

КОРПУСЫ ДЛЯ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ



Гамма продукции представляет собой полный набор стальных корпусов для систем управления, контрольно-измерительной аппаратуры, автоматизации и распределения низкого напряжения.

Корпусы используются в самых разнообразных областях применения, начиная от панелей управления большими машинами и автоматическими производственными линиями и кончая панелями для отдельных механизмов, а так же вторичных распределительных щитков.

Корпусы разработаны с учетом требований производителей и монтажников, таких как:

- широкий выбор размеров
- соответствие классу защиты до IP66
- сопротивление внешнему механическому воздействию: не менее IK08
- литой полиуретановый/силиконовый уплотнитель
- реверсивные двери, с углом открывания 180°
- двери (крышки), с обзорным окном
- внутренние двери
- монтажные панели из оцинкованной стали
- шасси для модульного оборудования
- отверстия на задней стенке корпуса для крепления к стене
- отверстие в корпусе для слива конденсата (исключение: корпуса из коррозионно-стойкой стали)
- покрытие на основе текстурированного полиэфирного порошка
- наличие принадлежностей (защитный козырек, DIN-рейки, скобы для монтажа на стене и т.п.)

Кодировка продукции:



1.



2.



1. Корпус выполнен из одного листа стали. Стыки корпуса сварены непрерывным циклом для придания жесткости и плотности. Желоб по краю корпуса обеспечивает дополнительную жесткость корпуса и препятствует попаданию грязи и воды внутрь при открытии шкафа.

2. Применение уникальной технологии приварки болтовых метизов, позволяет максимально нагружать монтажную панель оборудованием.

3.



4.



3. Готовые отверстия для настенного крепления на задней панели корпуса устраняют необходимость разметки и сверления (исключение: корпуса из коррозионно-стойкой стали).

4. Надежное уплотнение достигается благодаря литой прокладке, наносимой роботом методом непрерывной отливки. Литая уплотнительная прокладка, может быть перекрашена, устойчива к температурам от -40 до +70 °С (полиуретан), от -60 до +135 °С (силикон).

5.



6.



5. Заземляющие соединения предусмотрены внутри корпуса, на дверце и на монтажной панели. Омедненные шпильки заземления имеют фланец для контакта и не требуют удалять краску и наносить пасту для контакта.

6. Металлические петли снабжены невыпадающими штифтами с углом открывания 180°. Навеска дверей может быть изменена с правой на левую для всех шкафов с одностворчатой дверью простым переворотом петель. Двухстворчатые двери можно поменять местами.

7.

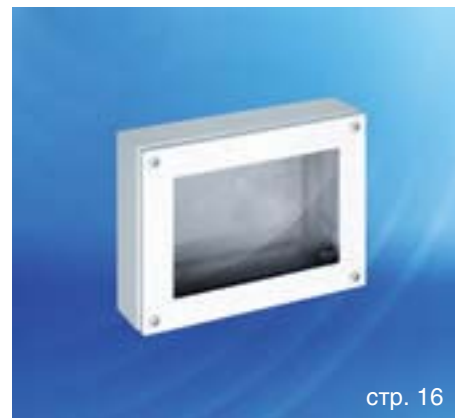


8.



7. Крепление крышки к корпусу осуществляется винтами через сальники. Сальники устроены таким образом, что не позволяют винтам выпасть.

8. Монтажная панель, выполненная из оцинкованной стали, может устанавливаться на разную глубину при помощи проставок.



■ MBS

■ SBS

■ MBV

| Высота, мм | Глубина, мм | Ширина, мм | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | | 100 | 120 | 150 | 200 | 300 | 400 | 600 | 800 | | | | | | | | | | | |
| 100 | 60 | MBS | SBS | | MBS | | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | 60 | | | MBS | SBS | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150 | 60 | | | | | MBS | | | | | | | | | | | | | | |
| | 80 | | | | MBS | SBS | MBS | | | MBS | SBS | | | | | | | | | |
| | 120 | | | | MBS | | MBS | | | MBS | | | | | | | | | | |
| 200 | 80 | | | | | MBS | SBS | | | MBS | SBS | | MBS | | | | | | | |
| | 120 | | | | | MBS | | MBV | MBS | | MBV | MBS | | MBV | | | | | | |
| 300 | 80 | | | | | | | | | MBS | | MBS | | | | | | MBS | | |
| | 120 | | | | | | | | | MBS | SBS | MBV | MBS | SBS | MBV | MBS | MBV | | | |
| 400 | 120 | | | | | | | | | | | MBS | | MBV | MBS | MBV | MBS | | | |

