
| 1200 / 1560 | ВР-ZB3S-1200/15/2 | 111146 | 1 |
| 1200 / 1760 | ВР-ZB3S-1200/17/2 | 111147 | 1 |
| 1200 / 2060 | ВР-ZB3S-1200/20/2 | 111148 | 1 |

Защитные кожухи, глубина 180 мм

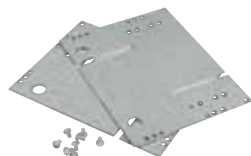
| Ширина / Внешняя высота [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|------------------------------|---------------------|---------|----------------|
| 400 / 460 | ВР-ZB3S-400/4/1 | 111097 | 1 |
| 400 / 760 | ВР-ZB3S-400/7/1 | 111098 | 1 |
| 400 / 1060 | ВР-ZB3S-400/10/1 | 111099 | 1 |
| 400 / 1260 | ВР-ZB3S-400/12/1 | 111100 | 1 |
| 600 / 460 | ВР-ZB3S-600/4/1 | 111101 | 1 |
| 600 / 760 | ВР-ZB3S-600/7/1 | 111102 | 1 |
| 600 / 1060 | ВР-ZB3S-600/10/1 | 111103 | 1 |
| 600 / 1260 | ВР-ZB3S-600/12/1 | 111104 | 1 |
| 600 / 1560 | ВР-ZB3S-600/15/1 | 111105 | 1 |
| 600 / 1760 | ВР-ZB3S-600/17/1 | 111106 | 1 |
| 600 / 2060 | ВР-ZB3S-600/20/1 | 111107 | 1 |
| 800 / 760 | ВР-ZB3S-800/7/1 | 111108 | 1 |
| 800 / 1060 | ВР-ZB3S-800/10/1 | 111109 | 1 |
| 800 / 1260 | ВР-ZB3S-800/12/1 | 111110 | 1 |
| 800 / 1560 | ВР-ZB3S-800/15/1 | 111111 | 1 |
| 800 / 1760 | ВР-ZB3S-800/17/1 | 111112 | 1 |
| 800 / 2060 | ВР-ZB3S-800/20/1 | 111113 | 1 |
| 1000 / 1060 | ВР-ZB3S-1000/10/1 | 111114 | 1 |
| 1000 / 1260 | ВР-ZB3S-1000/12/1 | 111115 | 1 |
| 1000 / 1560 | ВР-ZB3S-1000/15/1 | 111116 | 1 |
| 1000 / 1760 | ВР-ZB3S-1000/17/1 | 111117 | 1 |
| 1000 / 2060 | ВР-ZB3S-1000/20/1 | 111118 | 1 |
| 1200 / 1260 | ВР-ZB3S-1200/12/1 | 111119 | 1 |
| 1200 / 1560 | ВР-ZB3S-1200/15/1 | 111120 | 1 |
| 1200 / 1760 | ВР-ZB3S-1200/17/1 | 111121 | 1 |
| 1200 / 2060 | ВР-ZB3S-1200/20/1 | 111122 | 1 |

Соединительные фланцы ВР-ZB/ВР-ZB3S/

- Для взаимного соединения защитных кожухов ВР-ZB3S

- Определяет соответствующее расстояние между кожухами

VT11807



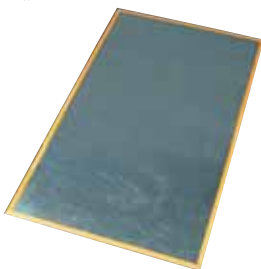
| Для глубины [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|------------------|---------------------|---------|----------------|
| 240 | ВР-ZB/ВР-ZB3S/2 | 111338 | 1 |
| 180 | ВР-ZB/ВР-ZB3S/1 | 111337 | 1 |

Технические данные на стр. 113

Задние стенки ВР-РР...

