

Распределительные шкафы SVTL

- Шкафы для самостоятельно стоящих или рядовых распределительных щитов
- Широкий ассортимент принадлежностей позволяет использование для постройки распределительных или инсталляционных распределительных щитов
- Совместимые с системой Profi Line
- Принадлежности поставляются, включая соединительный материал
- Степень защиты IP40 или IP54
- Класс защиты I

WA_VT10002



WA_VT09902



Распределительные шкафы SVTL - универсальная монтажная система

Верхние защитные панели для подвода кабелей

Полная защитная панель является составной частью поставки

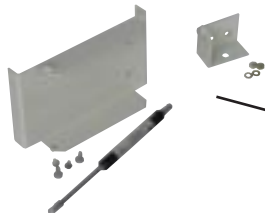
Верхняя крышка SVTL-T/EF

с кабельным проходным изолятором из пенырезины (IP40)

Верхняя защитная панель SVTL-MP/T/E

с вырезами для фланцев F3A (IP54)

Комплект для фиксации дверей SVTL-DA
возможность дополнительного монтажа



Трехточечный штанговый замок DIRAK

с откидной ручкой

Цилиндры нужно заказывать отдельно.



Деталь петли дверей

Петля позволяет исполнение с правым и левым открыванием дверей.



Держатель зажимов кабелей

SVTL-AR... исполнение профиль «С» или SVTL-AB... профиль «L»



Без возможности подвода кабелей
SVTL-BP75.., SVTL-BP150..



Варианты обшивки дна при помощи нижних защитных металлических листов SVTL-BP

Подвод кабелей до Ø 50 мм
SVTL-BP/SL..



Подвод кабелей Ø 50 - 80 мм
SVTL-BP/JL..



Монтажная панель SVTL-IC250/H
с отверстиями, подготовленными
для системы SASY



Монтажная панель SVTL-IC
высота 100, 200, 300, 400, 500, 1850 мм



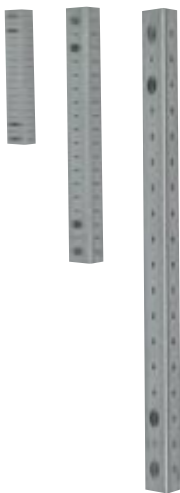
Монтажная панель SVTL-IZM
для крепления силовых автоматических
выключателей IZM



Горизонтальная балка SVTL-HP



Вертикальная балка SVTL-VP
высота 475, 975 и 1850 мм



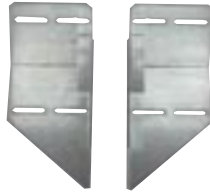
Цоколь SVTL-SO..
высота 100 и 175 мм



SVTL-SO100/F..
SVTL-SO175/F..

SVTL-SO100/S..
SVTL-SO175/S..

Монтажный уголок SVTL-BRA
для монтажа вертикальных балок
и монтажных панелей



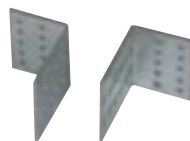
**Деталь крепления вертикальной
балки при помощи монтажного
уголка SVTL-BRA**



SVTL-BRA

SVTL-VP

Монтажные уголки SVTL-BRA/M
для монтажа вертикальных балок



**Деталь соединения
вертикальной и горизонтальной
балки при помощи монтажного
уголка SVTL-BRA/M**



**Боковые защитные панели
SVTL-(S)/R (IP40),
SVTL-MP(S)/R (IP54)**



Распределительные шкафы SVTL - силовоточные проводки

Деталь присоединения для системы распределительных шин

Деталь крепления силовоточной сборной шины



Силовой автоматический выключатель IZM 1

Монтажная панель SVTL-IZM для крепления силовых автоматических выключателей IZM



Место для подключения защитного провода (винт M10)



Шкафы SVTL подходят так же и для силовоточных проводок и позволяют установить силовые защитные приборы с возможностью универсального крепления различных типов приборов и сборных шин.

Распределительные шкафы SVTL - использование системы Profi Line

Распределительный шкаф SVTL со вставленной монтажной рамой Profi Line



Монтажная рама Profi Line для комплекта распределительного щита с электрическими счетчиками или установочного распределит. щита с адаптером для монтажа в шкаф SVTL



Шкафы SVTL возможно использовать для строительства распределительного щита с электрическими счетчиками или установочного распределительного щита с монтажной рамой системы Profi Line с высотой 1950 мм и шириной 2, 3 и 4. Более подробную информацию найдете в части «Распределительные щиты Profi Line» на стр. 57.

Монтажная рама системы Profi Line - основной выбор элементов для шкафов SVTL

| Ширина шкафа * | 600 | 800 | 1000 |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Типовая ширина рамы Profi Line | 2 | 3 | 4 |
| Количество ТЕ в ряду (1 ТЕ = 17,5 мм) | 21 | 33 | 47 |
| Макс. количество ТЕ (12 рядов приборных реек) | 252 | 396 | 564 |
| Элементы для макс. использования рамы | 1 x MSW-1950 | 1 x MSW-1950 | 1 x MSW-1950 |
| Profi Line (12 рядов) | 12 x FKN-2/150/45 | 12 x FKN-3/150/45 | 12 x FKN-4/150/45 |
| | 1 x FKN-2/150 | 1 x FKN-3/150 | 1 x FKN-4/150 |
| | 12 x BEL01 | 12 x BEL01 | 12 x BEL01 |
| | 12 x TSS-15/2 | 12 x TSS-15/3 | 12 x TSS-15/4 |
| Тип адаптера для монтажа рамы Profi Line | 1 x SVTL-PLA..-6 | 1 x SVTL-PLA..-8 | 1 x SVTL-PLA..-10 |

* Шкафы шириной 400 мм не подходят для монтажа рамы Profi Line.