| | MBS | SBS | MBV | MES | SES | MEV | MED |
|--------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Степень защиты | IP66 | IP66 | IP66 | IP66 (IP56) | IP66 (IP56) | IP66 (IP56) | IP55 |
| | IK10 | IK10 | IK08 | IK10 | IK10 | IK08 | IK10 |
| Корпус | сталь 1,2 мм, окрашенная RAL 7035 | сталь кор.-стойкая 1,2 мм, шлифованная | сталь 1,2 мм, окрашенная RAL 7035 | сталь 1,2-1,5 мм, окрашенная RAL 7035 | сталь кор.-стойкая 1,2-1,5 мм, шлифованная | сталь 1,5 мм, окрашенная RAL 7035 | сталь 1,5 мм, окрашенная RAL 7035 |
| Монтажная панель | сталь 2,0 мм, оцинкованная | сталь 2,0 мм, оцинкованная | сталь 2,0 мм, оцинкованная | сталь 2,0-2,5 мм, оцинкованная | сталь 2,0-2,5 мм, оцинкованная | сталь 2,0-2,5 мм, оцинкованная | сталь 2,0-2,5 мм, оцинкованная |
| Принадлежности | стандарт | стандарт | стандарт | стандарт | стандарт | стандарт | стандарт |
| Специальный цвет окраски | опция | — | опция | опция | — | опция | опция |
| Специальные размеры | опция | опция | опция | опция | опция | опция | опция |



MES

SES

MEV

MED

| Высота, мм | Глубина, мм | Ширина, мм | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|-----|
| | | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | | | | | | | | | | | |
| 200 | 80 | MES | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 120 | MES | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | 80 | | | | MEV | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 120 | MES | | MES | MEV | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 155 | MES | SES | MES | | MES | SES | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | 120 | | | MES | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 155 | | | MES | SES | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 210 | | | MES | | MES | SES | | | MES | | | | | | | | | | |
| 500 | 210 | | | MES | | MES | SES | MEV | MES | SES | | | | | | | | | | |
| | 250 | | | | | MES | | MEV | | | | | | | | | | | | |
| 600 | 210 | | | | | MES | SES | MEV | | | MES | | | | | | | | | |
| | 250 | | | | | MES | | MEV | | | MES | SES | | | | | | | | |
| 700 | 210 | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | | | |
| | 250 | | | | | | | | MES | SES | MEV | | | | | | | | | |
| 800 | 210 | | | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | |
| | 250 | | | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | MED |
| | 300 | | | | | | | | | | MES | SES | MEV | MES | | | | | | MED |
| | 400 | | | | | | | | | | MES | | | | | | | | | |
| 1000 | 210 | | | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | |
| | 250 | | | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | |
| | 300 | | | | | | | | | | MES | | MEV | MES | SES | MEV | | | | |
| | 400 | | | | | | | | | | MES | | | | | | | | | |
| 1200 | 210 | | | | | | | | | | MES | | MEV | | | | | | | |
| | 300 | | | | | | | | | | MES | | MEV | MES | SES | MEV | | | | |
| | 400 | | | | | | | | | | MES | | | MES | | | | | | MED |
| 1400 | 400 | | | | | | | | | MES | | | MES | | | | | | | MED |
| 1600 | 400 | | | | | | | | | MES | | | | | | | | | | |



Степень защиты:
IP66, IK10

Материал:
корпус и крышка: листовая сталь 1,2 мм
монтажная панель: листовая сталь 2,0 мм

Поверхность:
корпус и крышка: структурное порошковое напыление RAL 7035
монтажная панель: цинковое покрытие