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

V11298

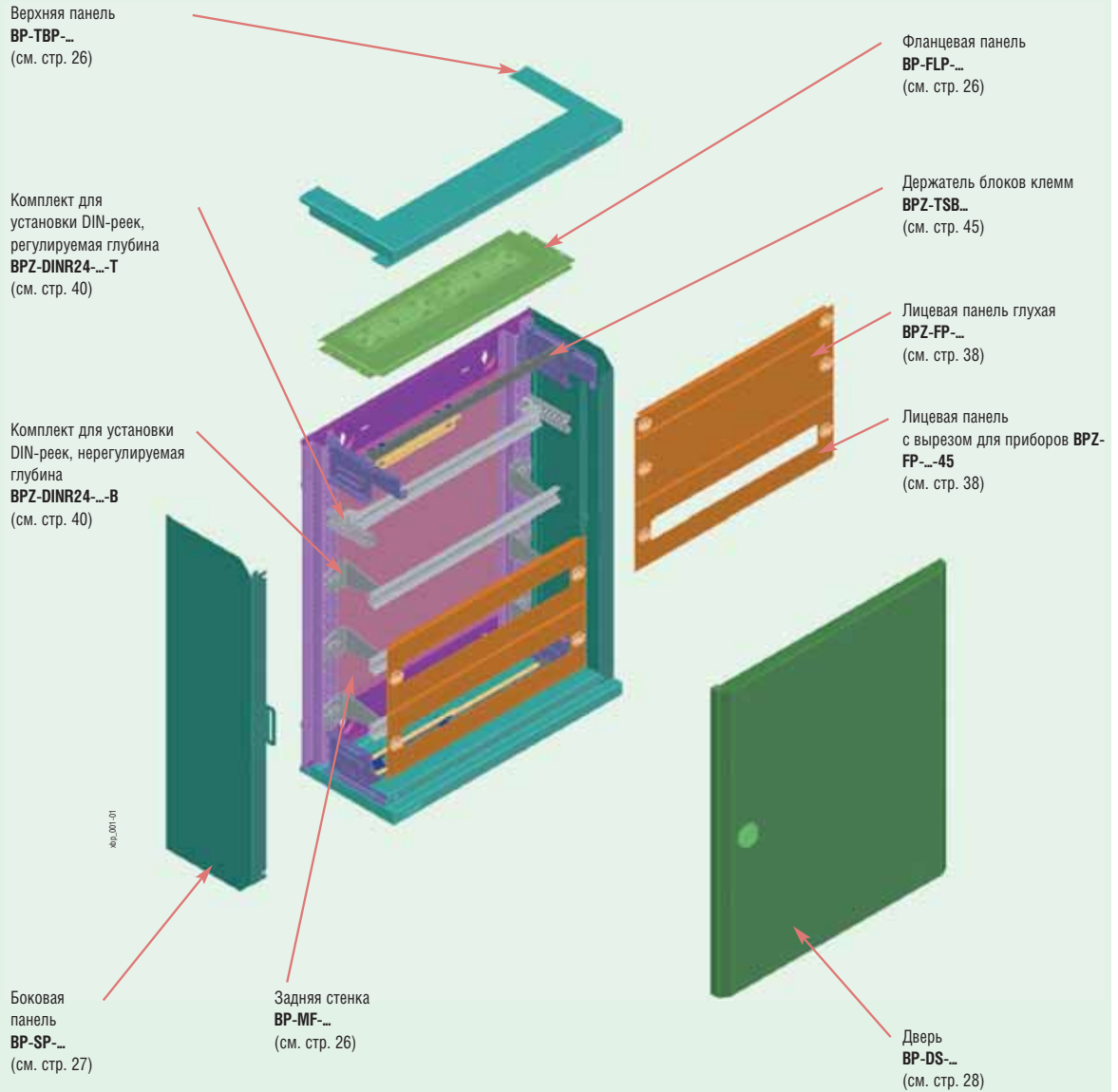


| Для ширины / высоты [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|--------------------------|---------------------|---------|----------------|
| 400 / 460 | ВР-РР-400/4 | 111285 | 1 |
| 400 / 760 | ВР-РР-400/7 | 111286 | 1 |
| 400 / 1060 | ВР-РР-400/10 | 111287 | 1 |
| 400 / 1260 | ВР-РР-400/12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

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 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
- Самозаземляющиеся винты для гальванического соединения с задней стенкой ВР-МФ
- Крепежные болты в комплекте