Распределительные шкафы SVTL, степень защиты IP 40
Шкаф SVTL-BF (IP 40): каркас, задняя защитная панель, двери, верхняя защит. панель (сплошная)

WA_VT09502



| Ширина / глубина [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400/400 | SVTL-BF-4/4 | 274420 | 1 |
| 400/500 | SVTL-BF-4/5 | 274421 | 1 |
| 400/600 | SVTL-BF-4/6 | 274422 | 1 |
| 400/800 | SVTL-BF-4/8 | 274423 | 1 |
| 600/400 | SVTL-BF-6/4 | 274424 | 1 |
| 600/500 | SVTL-BF-6/5 | 274425 | 1 |
| 600/600 | SVTL-BF-6/6 | 274426 | 1 |
| 600/800 | SVTL-BF-6/8 | 274427 | 1 |
| 800/400 | SVTL-BF-8/4 | 274428 | 1 |
| 800/500 | SVTL-BF-8/5 | 274429 | 1 |
| 800/600 | SVTL-BF-8/6 | 274430 | 1 |
| 800/800 | SVTL-BF-8/8 | 274431 | 1 |
| 1000/400 | SVTL-BF-10/4 | 274432 | 1 |
| 1000/500 | SVTL-BF-10/5 | 274433 | 1 |
| 1000/600 | SVTL-BF-10/6 | 274434 | 1 |
| 1000/800 | SVTL-BF-10/8 | 274435 | 1 |

Боковая защитная панель SVTL-(S)/R (IP 40)

WA_VT09102



| | | | |
|--------------|-------------|--------|---|
| Глубина 400 | SVTL-S/R-4 | 274544 | 1 |
| Глубина 500 | SVTL-S/R-5 | 274545 | 1 |
| Глубина 600 | SVTL-S/R-6 | 274546 | 1 |
| Глубина 800 | SVTL-S/R-8 | 274547 | 1 |
| Глубина 1000 | SVTL-S/R-10 | 274548 | 1 |

Верхняя защитная панель SVTL-T/EF (IP 40) с кабельным проходным изолятором EFN 2 G

WA_VT15402



| | | | |
|----------|----------------|--------|---|
| 600/400 | SVTL-T/EF-6/4 | 274616 | 1 |
| 600/500 | SVTL-T/EF-6/5 | 274617 | 1 |
| 600/600 | SVTL-T/EF-6/6 | 274618 | 1 |
| 600/800 | SVTL-T/EF-6/8 | 274619 | 1 |
| 800/400 | SVTL-T/EF-8/4 | 274620 | 1 |
| 800/500 | SVTL-T/EF-8/5 | 274621 | 1 |
| 800/600 | SVTL-T/EF-8/6 | 274622 | 1 |
| 800/800 | SVTL-T/EF-8/8 | 274623 | 1 |
| 1000/400 | SVTL-T/EF-10/4 | 274624 | 1 |
| 1000/500 | SVTL-T/EF-10/5 | 274625 | 1 |
| 1000/600 | SVTL-T/EF-10/6 | 274626 | 1 |
| 1000/800 | SVTL-T/EF-10/8 | 274627 | 1 |

Распределительные шкафы SVTL, степень защиты IP 54
Шкаф SVTL-MP/BF (IP 54): каркас, задняя защитная панель, двери, верхняя защит. панель (сплошная)

WA_VT09502



| Ширина / глубина [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400/400 | SVTL-MP/BF-4/4 | 274460 | 1 |
| 400/500 | SVTL-MP/BF-4/5 | 274461 | 1 |
| 400/600 | SVTL-MP/BF-4/6 | 274462 | 1 |
| 400/800 | SVTL-MP/BF-4/8 | 274463 | 1 |
| 600/400 | SVTL-MP/BF-6/4 | 274464 | 1 |
| 600/500 | SVTL-MP/BF-6/5 | 274465 | 1 |
| 600/600 | SVTL-MP/BF-6/6 | 274466 | 1 |
| 600/800 | SVTL-MP/BF-6/8 | 274467 | 1 |
| 800/400 | SVTL-MP/BF-8/4 | 274468 | 1 |
| 800/500 | SVTL-MP/BF-8/5 | 274469 | 1 |
| 800/600 | SVTL-MP/BF-8/6 | 274470 | 1 |
| 800/800 | SVTL-MP/BF-8/8 | 274471 | 1 |
| 1000/400 | SVTL-MP/BF-10/4 | 274472 | 1 |
| 1000/500 | SVTL-MP/BF-10/5 | 274473 | 1 |
| 1000/600 | SVTL-MP/BF-10/6 | 274474 | 1 |
| 1000/800 | SVTL-MP/BF-10/8 | 274475 | 1 |

Боковая защитная панель SVTL-MP/(S)/R (IP 54)

WA_VT09102



| | | | |
|--------------|----------------|--------|---|
| Глубина 400 | SVTL-MP/S/R-4 | 274550 | 1 |
| Глубина 500 | SVTL-MP/S/R-5 | 274551 | 1 |
| Глубина 600 | SVTL-MP/S/R-6 | 274552 | 1 |
| Глубина 800 | SVTL-MP/S/R-8 | 274553 | 1 |
| Глубина 1000 | SVTL-MP/S/R-10 | 274554 | 1 |

Верхняя защитная панель SVTL-MP/T/EF (IP 54) с вырезом для фланца F3A

WA_VT07102



| | | | |
|----------|-------------------|--------|---|
| 400/400 | SVTL-MP/T/EF-4/4 | 274596 | 1 |
| 400/500 | SVTL-MP/T/EF-4/5 | 274597 | 1 |
| 400/600 | SVTL-MP/T/EF-4/6 | 274598 | 1 |
| 400/800 | SVTL-MP/T/EF-4/8 | 274599 | 1 |
| 600/400 | SVTL-MP/T/EF-6/4 | 274600 | 1 |
| 600/500 | SVTL-MP/T/EF-6/5 | 274601 | 1 |
| 600/600 | SVTL-MP/T/EF-6/6 | 274602 | 1 |
| 600/800 | SVTL-MP/T/EF-6/8 | 274603 | 1 |
| 800/400 | SVTL-MP/T/EF-8/4 | 274604 | 1 |
| 800/500 | SVTL-MP/T/EF-8/5 | 274605 | 1 |
| 800/600 | SVTL-MP/T/EF-8/6 | 274606 | 1 |
| 800/800 | SVTL-MP/T/EF-8/8 | 274607 | 1 |
| 1000/400 | SVTL-MP/T/EF-10/4 | 274608 | 1 |
| 1000/500 | SVTL-MP/T/EF-10/5 | 274609 | 1 |
| 1000/600 | SVTL-MP/T/EF-10/6 | 274610 | 1 |
| 1000/800 | SVTL-MP/T/EF-10/8 | 274611 | 1 |