Уплотнение:
крышка: вспененный полиуретан

Комплект поставки:

корпус, крышка, монтажная панель
(только для коробок глубиной 120 мм), упаковка

Опции:

специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 170 – 171

| Код коробки | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|--------------|------------|------------|-------------|---------|
| MBS 10.10.06 | 100 | 100 | 60 | 0,5 |
| MBS 10.15.06 | | 150 | | 0,6 |
| MBS 12.12.06 | 120 | 120 | | 0,6 |
| MBS 15.15.06 | 150 | 150 | 80 | 0,8 |
| MBS 15.15.08 | | 150 | | 1 |
| MBS 15.20.08 | | 200 | | 1,3 |
| MBS 15.30.08 | | 300 | | 1,7 |
| MBS 20.20.08 | 200 | 200 | 80 | 1,5 |
| MBS 20.30.08 | | 300 | | 2,2 |
| MBS 20.40.08 | | 400 | | 2,7 |
| MBS 30.30.08 | 300 | 300 | 120 | 3 |
| MBS 30.40.08 | | 400 | | 3,7 |
| MBS 30.60.08 | | 600 | | 5,2 |
| MBS 15.15.12 | 150 | 150 | 120 | 1,5 |
| MBS 15.20.12 | | 200 | | 1,9 |
| MBS 15.30.12 | | 300 | | 2,7 |
| MBS 20.20.12 | 200 | 200 | 120 | 2,4 |
| MBS 20.30.12 | | 300 | | 3,3 |
| MBS 20.40.12 | | 400 | | 4,1 |
| MBS 30.30.12 | 300 | 300 | 120 | 4,6 |
| MBS 30.40.12 | | 400 | | 5,7 |
| MBS 30.60.12 | | 600 | | 8,4 |
| MBS 40.40.12 | 400 | 400 | 120 | 7,6 |
| MBS 40.60.12 | | 600 | | 10,8 |
| MBS 40.80.12 | | 800 | | 14,2 |





Степень защиты:
IP66, IK10



Материал:
корпус и крышка: коррозионно-стойкая листовая сталь AISI 304 1,2 мм
монтажная панель: листовая сталь 2,0 мм

Поверхность:
корпус и крышка: шлифованная
монтажная панель: цинковое покрытие

Уплотнение:
крышка: вспененный силикон

Комплект поставки:

корпус, крышка, монтажная панель (только для коробок глубиной 120 мм), упаковка

Опции:

коррозионно-стойкая листовая сталь AISI 316, обзорная крышка, специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 172 – 173

| Код коробки | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|--------------|------------|------------|-------------|---------|
| SBS 10.10.06 | 100 | 100 | 60 | 0,5 |
| SBS 12.12.06 | 120 | 120 | | 0,6 |
| SBS 15.15.08 | 150 | 150 | 80 | 1 |
| SBS 15.30.08 | | 300 | | 1,7 |
| SBS 20.20.08 | 200 | 200 | | 1,5 |
| SBS 20.30.08 | | 300 | | 2,2 |
| SBS 30.30.12 | 300 | 300 | 120 | 4,6 |
| SBS 30.40.12 | | 400 | | 5,7 |

Распределительные коробки SBS –

надежные и прочные, стойкие к агрессивным средам, поэтому являются незаменимыми в химической, фармацевтической и в пищевой отраслях промышленности





Степень защиты:
IP66, IK08

Материал:

корпус: листовая сталь 1,2 мм

крышка: листовая сталь 1,2 мм,
закаленное стекло 4,0 мм

монтажная панель: листовая сталь 2,0 мм

Поверхность:

корпус и крышка: структурное
порошковое напыление RAL 7035

монтажная панель: цинковое покрытие

Уплотнение:

крышка: вспененный полиуретан

Комплект поставки:

корпус, крышка, монтажная панель, упаковка

Опции:

специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 174

| Код коробки | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|--------------|------------|------------|-------------|---------|
| MBV 20.20.12 | 200 | 200 | 120 | 2,4 |
| MBV 20.30.12 | | 300 | | 3,3 |
| MBV 20.40.12 | | 400 | | 4,1 |
| MBV 30.30.12 | 300 | 300 | | 4,6 |
| MBV 30.40.12 | | 400 | | 5,7 |
| MBV 30.60.12 | | 600 | | 8,4 |
| MBV 40.40.12 | 400 | 400 | 7,6 | |
| MBV 40.60.12 | | 600 | 10,8 | |





Степень защиты:
IP66, IK10

Материал:
корпус и дверь:
листовая сталь 1,2 мм
монтажная панель:
листовая сталь 2,0 мм

Поверхность:
корпус и дверь: структурное порошковое напыление RAL 7035
монтажная панель: цинковое покрытие

Уплотнение:
дверь:
вспененный полиуретан

Замок:
язычковый с двойной бородкой

Петля:
угол открывания до 180°

Комплект поставки:

корпус, дверь, монтажная панель, ключ, упаковка

Опции:

специальный цвет окраски, специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 176

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|--------------|------------|------------|-------------|---------|
| MES 20.20.08 | 200 | 200 | 80 | 1,7 |
| MES 20.20.12 | 200 | 200 | 120 | 2,0 |
| MES 30.20.12 | 300 | 200 | | 2,8 |
| MES 30.30.12 | | 300 | | 4,0 |
| MES 40.30.12 | | 300 | | 5,2 |





Степень защиты:
IP66, IK10

Материал:
корпус и дверь:
листовая сталь 1,2–1,5 мм
(в зависимости от типоразмера)
монтажная панель:
листовая сталь 2,0–2,5 мм
(в зависимости от типоразмера)

Поверхность:
корпус и дверь: структурное
порошковое напыление RAL 7035
монтажная панель: цинковое
покрытие

Детальный чертеж:
см. на стр. 177

Уплотнение:
**дверь и панель кабельного
ввода:** вспененный полиуретан

Замок:
язычковый с двойной бородкой
или штанговая система
(в зависимости от типоразмера)

Петля:
угол открывания до 180°

Опции:
специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:
подробную информацию
см. на стр. 90 – 168

Комплект поставки:

корпус, дверь, панель кабельного ввода, монтажная панель,
ключ, упаковка

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг | |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|------|
| MES 30.20.15 | 300 | 200 | 155 | 3,8 | |
| MES 30.30.15 | | 300 | | 5,2 | |
| MES 30.40.15 | | 400 | | 6,6 | |
| MES 40.30.15 | 400 | 300 | 210 | 6,6 | |
| MES 40.30.21 | | 400 | | 7,5 | |
| MES 40.40.21 | | 400 | | 9,3 | |
| MES 40.60.21 | 500 | 600 | 210 | 12,9 | |
| MES 50.30.21 | | 300 | | 9,1 | |
| MES 50.40.21 | | 400 | | 11,3 | |
| MES 50.40.25 | 500 | 500 | 250 | 12 | |
| MES 50.50.21 | | 500 | | 13,5 | |
| MES 60.40.21 | | 400 | | 13,1 | |
| MES 60.40.25 | 600 | 400 | 250 | 13,9 | |
| MES 60.60.21 | | 600 | | 18,4 | |
| MES 60.60.25 | | 600 | | 19,4 | |
| MES 70.50.21 | 700 | 500 | 210 | 18 | |
| MES 70.50.25 | | | 250 | 19 | |
| MES 80.60.21 | 800 | 600 | 210 | 23,7 | |
| MES 80.60.25 | | | 250 | 24,9 | |
| MES 80.60.30 | | | 300 | 26,4 | |
| MES 80.80.30 | 1000 | 800 | 210 | 33,6 | |
| MES 100.60.21 | | 600 | | 250 | 29,2 |
| MES 100.60.25 | | | | 300 | 30,6 |
| MES 100.60.30 | 300 | | 32,3 | | |
| MES 100.80.30 | 1200 | 800 | 210 | 40,9 | |
| MES 120.60.21 | | 600 | | 300 | 34,5 |
| MES 120.60.30 | | | | 300 | 37,5 |
| MES 120.80.30 | 48,3 | | | | |