VT16604



VT16504



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

Фланцевые панели ВР-ФЛР

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

VT00705



VT00505



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 |

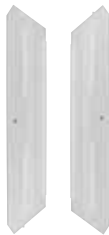
Технические данные на стр. 121

Боковые панели ВР-SP-MSW

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

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

VT12007, VT12007



Боковые панели ВР-SP

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

| 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-ДС

- 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

VT16404



| 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-ДТ

- 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 |

VT16204, VT17004



Технические данные на стр. 132

Горизонтальные / промежуточные соединительные комплекты ВР-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

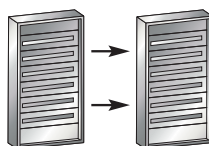
| Для ширины [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|-----------------|---------------------|---------|----------------|
| 400 | BP-MFL-400 | 286743 | 1 |
| 600 | BP-MFL-600 | 286744 | 1 |
| 800 | BP-MFL-800 | 286745 | 1 |
| 1000 | BP-MFL-1000 | 111431 | 1 |
| 1200 | BP-MFL-1200 | 111432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

Вертикальные / промежуточные соединительные комплекты ВР-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 ВР-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 ВР-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 ВРZ-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

VT10907



VT11007



Влагозащищенные распределительные щиты навесного исполнения IP54, ВРМ-0-...

- 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-ТФ и ВРЗ-ТА

Двери с замком с двойными прорезями

| Ширина / Внешняя высота / Внутренняя высота [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|--|---------------------|---------|----------------|
| 400 / 460 / 350 | ВРМ-0-400/4 | 110837 | 1 |
| 400 / 760 / 650 | ВРМ-0-400/7 | 110838 | 1 |
| 400 / 1060 / 950 | ВРМ-0-400/10 | 110839 | 1 |
| 400 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-400/12 | 111020 | 1 |
| 400 / 1560 / 1150 | ВРМ-0-400/15 | 111021 | 1 |
| 600 / 460 / 350 | ВРМ-0-600/4 | 111022 | 1 |
| 600 / 760 / 650 | ВРМ-0-600/7 | 111023 | 1 |
| 600 / 1060 / 950 | ВРМ-0-600/10 | 111024 | 1 |
| 600 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-600/12 | 111025 | 1 |
| 600 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-600/15 | 111026 | 1 |
| 800 / 460 / 350 | ВРМ-0-800/4 | 111027 | 1 |
| 800 / 760 / 650 | ВРМ-0-800/7 | 111028 | 1 |
| 800 / 1060 / 950 | ВРМ-0-800/10 | 111029 | 1 |
| 800 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-800/12 | 111030 | 1 |
| 800 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-800/15 | 111031 | 1 |
| 1000 / 1060 / 950 | ВРМ-0-1000/10 | 111032 | 1 |
| 1000 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-1000/12 | 111033 | 1 |
| 1000 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-1000/15 | 111034 | 1 |
| 1200 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-1200/12 | 111035 | 1 |
| 1200 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-1200/15 | 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-0-400/4-Р | 116653 | 1 |
| 400 / 760 / 650 | ВРМ-0-400/7-Р | 116654 | 1 |
| 400 / 1060 / 950 | ВРМ-0-400/10-Р | 116655 | 1 |
| 400 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-400/12-Р | 116656 | 1 |
| 400 / 1560 / 1150 | ВРМ-0-400/15-Р | 116657 | 1 |
| 600 / 460 / 350 | ВРМ-0-600/4-Р | 116658 | 1 |
| 600 / 760 / 650 | ВРМ-0-600/7-Р | 116659 | 1 |
| 600 / 1060 / 950 | ВРМ-0-600/10-Р | 116660 | 1 |
| 600 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-600/12-Р | 116661 | 1 |
| 600 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-600/15-Р | 116662 | 1 |
| 800 / 460 / 350 | ВРМ-0-800/4-Р | 116663 | 1 |
| 800 / 760 / 650 | ВРМ-0-800/7-Р | 116664 | 1 |
| 800 / 1060 / 950 | ВРМ-0-800/10-Р | 116665 | 1 |
| 800 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-800/12-Р | 116666 | 1 |
| 800 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-800/15-Р | 116667 | 1 |
| 1000 / 1060 / 950 | ВРМ-0-1000/10-Р | 116668 | 1 |
| 1000 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-1000/12-Р | 116669 | 1 |
| 1000 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-1000/15-Р | 116670 | 1 |
| 1200 / 1260 / 1150 | ВРМ-0-1200/12-Р | 116671 | 1 |
| 1200 / 1560 / 1450 | ВРМ-0-1200/15-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