Принадлежности шкафов SVTL
Цоколь
Бок цоколя SVTL-SO.../S (1 пара)

WA_VT08302



| Для ширины | Высота [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|-------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | 100 | SVTL-SO100/S-4 | 274725 | 1 пара |
| 500 | 100 | SVTL-SO100/S-5 | 274726 | 1 пара |
| 600 | 100 | SVTL-SO100/S-6 | 274727 | 1 пара |
| 800 | 100 | SVTL-SO100/S-8 | 274728 | 1 пара |
| 400 | 175 | SVTL-SO175/S-4 | 274729 | 1 пара |
| 500 | 175 | SVTL-SO175/S-5 | 274730 | 1 пара |
| 600 | 175 | SVTL-SO175/S-6 | 274731 | 1 пара |
| 800 | 175 | SVTL-SO175/S-8 | 274732 | 1 пара |

Бок цоколя SVTL-SO.../S/EF с вырезом для подвода кабелей

| | | | | |
|-----|-----|-------------------|--------|---|
| 400 | 100 | SVTL-SO100/S/EF-4 | 274733 | 1 |
| 500 | 100 | SVTL-SO100/S/EF-5 | 274734 | 1 |
| 600 | 100 | SVTL-SO100/S/EF-6 | 274735 | 1 |
| 800 | 100 | SVTL-SO100/S/EF-8 | 274736 | 1 |
| 400 | 175 | SVTL-SO175/S/EF-4 | 274737 | 1 |
| 500 | 175 | SVTL-SO175/S/EF-5 | 274738 | 1 |
| 600 | 175 | SVTL-SO175/S/EF-6 | 274739 | 1 |
| 800 | 175 | SVTL-SO175/S/EF-8 | 274740 | 1 |

Цоколь угловой рамы SVTL-SO.../CF (комплект)


| | | | | |
|-----|-----|-----------------|--------|---|
| 400 | 100 | SVTL-SO100/CF-4 | 274751 | 1 |
| 500 | 100 | SVTL-SO100/CF-5 | 274752 | 1 |
| 600 | 100 | SVTL-SO100/CF-6 | 274753 | 1 |
| 800 | 100 | SVTL-SO100/CF-8 | 274754 | 1 |
| 400 | 175 | SVTL-SO175/CF-4 | 274755 | 1 |
| 500 | 175 | SVTL-SO175/CF-5 | 274756 | 1 |
| 600 | 175 | SVTL-SO175/CF-6 | 274757 | 1 |
| 800 | 175 | SVTL-SO175/CF-8 | 274758 | 1 |

Торцевая часть цоколя SVTL-SO.../F

WA_VT08202



| Для ширины | Высота [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|-------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | 100 | SVTL-SO100/F-4 | 274741 | 1 |
| 600 | 100 | SVTL-SO100/F-6 | 274742 | 1 |
| 800 | 100 | SVTL-SO100/F-8 | 274743 | 1 |
| 1000 | 100 | SVTL-SO100/F-10 | 274744 | 1 |
| 400 | 175 | SVTL-SO175/F-4 | 274746 | 1 |
| 600 | 175 | SVTL-SO175/F-6 | 274747 | 1 |
| 800 | 175 | SVTL-SO175/F-8 | 274748 | 1 |
| 1000 | 175 | SVTL-SO175/F-10 | 274749 | 1 |

Монтажная панель SVTL-IZM для крепления силовых автоматических выключателей IZM

WA_VT07402



| Описание | Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| для выдвиг. исполнения | 600 | SVTL-IZM/WI-6 | 274706 | 1 |
| для выдвиг. исполнения | 800 | SVTL-IZM/WI-8 | 274707 | 1 |
| для выдвиг. исполнения | 1000 | SVTL-IZM/WI-10 | 274708 | 1 |
| фиксированный монтаж | 600 | SVTL-IZM-6 | 274710 | 1 |
| фиксированный монтаж | 800 | SVTL-IZM-8 | 274711 | 1 |
| фиксированный монтаж | 1000 | SVTL-IZM-10 | 274712 | 1 |

Балки
Горизонтальная балка SVTL-HP

WA_VT07502



| Для глубины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | SVTL-HP-4 | 274671 | 1 пара |
| 500 | SVTL-HP-5 | 274672 | 1 пара |
| 600 | SVTL-HP-6 | 274673 | 1 пара |
| 800 | SVTL-HP-8 | 274674 | 1 пара |

Технические данные на стр. 269

Монтажная панель SVTL-IC - высота 100, 200, 300, 400, 500 мм

WA_VT07302



| Высота [мм] | Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 100 | 400 | SVTL-IC100-4 | 274675 | 1 |
| 100 | 600 | SVTL-IC100-6 | 274680 | 1 |
| 100 | 800 | SVTL-IC100-8 | 274685 | 1 |
| 100 | 1000 | SVTL-IC100-10 | 274690 | 1 |
| 200 | 400 | SVTL-IC200-4 | 274676 | 1 |
| 200 | 600 | SVTL-IC200-6 | 274681 | 1 |
| 200 | 800 | SVTL-IC200-8 | 274686 | 1 |
| 200 | 1000 | SVTL-IC200-10 | 274691 | 1 |
| 300 | 400 | SVTL-IC300-4 | 274677 | 1 |
| 300 | 600 | SVTL-IC300-6 | 274682 | 1 |
| 300 | 800 | SVTL-IC300-8 | 274687 | 1 |
| 300 | 1000 | SVTL-IC300-10 | 274692 | 1 |
| 400 | 400 | SVTL-IC400-4 | 274678 | 1 |
| 400 | 600 | SVTL-IC400-6 | 274683 | 1 |
| 400 | 800 | SVTL-IC400-8 | 274688 | 1 |
| 400 | 1000 | SVTL-IC400-10 | 274693 | 1 |
| 500 | 400 | SVTL-IC500-4 | 274679 | 1 |
| 500 | 600 | SVTL-IC500-6 | 274684 | 1 |
| 500 | 800 | SVTL-IC500-8 | 274689 | 1 |
| 500 | 1000 | SVTL-IC500-10 | 274694 | 1 |