| Код внутр. двери | Вес, кг |
|------------------|---------|
| ID 50.40 | 3,4 |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| ID 60.40 | 4,3 |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| ID 80.60 | 7,7 |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| ID 100.60 | 9,6 |
| – | – |
| – | – |
| – | – |
| ID 120.60 | 11,5 |
| – | – |

| Код мод. шасси | Кол-во модулей | Вес, кг |
|----------------|----------------|---------|
| MC 50.40 | 24 (2x12) | 3,8 |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| MC 60.40 | 36 (3x12) | 4,5 |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| MC 80.60 | 96 (4x24) | 8,1 |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| MC 100.60 | 144 (6x24) | 10,4 |
| – | – | – |
| – | – | – |
| – | – | – |
| MC 120.60 | 168 (7x24) | 11,2 |
| – | – | – |



Степень защиты:
IP56, IK10

Материал:

корпус и концевая панель:

листовая сталь 1,5 мм

дверь:

листовая сталь 1,5–2,0 мм
(в зависимости от типоразмера)

монтажная панель:

листовая сталь 2,0–2,5 мм
(в зависимости от типоразмера)

панели кабельного ввода:

листовая сталь 1,2 мм

Поверхность:

корпус, дверь

и концевая панель: структурное порошковое напыление RAL 7035

монтажная панель и панели

кабельного ввода: цинковое покрытие

Уплотнение:

дверь и концевая панель:
вспененный полиуретан

Замок:

язычковый с двойной бородкой или штанговая система
(в зависимости от типоразмера)

Петля:

угол открывания до 180°

Внимание!

VB рейки на боковые стенки заказываются отдельно

Комплект поставки:

корпус, дверь, монтажная панель, панели кабельного ввода, концевая панель, ключ, упаковка

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|
| MES 80.60.40 | 800 | 600 | 400 | 36,9 |
| MES 100.60.40 | 1000 | 600 | | 44,1 |
| MES 120.60.40 | 1200 | 600 | | 51,1 |
| MES 120.80.40 | | 800 | | 63,6 |
| MES 140.60.40 | 1400 | 600 | | 58,4 |
| MES 140.80.40 | | 800 | | 72,5 |
| MES 160.60.40 | 1600 | 600 | | 65,4 |

Опции:

специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 178





Степень защиты:
IP66, IK08

Материал:

корпус:

листовая сталь 1,2 мм

дверь:

листовая сталь 1,2 мм

закаленное стекло 4,0 мм

Поверхность:

корпус и дверь: структурное порошковое напыление RAL 7035

Уплотнение:

дверь:

вспененный полиуретан

Замок:

язычковый с двойной бородкой

Петля:

угол открывания до 180°

Комплект поставки:

корпус с отверстиями для гермовводов в основании, дверь, 2 DIN-рейки, ключ, упаковка

Опции:

специальный цвет окраски, специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 180

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|----------------|------------|------------|-------------|---------|
| MEV 30.30.08 M | 300 | 300 | 80 | 2,8 |
| MEV 30.30.12 M | | | 120 | 3,2 |

| Код шкафа | Диаметр и количество отверстий в основании корпуса | | |
|----------------|--|-------------|-------------|
| | 13 мм (M12) | 21 мм (M20) | 30 мм (M32) |
| MEV 30.30.08 M | 2 | 9 | 2 |
| MEV 30.30.12 M | – | 2 | 6 |



Степень защиты:
IP66, IK08

Материал:
корпус и панель кабельного ввода: листовая сталь 1,5 мм
дверь: листовая сталь 1,5 мм
закаленное стекло 4,0 мм

Поверхность:
корпус, панель кабельного ввода и дверь: структурное порошковое напыление RAL 7035

Уплотнение:
дверь и панель кабельного ввода: вспененный полиуретан

Замок:
язычковый с двойной бородкой или штанговая система (в зависимости от типоразмера)

Петля:
угол открывания до 180°

Комплект поставки:

корпус, дверь, панель кабельного ввода, ключ, упаковка

Опции:

специальный цвет окраски, специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 181 – 182



| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|
| MEV 50.40.21 | 500 | 400 | 210 | 8,7 |
| MEV 50.40.25 | | 400 | 250 | 9,4 |
| MEV 60.40.21 | 600 | 400 | 210 | 10,0 |
| MEV 60.40.25 | | 400 | 250 | 10,8 |
| MEV 70.50.21 | 700 | 500 | 210 | 13,3 |
| MEV 70.50.25 | | 500 | 250 | 14,3 |
| MEV 80.60.21 | 800 | 600 | 210 | 17,1 |
| MEV 80.60.25 | | 600 | 250 | 18,3 |
| MEV 80.60.30 | | 600 | 300 | 19,8 |
| MEV 100.60.21 | 1000 | 600 | 210 | 20,8 |
| MEV 100.60.25 | | 600 | 250 | 22,2 |
| MEV 100.60.30 | | 600 | 300 | 23,9 |
| MEV 100.80.30 | 1200 | 800 | 300 | 29,5 |
| MEV 120.60.21 | | 600 | 210 | 24,4 |
| MEV 120.60.30 | | 600 | 300 | 27,9 |
| MEV 120.80.30 | | 800 | 300 | 34,5 |

| Код внутр. двери | Вес, кг |
|------------------|---------|
| ID 50.40 | 3,4 |
| ID 60.40 | 4,3 |
| ID 70.50 | 5,7 |
| ID 80.60 | 7,7 |
| ID 100.60 | 9,6 |
| ID 100.80 | 11,6 |
| ID 120.60 | 11,5 |
| ID 120.80 | 14 |

| Код мод. шасси | Кол-во модулей | Вес, кг |
|----------------|----------------|---------|
| MC 50.40 | 24 (2x12) | 3,8 |
| MC 60.40 | 36 (3x12) | 4,5 |
| – | – | – |
| – | – | – |
| MC 80.60 | 96 (4x24) | 8,1 |
| MC 100.60 | 144 (6x24) | 10,4 |
| – | – | – |
| MC 120.60 | 168 (7x24) | 11,2 |
| – | – | – |



Степень защиты:
IP55, IK10

Материал:
корпус, панели
кабельного ввода и дверь:
листовая сталь 1,5 мм
монтажная панель:
листовая сталь 2,5 мм

Поверхность:
корпус, панели кабельного
ввода и дверь: структурное
порошковое напыление RAL 7035

Уплотнение:
двери и панели кабельного
ввода: вспененный полиуретан

Замок:
язычковый с двойной бородкой

Петля:
угол открывания до 180°

Комплект поставки:

корпус, комплект дверей, две панели
кабельного ввода, монтажная панель,
ключ, упаковка

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|
| MED 80.100.25 | 800 | 1000 | 250 | 39,4 |
| MED 80.100.30 | | | 300 | 41,4 |
| MED 80.120.30 | | 1200 | | 48,5 |

Опции:

специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 184





Степень защиты:
IP55, IK10

Материал:

корпус и концевая панель:

листовая сталь 1,5 мм

дверь:

листовая сталь 1,5–2,0 мм
(в зависимости от типоразмера)

монтажная панель:

листовая сталь 2,5 мм

панели кабельного ввода:

листовая сталь 1,2 мм

Поверхность:

корпус, дверь

и концевая панель: структурное
порошковое напыление RAL 7035

монтажная панель и панели

кабельного ввода: цинковое
покрытие

Уплотнение:

дверь и концевая панель:
вспененный полиуретан

Замок:

штанговая система
с двойной бородкой

Петля:

угол открывания до 180°

Внимание!