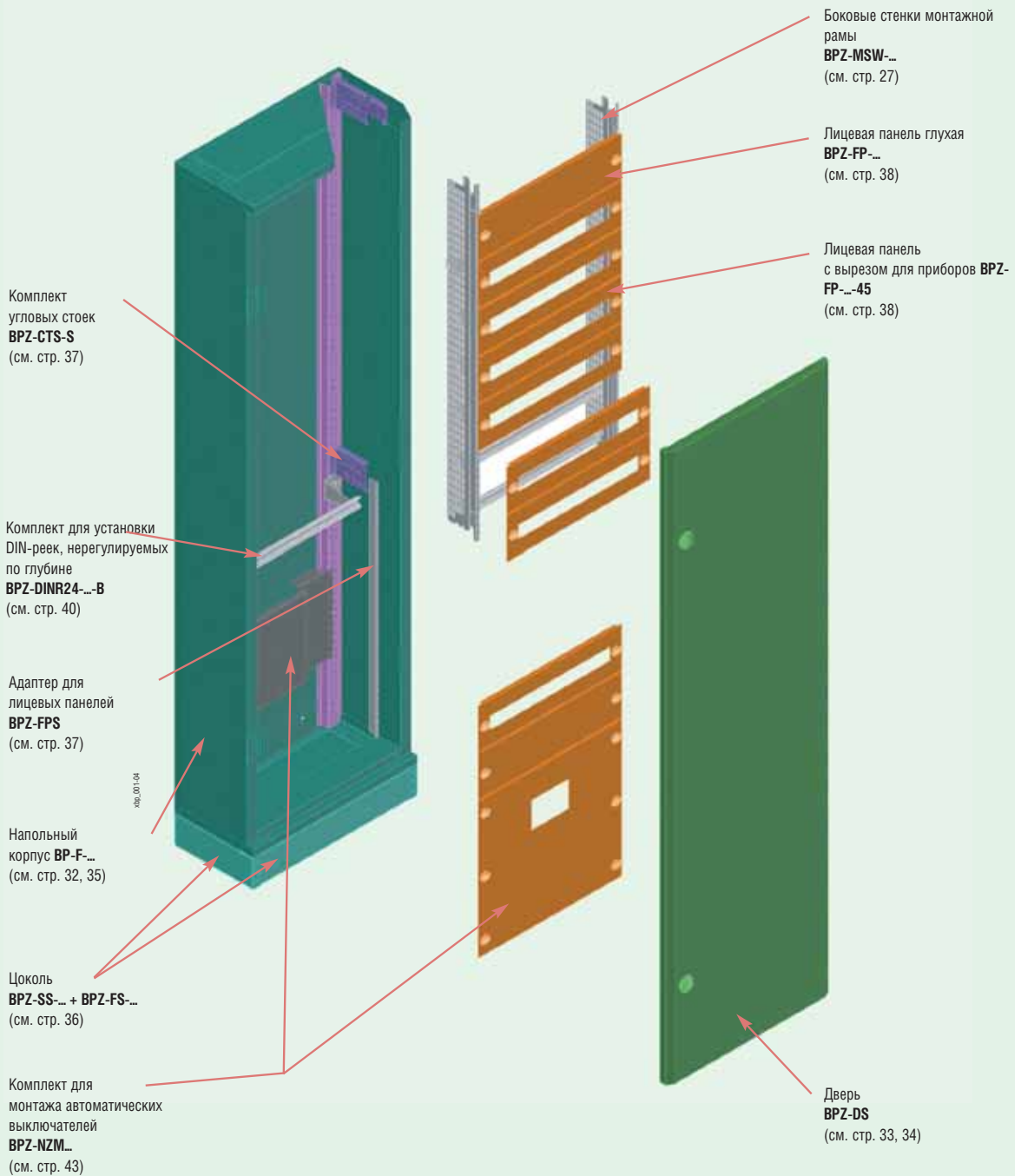
VT08209



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

Напольные распределительные щиты ВР-F-...