Монтажная панель SVTL-IC250/H - высота 250 мм с отверстиями для SASY 60


| Высота [мм] | Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 250 | 400 | SVTL-IC250/H-4 | 274695 | 1 |
| 250 | 600 | SVTL-IC250/H-6 | 274696 | 1 |
| 250 | 800 | SVTL-IC250/H-8 | 274697 | 1 |
| 250 | 1000 | SVTL-IC250/H-10 | 274698 | 1 |

Монтажные панели

WA_VT08802


Монтажная панель SVTL-IC1850 - высота 1850 мм

| Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | SVTL-IC1850-4 | 274654 | 1 |
| 600 | SVTL-IC1850-6 | 274655 | 1 |
| 800 | SVTL-IC1850-8 | 274656 | 1 |
| 1000 | SVTL-IC1850-10 | 274657 | 1 |

WA_VT08702


Монтажный комплект SVTL-IC1850/SET - высота 1850 мм

- Комплект содержит: SVTL-IC1850..., 2 шт. монтажный уголок SVTL-BRA/M, 4 шт. монтажных уголков SVTL-BRA,

| Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | SVTL-IC1850/SET-4 | 274659 | 1 |
| 600 | SVTL-IC1850/SET-6 | 274660 | 1 |
| 800 | SVTL-IC1850/SET-8 | 274661 | 1 |
| 1000 | SVTL-IC1850/SET-10 | 274662 | 1 |

Монтажные уголки SVTL-BRA

WA_VT07702



SVTL-BRA

WA_VT07902

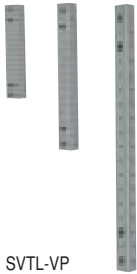


SVTL-BRA/M

| Предназначено для | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| SVTL-IC1850, -HP, -VP | SVTL-BRA | 274664 | 1 пара |
| SVTL-IC1850, -HP, -VP | SVTL-BRA/M | 274714 | 1 пара |
| SVTL-IC250/H | SVTL-BRA/IC250 | 274705 | 1 пара |

Технические данные на стр. 269

WA_VT08102



SVTL-VP

Вертикальная балка SVTL-VP

| Высота [мм] | | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 1850 | Высота 1 | SVTL-VP1850 | 274665 | 1 |
| 975 | Высота 1/2 | SVTL-VP975 | 274666 | 1 |
| 475 | Высота 1/4 | SVTL-VP475 | 274667 | 1 |

WA_VT08002



SVTL-VP комплект

Вертикальная балка SVTL-VP - комплект

| | | | | |
|------|----------------------|-----------------|--------|------------|
| 1850 | комплект высотой 1 | SVTL-VP1850/SET | 274668 | 1 комплект |
| 975 | комплект высотой 1/2 | SVTL-VP975/SET | 274669 | 1 комплект |
| 475 | комплект высотой 1/4 | SVTL-VP475/SET | 274670 | 1 комплект |

- Комплект содержит: балки SVTL-VP 2 шт. и уголки SVTL-BRA 4 шт. (высота балки 1) или уголки SVTL-BRA 2 шт. и уголки SVTL-BRAM 2 шт. (высота 1/2, 1/4)

Нижние защитные металлические листы SVTL - BP

- Для закрывания дна распределительного щита

WA_VT06902



SVTL-BP75

WA_VT07002



SVTL-BP150

Нижний защитный металлический лист сплошной

| Глубина* [мм] | Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 75 | 400 | SVTL-BP75-4 | 274632 | 1 |
| 75 | 600 | SVTL-BP75-6 | 274633 | 1 |
| 75 | 800 | SVTL-BP75-8 | 274634 | 1 |
| 75 | 1000 | SVTL-BP75-10 | 274635 | 1 |
| 150 | 400 | SVTL-BP150-4 | 274637 | 1 |
| 150 | 600 | SVTL-BP150-6 | 274638 | 1 |
| 150 | 800 | SVTL-BP150-8 | 274639 | 1 |
| 150 | 1000 | SVTL-BP150-10 | 274640 | 1 |

WA_VT06802



SVTL-BP/SL

WA_VT06702



SVTL-BP/JL

Нижний защитный металлический лист с пенорезиной

- Тип SVTL-BP/SL для подвода кабелей до \varnothing 50 мм
- Тип SVTL-BP/JL для подвода кабелей от \varnothing 50 до 80 мм

| | | | | |
|-------|------|---------------|--------|---|
| 75-90 | 400 | SVTL-BP/SL-4 | 274765 | 1 |
| 75-90 | 600 | SVTL-BP/SL-6 | 274766 | 1 |
| 75-90 | 800 | SVTL-BP/SL-8 | 274767 | 1 |
| 75-90 | 1000 | SVTL-BP/SL-10 | 274768 | 1 |
| 75-90 | 400 | SVTL-BP/JL-4 | 274760 | 1 |
| 75-90 | 600 | SVTL-BP/JL-6 | 274761 | 1 |
| 75-90 | 800 | SVTL-BP/JL-8 | 274762 | 1 |
| 75-90 | 1000 | SVTL-BP/JL-10 | 274763 | 1 |

* Глубина 75 - 90 является переменной в зависимости от сжатия проходного изолятора из пенорезины.