VB рейки на боковые стенки заказываются
отдельно

Комплект поставки:

корпус, комплект дверей, монтажная
панель, панели кабельного ввода,
концевая панель, ключ, упаковка

Опции:

специальный цвет окраски,
специальные размеры

Принадлежности:

подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:

см. на стр. 185

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|----------------|------------|------------|-------------|---------|
| MED 120.100.40 | 1200 | 1000 | 400 | 78,4 |
| MED 140.100.40 | 1400 | | | 89,1 |





Степень защиты:
IP66, IK10



Материал:
корпус: 1,2–1,5 мм
дверь: коррозионно-стойкая листовая сталь AISI 304 1,5 мм
монтажная панель: листовая сталь 2,0–2,5 мм (в зависимости от типоразмера)

Поверхность:
корпус и дверь: шлифованная
монтажная панель: цинковое покрытие

Уплотнение:
дверь: вспененный силикон

Замок: язычковый с двойной бородкой или штанговая система (в зависимости от типоразмера)

Петля: угол открывания до 180°

Комплект поставки:
корпус, дверь, монтажная панель, ключ, упаковка

Опции:
коррозионно-стойкая листовая сталь AISI 316, обзорная крышка, специальные размеры

Принадлежности:
подробную информацию см. на стр. 90 – 168

Детальный чертеж:
см. на стр. 186

| Код шкафа | Высота, мм | Ширина, мм | Глубина, мм | Вес, кг |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|
| SES 30.20.15 | 300 | 200 | 155 | 3,8 |
| SES 30.40.15 | | 400 | | 6,6 |
| SES 40.30.15 | 400 | 300 | 210 | 6,6 |
| SES 40.40.21 | | 400 | | 9,3 |
| SES 50.40.21 | 500 | 400 | 210 | 11,3 |
| SES 50.50.21 | | 500 | | 13,5 |
| SES 60.40.21 | 600 | 400 | 250 | 13,1 |
| SES 60.60.25 | | 600 | | 19,4 |
| SES 70.50.25 | 700 | 500 | 300 | 19 |
| SES 80.60.30 | 800 | 600 | | 26,4 |
| SES 100.80.30 | 1000 | 800 | 300 | 40,2 |
| SES 120.80.30 | 1200 | 800 | | 47,6 |

Распределительные шкафы SES –

надежные и прочные, стойкие к агрессивным средам, поэтому являются незаменимыми в химической, фармацевтической и в пищевой отраслях промышленности





КАЧЕСТВО, ДОСТУПНОЕ КАЖДОМУ

«ПРОВЕНТО» предлагает не только качественные изделия, но также комплексные решения и рекомендации в рамках коммерческого сотрудничества.

«ПРОВЕНТО» использует весь свой потенциал для предоставления своим клиентам технической поддержки на самом высоком уровне.

«ПРОВЕНТО» – многопрофильная компания и является лидером в производстве вентиляционных систем и корпусов терминальных.

Группа Компаний «Электро-Профи»

105082, г. Москва, ул. Бакунинская, д. 82, стр. 1
Тел.: +7 (495) 921-03-58, e-mail: msk@ep.ru

394026, г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 5 "б" (БЦ Стандарт)
Тел.: +7 (473) 250-27-02, e-mail: vrn@ep.ru

141980, г. Дубна, пр. Боголюбова, д. 43
Тел.: +7 (496) 219-36-40, e-mail: dbn@ep.ru

248002, г. Калуга, ул. Болдина, д. 67, корп. 10
Тел.: +7 (484) 254-36-61, e-mail: klg@ep.ru

350000, г. Краснодар, ул. Московская, д. 31
Тел.: +7 (861) 254-05-60, e-mail: krd@ep.ru

603047, г. Нижний Новгород, ул. Красных Зорь, д. 1А
Тел.: +7 (831) 279-44-22, 279-07-27, e-mail: nnv@ep.ru

344038, г. Ростов-на-Дону, пер. Дагестанский, д. 16А/15
Тел.: +7 (863) 303-30-46, 293-01-71, e-mail: rnd@ep.ru

443056, г. Самара, ул. Николая Панова, д. 31
Тел.: +7 (846) 270-96-55, 270-96-80, 270-97-27, e-mail: smr@ep.ru

190005, г. Санкт-Петербург, Измайловский пр., д. 4, литер А, оф. 310
Тел.: +7 (812) 313-59-60, e-mail: spb@ep.ru