Обзор системы



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-ТВР (для ширины 1000 используется комбинация панелей 400 + 600 мм, для ширины 1200 используется комбинация панелей 600 + 600 мм)

VT04605



| 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-...-Р

- 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-ТВР (для ширины 1000 используется комбинация панелей 400 + 600 мм, для ширины 1200 используется комбинация панелей 600 + 600 мм)

VT04705



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

VT04805



| 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 |

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 |

Дверь со стеклом ВРZ-DТ

- С одноточечным поворотным пластиковым замком
- Каркас из листовой стали

- Закаленное безопасное стекло толщиной в 4 мм
- Провод для заземления двери в комплекте

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

V700106



Дверь со стеклом ВРZ-DТ-...-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

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

V700206



Напольные распределительные щиты со степенью защиты IP54

Щиты напольного исполнения с одноточечным поворотным замком ВРМ-F

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

| 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 |

VT10707



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

- Сварная конструкция
- Отверстия для ввода кабелей снизу и сверху, подготовлены для ФЗА для кабельных фланцев
- Возможность установки внутреннего оборудования при помощи ВРЗ-MSW или стойки ВРЗ-TF и ВРЗ-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 |

VT10707a



Лицевые панели для цоколя ВРZ-FS

- Для щитов напольного исполнения

VT06905



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

Боковые панели для цоколя ВРZ-SS

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

VT06905



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

Технические данные на стр. 146

Отделяющие рамы для разделения щита ВРZ-SF

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

VT10106



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

Технические данные на стр. 148

Боковые стенки монтажной рамы ВР-Z-MSW

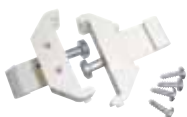
- Позволяют монтаж в монтажную раму и соединение приборов вне самого шкафа
- Для щитов встраиваемого исполнения необходимо дополнить вспомогательными защелками ВР-Z-SNAP
- Позволяют так же и комфортный монтаж инсталляционных приборов в щиты навесного и напольного исполнения
- Для установки внутреннего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

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

VT07105



ВР-Z-SNAP



Технические данные на стр. 148

Вспомогательная защелка ВР-Z-SNAP

- Позволяет монтаж ВР-Z-MSW в распред. щиты встраиваемого исполнения

| Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|---------------------|---------|----------------|
| ВР-Z-SNAP | 116677 | 1 пара |

Надставки боковой стенки ТIW

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

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

3795



ТIW1

Технические данные на стр. 149

Комплекты угловых стоек ВР-Z-CTS

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

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

VT10906



VT10906



ВР-Z-CTS-L

ВР-Z-CTS-S

Технические данные на стр. 154

Адаптеры для лицевых панелей ВР-Z-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 ВР-Z-MSW
- Более короткие типы позволяют комбинировать инсталляционные секции с ВР-Z-MSW и силовые секции без ВР-Z-MSW в одном шкафу
- Служат для монтажа лицевых панелей без использования ВР-Z-MSW

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

VT10206



Технические данные на стр. 146

Лицевые панели глухие ВРZ-FP--BL

• Листовая сталь

• Самоземляющиеся крепежные зажимы

VT00305



| 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 ВРZ-FP-...-45

• Листовая сталь

• Самоземляющиеся 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

10104



| 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. |

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
- Самоземляющиеся крепежные зажимы
- Универсальная лицевая панель для использования при монтаже большего количества автоматических выключателей NZM в щиты встраиваемого исполнения или для приборов нестандартной формы

VT25306



| 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
- Самоземляющиеся крепежные зажимы

VT25506



| 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 |

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-T | 286751 | 10 |
| 600 / 24 | ВРZ-DINR24-600-T | 286753 | 10 |
| 800 / 35 | ВРZ-DINR35-800-T | 286755 | 10 |
| 1000 / 46 | ВРZ-DINR46-1000-T | 293590 | 10 |
| 1200 / 57 | ВРZ-DINR57-1200-T | 293592 | 10 |

Нерегулируемые по глубине

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

Стойки ВРZ-Т

- Комплект содержит 2 стойки, крепежные детали

| Название | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|---------------------------|---------------------|---------|----------------|
| Нерегулируемые по глубине | ВРZ-TF/2 | 116651 | 1 пара |
| Регулируемые по глубине | ВРZ-TA/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/PEN 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 |