Держатель зажимов кабелей SVTL-AR, SVTL-AB

- Тип AR - для кабельных зажимов, крепленных к профилю «С»
- Тип AB - для зажимов SONAP, крепленных к профилю «L»

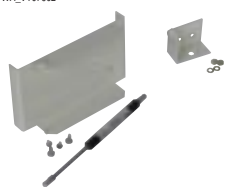
WA_VT07802



| Для ширины | Профиль | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | C | SVTL-AR-4 | 274770 | 1 |
| 600 | C | SVTL-AR-6 | 274771 | 1 |
| 800 | C | SVTL-AR-8 | 274772 | 1 |
| 1000 | C | SVTL-AR-10 | 274773 | 1 |
| 400 | L | SVTL-AB-4 | 274775 | 1 |
| 600 | L | SVTL-AB-6 | 274776 | 1 |
| 800 | L | SVTL-AB-8 | 274777 | 1 |
| 1000 | L | SVTL-AB-10 | 274778 | 1 |

Комплект для фиксации дверей SVTL-DA

WA_VT07602



| Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---------------------|----------------|----------------|
| SVTL-DA | 274759 | 1 |

Угловой каркас SVTL-CF

WA_VT09202



| Для ширины | глубины [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|--------------|---------------------|----------------|----------------|
| 400 | 400 | SVTL-CF-4/4 | 274500 | 1 |
| 500 | 500 | SVTL-CF-5/5 | 274501 | 1 |
| 600 | 600 | SVTL-CF-6/6 | 274502 | 1 |
| 800 | 800 | SVTL-CF-8/8 | 274503 | 1 |

Петли для подвески LUG-M10

VT1698

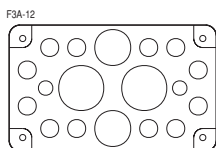


| Резьба | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|--------|---------------------|----------------|----------------|
| M 10 | SVTL-LUG-M10 | 274780 | 4 |

Принадлежности

| Описание | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---|---------------------|----------------|----------------|
| Уплотняющий комплект для порядка засовов | SVTL-CONNECT/SET | 274785 | 6 м |
| Клеточная гайка M8 для крепления различных комплектующих к раме | CAGENUTS-M8 | 274786 | 10 |
| Исправительный лак RC 7035 (краска) | RC7035 | 870015182 | 1 |



Фланцы F3A


| Исполнение | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|--|---------------------|----------------|----------------|
| Без отверстий | F3A-0 | 074182 | 1 |
| 4xM16, 6xM25, 8xM32 | F3A-4 | 081301 | 1 |
| 2xM16, 8xM25, 4xM32, 1xM50 | F3A-8 | 091468 | 1 |
| 2xM16, 12xM20, 2xM40, 2xM50 | F3A-12 | 076555 | 1 |
| 24xM16, 13xM20 | F3A-34 | 078928 | 1 |
| 2 кабельн. проходных изолятора до Ø 70 мм | F3A-KTD | 083674 | 1 |
| Резиновые протыкаемые проходные изоляторы 40 кабелей Ø 10-13 мм 4 кабеля Ø 17-21 мм 2 кабеля Ø 27-30 мм | F3A-D | 010145 | 1 |

Комплекты винтов TF/CS, TF/RS


| Описание | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---|---------------------|----------------|----------------|
| • Тип TF/RS-M6x14 запасной комплект винтов для монтажа элементов на каркас или на балки | SVTL-TF/RS-M6x14 | 274783 | 10 |
| • Тип TF/CS-M6x22 запасной комплект винтов для монтажа боковых защ. панелей (самозаземляющие) | SVTL-TF/CS-M6x22 | 274782 | 10 |
| • Тип TF/CS-M6x14 запасной комплект винтов для монтажа фиксации дверей | SVTL-TF/CS-M6x14 | 274781 | 10 |

Адаптер для каркаса Profi Line SVTL-PLA


| Глубина ^{*)} [мм] | Для ширины | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|----------------------------|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 90 | 600 | SVTL-PLA90-6 | 274716 | 1 |
| 90 | 800 | SVTL-PLA90-8 | 274717 | 1 |
| 90 | 1000 | SVTL-PLA90-10 | 274718 | 1 |
| 150 | 600 | SVTL-PLA150-6 | 274720 | 1 |
| 150 | 800 | SVTL-PLA150-8 | 274721 | 1 |
| 150 | 1000 | SVTL-PLA150-10 | 274722 | 1 |

^{*)} Возможность монтажа приборов в двери; расстояние между дверями и защитными панелями составляет 90 или 150 мм.

Держатель защитных панелей SVTL-PL/FCH

- Использование для закрывания распределительного щита защитными панелями FKN. В том случае, если в распределительном щите не установлена монтажная рама Profi Line.
- Для монтажа держателя необходимо использовать адаптер SVTL-PLA.

| Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---------------------|----------------|----------------|
| SVTL-PL/FCH | 274724 | 1 |

Ящик для документов SVT-SPT-A4


| Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|---------------------|----------------|----------------|
| SVT-SPT-A4 | 275885 | 1 |

Цилиндры в замки дверей NWS


Форма цилиндра типа «Doppelbart»

| Описание | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-----------------------------------|---------------------|----------------|----------------|
| Цилиндр (одинаковые ключи) | NWS-SK | 999204101 | 1 |
| Цилиндр (разные ключи) | NWS-RK | 999204102 | 1 |
| Цилиндр типа «Doppelbart» 3 мм | NWS-SHE/DLB/DN3 | 255309 | 1 |
| Ключ типа «Doppelbart» 3 мм | NWS-SL/DLB/3 | 255317 | 1 |

Технические данные на стр. 247 - 249

Система сборных шин SASY

- Номинальные токи до 1600 А
- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Простой и быстрый монтаж

91095



Держатели сборных шин

- Предназначены для плоских медных сборных шин 30 x 10 мм
- Пригодны так же и для сборных шин 20 x 5 мм и 20 x 10 мм с использованием редуционных вставок SV 30041 и SV 30031



| Количество сбор. шин | Для сборных шин | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|----------------------|-----------------|---------------------|----------------|----------------|
| 4 | L1, L2, L3, PEN | SV 30641 | 060479 | 3 |
| 3 | L1, L2, L3 | SV 30001 | 060490 | 4 |
| 2 | N, PE | SV 30501 | 060480 | 4 |
| 1 | N, (PE) | SV 30781 | 060481 | 4 |

Редуционные держатели для сборных шин

- Предназначены для монтажа в держатели сборных шин SV 30... (редукция отверстий 30 x 10 мм до размеров 20 x 5 мм и 20 x 10 мм)

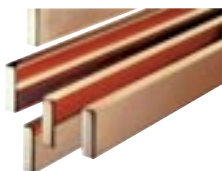


| Количество сбор. шин | Для сборных шин | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|----------------------|-----------------|---------------------|----------------|----------------|
| 1 | 20 x 5 | SV 30041 | 025393 | 12 |
| 1 | 20 x 10 | SV 30031 | 025394 | 12* |

* необходимо использовать 2 шт. для одной сборной шины

Сборные шины до 630 А

- Плоские медные сборные шины с размерами 20 x 5, 20 x 10 и 30 x 10 мм
- Кроме сборных шин 30 x 10 отделка поверхности оцинковкой



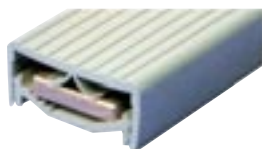
| Длина [мм] | Номинальный ток [А] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 1500 | 315 | CU 20X5 | 044092 | 10 |
| 1500 | 500 | CU 20X10 | 041719 | 10 |
| 1500 | 630 | CU 30X10 | 051211 | 5 |
| 2250 | 315 | CU 20X5-2250 | 007466 | 5 |
| 2250 | 500 | CU 20X10-2250 | 009839 | 5 |

Крышки сборных шин

- Защита от случайного прикосновения к сборной шине

Концевая крышка - для монтажа на держатели сборных шин


| Использование для | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------------|
| SV 30641 (4-проводная система) | SV 30841 | 060483 | 10 |
| SV 30001 (3-проводная система) | SV 30801 | 060482 | 10 |

Крышка держателей сборных шин - для монтажа на держатели сборных шин


| | | | |
|--------------------------------|----------|--------|---|
| SV 30001 (3-проводная система) | SV 30891 | 060484 | 4 |
|--------------------------------|----------|--------|---|

Крышка сборных шин - для монтажа на сборные шины

- Длина 1 м

| | | | |
|-----------------------------|----------|--------|----|
| 30 x 10, 20 x 10, 20 x 5 мм | SV 30921 | 060485 | 10 |
|-----------------------------|----------|--------|----|

Держатель сборных шин

- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Предназначено для сборных шин с сечением 300 мм²



держатель сборных шин

| Количество сбор. шин | Использование для | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|----------------------|-------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 3 | L1, L2, L3 | SV 35001 | 060513 | 4 |

Сборные шины до 800 А

- Сечение сборных шин 300 мм², толщина профилей 5 мм, без отделки поверхности
- Профиль длиной 2400 мм предназначен для резки до требуемой длины



сборная шина

| Длина [мм] | Для ширины распределит. щита [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|-----------------------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 2400 | | SV 35091 | 060529 | 1 |
| 1095 | 1200 | SV 35261 | 060530 | 3 |
| 695 | 800 | SV 35251 | 060532 | 3 |
| 495 | 600 | SV 35241 | 060531 | 3 |

Защитные панели сборных шин

- Защита от случайного прикосновения к сборным шинам

Нижняя деталь - для монтажа сборных шин до 800 А

 нижняя деталь
 верхняя деталь

| Длина [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 500 | SV 35021 | 060518 | 2 |
| 700 | SV 35031 | 025405 | 1 |

Верхняя деталь

| | | | |
|-----|----------|--------|---|
| 250 | SV 35061 | 060519 | 2 |
| 500 | SV 35071 | 060520 | 2 |
| 700 | SV 35081 | 060521 | 1 |

Концевая деталь

| | | | |
|---|----------|--------|---|
| - | SV 35011 | 060517 | 2 |
|---|----------|--------|---|

Держатель сборных шин

- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Предназначено для сборных шин с сечением 900 мм²

| Количество сбор. шин | Использование для | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|----------------------|-------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 3 | L1, L2, L3 | SV 35101 | 060514 | 4 |



держатель сборных шин

Сборные шины до 800 А

- Сечение сборных шин 900 мм², толщина профиля 10 мм, без отделки поверхности
- Профиль длиной 2400 мм предназначен для резки до требуемой длины

| Длина [мм] | Для ширины распределит. щита [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|-----------------------------------|---------------------|----------------|----------------|
| 2400 | | SV 35161 | 060524 | 1 |
| 1095 | 1200 | SV 35291 | 060525 | 3 |
| 695 | 800 | SV 35281 | 060527 | 3 |
| 495 | 600 | SV 35271 | 060526 | 3 |



сборная шина

Защитные панели сборных шин

- Защита от случайного прикосновения к сборным шинам

Нижняя деталь - для монтажа сборных шин до 1600 А

| Длина [мм] | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|------------|---------------------|----------------|----------------|
| 500 | SV 35121 | 060515 | 2 |
| 700 | SV 35131 | 060516 | 1 |



нижняя деталь

верхняя деталь

концевая деталь

Верхняя деталь

| | | | |
|-----|----------|--------|---|
| 250 | SV 35061 | 060519 | 2 |
| 500 | SV 35071 | 060520 | 2 |
| 700 | SV 35081 | 060521 | 1 |

Концевая деталь

| | | | |
|---|----------|--------|---|
| - | SV 35111 | 060525 | 2 |
|---|----------|--------|---|

Примечание: верхняя деталь является идентичной для 800 и 1600 А.