VT07265



VT07365



VT07705, VT07605



Технические данные на стр. 157

VT07405



Технические данные на стр. 158

9603414



4195, 9613447



43095



TSS

Технические данные на стр. 157

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 |

на_110703



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



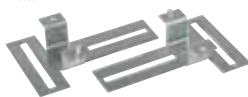
Технические данные на стр. 208

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 horiz. 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

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

V701005, V700905



| 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 |
| 800 / 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

V701005, V700905



| 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 |

Монтажные комплекты ВРZ-NZM...X... для универсального монтажа нескольких автоматических выключателей NZM

VT25406



VT25606



- Можно использовать для распределительных щитов навесного или напольного исполнения
- Комплект содержит монтажную плату, лицевую панель и винты
- Позволяет параллельный монтаж нескольких автоматических выключателей данного типоразмера или сборки автоматических выключателей различных типоразмеров (ВРZ-NZM2X-..., ВРZ-NZM3X-...)

- Для монтажа автоматических выключателей NZM и LZM или выключателей-разъединителей N, PN 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 / 2xNZM1/2xNZM1 | ВРZ-NZM1X-400-MV | 108354 | 1 |
| 600 / 200 / 4xNZM1/3xNZM1 | ВРZ-NZM1X-600-MV | 108355 | 1 |
| 800 / 200 / 7xNZM1/5xNZM1 | ВРZ-NZM1X-800-MV | 108356 | 1 |
| 400 / 300 / 2xNZM2/1xNZM2 | ВРZ-NZM2X-400-MV | 108357 | 1 |
| 600 / 300 / 3xNZM2/3xNZM2 | ВРZ-NZM2X-600-MV | 108358 | 1 |
| 800 / 300 / 5xNZM2/4xNZM2 | ВРZ-NZM2X-800-MV | 108359 | 1 |
| 600 / 500 / 3xNZM3/2xNZM3 | ВРZ-NZM3X-600-MV | 108360 | 1 |
| 800 / 500 / 4xNZM3/3xNZM3 | ВРZ-NZM3X-800-MV | 108361 | 1 |

Технические данные на стр. 171

VT25906



Корпусы для измерений ВРZ-MT-...

- 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 | ВРZ-MT-400/400-1 | 108383 | 1 |
| 600 / 400 / 2 | ВРZ-MT-600/400-2 | 108384 | 1 |
| 800 / 400 / 3 | ВРZ-MT-800/400-3 | 108385 | 1 |
| 1000 / 400 / 4 | ВРZ-MT-1000/400-4 | 108386 | 1 |
| 1200 / 400 / 5 | ВРZ-MT-1200/400-5 | 108387 | 1 |
| 400 / 450 / 1 | ВРZ-MT-400/450-1 | 112293 | 1 |
| 600 / 450 / 2 | ВРZ-MT-600/450-2 | 112294 | 1 |
| 800 / 450 / 3 | ВРZ-MT-800/450-3 | 112295 | 1 |
| 1000 / 450 / 4 | ВРZ-MT-1000/450-4 | 112296 | 1 |
| 1200 / 450 / 5 | ВРZ-MT-1200/450-5 | 112297 | 1 |

Технические данные на стр. 174

VT26006

64095



ВРZ-DRS-MT/400-1

Аксессуары

- ВРZ-DRS-MT 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 | ВРZ-DRS-MT/400-1 | 108388 | 1 |
| Модуль с приборными рейками взамен панели для эл. счетчиков ZBR | ВРZ-DRS-MT/450-1 | 116042 | 1 |
| Панель для эл. счетчиков 370 x 210 мм | ZBR | 279261 | 1 |

Технические данные на стр. 176

8 ВРZ-SS



Комплект для пломбирования лицевых панелей

- Комплект состоит из 4 шт. пломбировочных лент, 4 шт. пломбировочных крепежных элементов М5, 1 шт. винта М5

| Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|---------------------|---------|----------------|
| ВРZ-SS | 116652 | 1 комплект |

1501



ВРZ

Головка для пломбы

- Пластиковая головка для пломбы для головок болтов

| Название | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|--------------------|---------------------|---------|----------------|
| Головка для пломбы | ВРZ | 275416 | 10 |