Соединительные адаптеры для проводов

- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Предназначено для монтажа на сборные шины 30 x 10, 20 x 10, 20 x 5 и на сборные шины 300/900 мм² (800/1600 A)
- Предназначено для присоединения круговых, секторных и ленточных проводов (Cu band)


До 63 А - для сплошных и сплетенных проводов, номинальное напряжение 500 В

| Сеч. присоед. проводов | Для ленточ. проводов | Сечение клеммы | Ширина | Типовое обозн. | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|------------------------|----------------------|----------------|--------|----------------|--------------|---------------|
| 2 x 1,5 - 10 | - | - | 17,5 | SV 34431 | 060496 | 1 |

До 125 А - для секторных и сплетенных проводов, номинальное напряжение 690 В

| | | | | | | |
|----------|-------------|---------|----|----------|--------|---|
| 1,5 - 35 | 6 x 9 x 0,8 | 11 x 14 | 61 | SV 34441 | 060495 | 1 |
|----------|-------------|---------|----|----------|--------|---|

До 250 А - для секторных и сплетенных проводов, номинальное напряжение 690 В

| | | | | | | |
|----------|---|---------|----|----------|--------|---|
| 1,5 - 70 | 9 x 9 x 0,8 4 x 16 x 0,8 6 x 16 x 0,8 | 16 x 15 | 85 | SV 34421 | 060494 | 1 |
|----------|---|---------|----|----------|--------|---|

До 400 А - для сплетенных проводов, номинальное напряжение 690 В

| | | | | | | |
|-----------|-----------------------|---|-----|----------|--------|---|
| макс. 150 | кабельн. наконеч. M10 | - | 125 | SV 34401 | 060493 | 1 |
|-----------|-----------------------|---|-----|----------|--------|---|

Соединительные клеммы

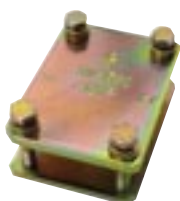
- Предназначено для присоединения круговых, секторных и ленточных проводов


Клеммы для проводов - на плоские Cu сбор. шины толщиной от 3 до 5 мм или на сбор. шины до 800 А

| Номинал. ток | Сечение присоед. проводов | Сечение клеммы | Для ленточных проводов | Типовое обозн. | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|--------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 50 | 1 - 4 | - | - | SV 34501 | 200181 | 15 |
| 100 | 2,5 - 16 | 8 x 8 | - | SV 34511 | 200185 | 15 |
| 160 | 16 - 50 | 10,5 x 11 | 6 x 9 x 0,8 | SV 34521 | 200186 | 15 |
| 200 | 35 - 70 | 16,5 x 15 | 9 x 9 x 0,8 4 x 16 x 0,8 | SV 34531 | 200187 | 15 |
| 350 | 70 - 185 | 22,5 x 20 | 10 x 16 x 0,8 | SV 34541 | 200188 | 15 |


Клеммы для проводов - на плоские Cu сборные шины толщиной от 6 до 10 мм или на сборные шины до 1600 А

| | | | | | | |
|-----|----------|-----------|-----------------------------|----------|--------|----|
| 50 | 1 - 4 | - | - | SV 34551 | 200189 | 15 |
| 100 | 2,5 - 16 | 8 x 8 | - | SV 34561 | 200190 | 15 |
| 160 | 16 - 50 | 10,5 x 11 | 6 x 9 x 0,8 | SV 34571 | 200191 | 15 |
| 200 | 35 - 70 | 16,5 x 15 | 9 x 9 x 0,8 4 x 16 x 0,8 | SV 34581 | 200192 | 15 |
| 350 | 70 - 185 | 22,5 x 20 | 10 x 16 x 0,8 | SV 34591 | 200193 | 15 |

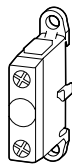

Досковые зажимы - для соединения Cu сборных шин толщиной от 3 до 10 мм

| | | | | | | |
|-----|----|---------|----------------------------|----------|--------|---|
| 630 | 30 | 34 x 10 | 11 x 21 x 1 10 x 24 x 1 | SV 35541 | 060507 | 3 |
| 630 | 40 | 34 x 10 | - | SV 35591 | 060503 | 3 |
| 630 | 50 | 34 x 10 | - | SV 35601 | 060502 | 3 |
| 630 | 60 | 34 x 10 | - | SV 35611 | 060501 | 3 |
| 800 | 50 | 54 x 10 | - | SV 35621 | 060500 | 3 |
| 800 | 60 | 54 x 10 | - | SV 35631 | 060499 | 3 |

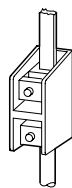
Клеммы от 63 до 630 А

- Для крепления на монтажные панели (напр., на AV-MPN); типы K25/1 и K50/1 пригодны так же для монтажа на приборную рейку

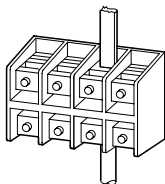
- Сечение присоединяемых проводов соответствует требованиям IEC/EN 60941-1
- Номинальное изоляционное напряжение 1000 В AC

До 100 А


| Номин. ток [А] | Сеч. присоед. проводов [мм ²] | Ленточные провода [мм] | Типовое обозн. | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|----------------|---|------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 63 | 4 - 16 сплошных 16 - 25 многопроводных 6 - 16 мелкосплетенных | - | K 25/1 | 096200 | 10 |
| 100 | 10 - 16 сплошных 16 - 50 многопроводных 30 - 35 мелкосплетенных | 3 x 9 x 0,8 | K 50/1 | 098573 | 10 |

До 630 А - 1-полюсные, для сплошных и многожильных проводов


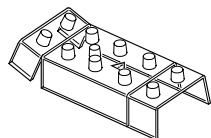
| | | | | | |
|-----|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------|---|
| 160 | 1 x 16 - 95 | 3 x 9 x 0,8 6 x 9 x 0,8 | K 95/1N | 010773 | 1 |
| 250 | 1 x 35 - 150 2 x 16 - 70 | 4 x 16 x 0,8 6 x 16 x 0,8 | K 150/1 | 089085 | 1 |
| 400 | 1 x 50 - 240 2 x 25 - 120 | 6 x 16 x 0,8 10 x 16 x 0,8 | K 240/1 | 091458 | 1 |
| 630 | 1 x 150 - 300 2 x 50 - 240 | 10 x 16 x 0,8 11 x 21 x 1 | K 2x240/1 | 093831 | 1 |

До 630 А - 4-полюсные, для сплошных и многожильных проводов


| | | | | | |
|-----|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------|---|
| 160 | 1 x 16 - 95 | 3 x 9 x 0,8 6 x 9 x 0,8 | K 95/4 | 027390 | 1 |
| 250 | 1 x 35 - 150 2 x 16 - 70 | 4 x 16 x 0,8 6 x 16 x 0,8 | K 150/4 | 034509 | 1 |
| 400 | 1 x 50 - 240 2 x 25 - 120 | 6 x 16 x 0,8 10 x 16 x 0,8 | K 240/4 | 041628 | 1 |
| 630 | 1 x 150 - 300 2 x 50 - 240 | 10 x 16 x 0,8 11 x 21 x 1 | K 2x240/4 | 048747 | 1 |

Крышки зажимов

- Универсальное 5-полюсное исполнение с возможностью укорочения



| Название | Типовое обозн. | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|---------------------|----------------|--------------|---------------|
| Крышка для K95/4 | H-K95/5 | 036888 | 4 |
| Крышка для K150/4 | H-K150/5 | 039261 | 1 |
| Крышка для K240/4 | H-K240/5 | 041634 | 1 |
| Крышка для K2X240/4 | H-K2X240/5 | 044007 | 1 |

Ленточные провода (Cu band) до 630 А

- Простое создание изгибов без использования специальных инструментов
- Предназначено для присоединения в клеммы силовых приборов
- Номинальное напряжение 690 В AC
- Материал: Cu, длина 2000 мм, простое укорачивание
- Изоляция: модифицированный ПВХ, черный цвет
- Макс. рабочая температура 105 °C

| Номин. ток [А] | Сечение [мм ²] | Ленточные провода [мм]* | Типовое обозначение | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|----------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|--------------|---------------|
| 100 | 21,6 | 3 x 9 x 0,8 | CU-BAND3X9X0,8-BK | 081167 | 20 |
| 160 | 43,2 | 6 x 9 x 0,8 | CU-BAND6X9X0,8-BK | 081414 | 10 |
| 200 | 64,8 | 9 x 9 x 0,8 | CU-BAND9X9X0,8-BK | 081515 | 10 |
| 250 | 74,4 | 6 x 16 x 0,8 | CU-BAND6X16X0,8-BK | 081310 | 10 |
| 400 | 124 | 10 x 16 x 0,8 | CU-BAND10X16X0,8-BK | 080739 | 5 |
| 630 | 231 | 11 x 21 x 01 | CU-BAND11X21X1-BK | 080923 | 5 |

Примечание: *) Пример: 6 x 9 x 0,8 мм = 6 лент с размерами 9 x 0,8 мм


Присоединительные адаптеры для пускателей двигателей PKZ

- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Монтаж на сборные шины без напряжения
- Номинальное напряжение 690 В AC
- 3-полюсное исполнение
- Для пускателей двигателей PKZ фирмы «Мозллер», (тип PKZM0 до 25 А, PKZ2 до 40 А)

Исполнение для монтажа на плоские Cu сборные шины толщиной 5 мм или на сборные шины до 800 А

| Номин. ток [А] | Ширина [мм] | Предназначено для | Типовое обозначение | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|----------------|-------------|---|---------------------|--------------|---------------|
| 25 | 54 | PKZM 0 или PKZM 0.../S(E00) + + AGM или NHI | AD 25/5-1 | 025395 | 1 |
| 40 | 72 | PKZ 2/ZM-... или PKZ 2/ZM.../S | AD 40/5-1 | 025401 | 1 |



Исполнение для монтажа на плоские Cu сборные шины толщиной 10 мм или на сборные шины до 1600 А

| Номин. ток [А] | Ширина [мм] | Предназначено для | Типовое обозначение | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|----------------|-------------|---|---------------------|--------------|---------------|
| 25 | 54 | PKZM 0 или PKZM 0.../S(E00) + + AGM или NHI | AD 25/10-1 | 025396 | 1 |
| 40 | 72 | PKZ 2/ZM-... или PKZ 2/ZM.../S | AD 40/10-1 | 025402 | 1 |

Присоединительные адаптеры для силовых автоматических выключателей PMC2 (NZM2)

- Расстояние между сборными шинами 60 мм
- Монтаж на сборные шины без напряжения
- Номинальное напряжение 690 В AC
- 3-полюсное исполнение
- Для силовых автоматических выключателей PMC2 фирмы «Мозллер» или NZM2

Предназначено для монтажа на плоские Cu сборные шины толщиной до 10 мм на сборные шины до 1600 А

| Номин. ток [А] | Зажим [мм] | Предназначено для | Типовое обозначение | Код для зак. | Упаков. (шт.) |
|----------------|------------|--|---------------------|--------------|---------------|
| 250 | 16 x 12 | 50 - 120 mm ² для провода круглого сечения 6 x 16 x 0,8 для ленточного провода | SV 34371 | 200194 | 1 |



Держатель сборных шин «DELTA» - ТИП 310, 210, 110

- Использование изделия:
Система предназначена для создания систем сборных шин с номинальным током до 5000 А и устойчивостью к короткому замыканию до 200 кА.



| | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| Держатель сборных шин | DELTA 110 | 999201019 | 1/10 |
| | DELTA 210 | 999201020 | 1/10 |
| | DELTA 310 | 999201021 | 1/10 |

Принадлежности

| | Типовое обозначение | Код для заказа | Упаковка (шт.) |
|-------------|---------------------|----------------|----------------|
| Соединитель | CUS 1 | 999201035 | 1 |
| | CUS 2 | 999201036 | 1 |
| | CUS 3 | 999201037 | 1 |
| | CUS 4 | 999201038 | 1 |
| | CUS 5 | 999201039 | 1 |