Технические данные на стр. 177

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 KT
- Возможность прямого монтажа блока клемм PE (проводимое соединение с конструкцией шкафа)

VT10706



| 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

Компоненты для блоков клемм

Держатели блоков клемм KT

- Служит для крепления блоков клемм (KLV-)KL

42576

42579



KT-1

KT-2

42727

42709



KT-3

KT-4

42726

9603412



KT-5

KT-11

427112



| 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 |

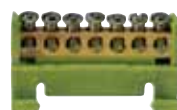
Блоки клемм KL

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

374006



KLA



PE-KS7

| 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+)

V72904



BPZ-KB-4/80

V72904



BPZ-KB-6/160

V728104



BPZ-KB-11/250

V701506



BPZ-KB-6/80-ALU

V701106



BPZ-KB-10/175-ALU

V700606

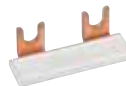


BPZ-KB-2/2/800-ALU

V718305



V701806



Технические данные на стр. 183

V718405



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 |

V728004



BPZ-KB-8/125

V727904



BPZ-KB-11/160

Технические данные на стр. 184

4-х полюсные распределительные блоки ВРZ-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 ВРZ-BB/T

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

V728304

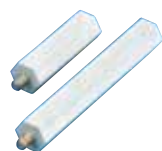


| Высота x толщина x длина [мм], резьба, номин. ток | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|---|---------------------|---------|----------------|
| 15 x 5 x 1000, М6, 218 А | BPZ-BB/T-15/5/1000 | 289861 | 4 |
| 20 x 5 x 1000, М6, 274 А | BPZ-BB/T-20/5/1000 | 289862 | 4 |
| 32 x 5 x 1000, 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 ВРZ-BBS/DH-M6

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

V728504



| 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 ВРZ-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

VT28404, VT28204



Держатель шин 4-х полюсный BPZ-BBS-4

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

VT07905



Монтажные элементы для 4-х полюсного держателя шин BPZ-BR/BBS630/V

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

| Для ширины [мм] | Типовое обозначение | Артикул | Упаковка (шт.) |
|-----------------|---------------------|---------|----------------|
| 400 | BPZ-BR/BBS630/V | 104331 | 1 пара |

Технические данные на стр. 186

VT25106



VT25206



Монтажный комплект BPZ-BR/SASY/H для 3-х полюсной шинной системы SASY 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 | BPZ-BR/SASY/H-400 | 108378 | 1 |
| 600 | BPZ-BR/SASY/H-600 | 108379 | 1 |
| 800 | BPZ-BR/SASY/H-800 | 108380 | 1 |
| 1000 | BPZ-BR/SASY/H-1000 | 108381 | 1 |
| 1200 | BPZ-BR/SASY/H-1200 | 108382 | 1 |

BPZ-BR/SASY/H-400

VT24905



BPZ-BR/SASY/H-1200

VT01208



Монтажные платы с отверстиями для монтажа держателей шин SASY 60i

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

Для шинной системы SASY 60i см. страницу 81.

Технические данные на стр. 190

VT19305



Комплект для заземления двери BFZ-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.) |
|---------------------|---------|----------------|
| BFZ-DES | 101665 | 1 |

VT09506



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



| 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



Технические данные на стр. 194

| 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



zamek

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 |



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 |



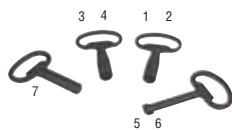
Вставка для замка с двойными прорезями

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 |

Крепежные детали

- Скользящие 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 |
| Скользящая гайка M4 | EGM-4 | 275418 | 100 |
| Скользящая гайка M5 | EGM-5 | 275419 | 100 |
| Квадратная гайка M6 | KM-6 | 275420 | 20 |

1501

EGM-4, EGM-5



EGM-F

EGM-4, EGM-5

Технические данные на стр. 158

Маркировочные полосы LAB-BAR

Держатель маркировочной полосы LAB-BAR укороченный

VT22606



| 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

Карманы для документации

Папка для схем LAB-BAG_A4

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

VT22706



| | 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

Измерительные приборы

Вольтметры

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

DOB 96_sw_fre



| 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 |