

1. Описание и техническая информация

Промышленные электротехнические шкафы серии EMS представляют собой универсальное решение для различного применения как в автоматике, так и в энергетике. Шкафы EMS отвечают самым высоким требованиям к условиям установки и эксплуатации, что позволяет их использовать в различных отраслях.

Шкафы предназначены для создания щитов управления, щитов низковольтного распределения и размещения телекоммуникационного оборудования в системе несущих конструкций серии 482,6 мм (19") по ГОСТ 28601.2-90 (МЭК 297). Большая несущая способность и универсальная каркасная конструкция даёт неограниченные возможности для внутренней застройки, а также лёгкость соединения шкафов в ряды. Шкафы совместимы с активным и силовым оборудованием ведущих европейских и отечественных производителей. Конструкция позволяет производить комплектацию всевозможной аппаратурой как на монтажной панели или вертикальных направляющих, так и на каркасе.

Шкаф в сборе имеет степень пыле- и влагозащиты IP65 по ГОСТ 14254-96. Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от -50 до +45 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % при температуре +20 °С.

Допустимая распределённая статическая нагрузка до 1800 кг.

Комплектность и состав шкафа определяются артикулом изделия.

2. Требования безопасности

Все металлические части шкафа должны быть соединены с элементом для подключения защитного заземления с помощью электрических проводников или крепежных соединений.

3. Гарантии изготовителя

3.1 Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца с момента ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня поставки.

3.3 Гарантийный срок хранения не более 6 месяцев.

3.4 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель производит безвозмездную замену или ремонт изделия. Гарантия не распространяется на дефекты, возникающие вследствие некомпетентного обращения, обслуживания, хранения и транспортирования.

3.5 После истечения гарантийного срока предприятие-изготовитель обеспечивает платную поставку запасных частей и принадлежностей в течение всего срока службы изделия.

3.6 **Внимание! Производитель не несёт ответственности за сохранность изделия с установленным оборудованием заказчика при транспортировке.**

4. Условия транспортировки, хранения и утилизации

Изделие не содержит в своём составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека, вредных для окружающей среды. Изделие не содержит в своём составе драгоценных металлов. Не требует специальных мер предосторожности при транспортировке, хранении и утилизации.

Транспортирование изделия в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе хранения 4 по ГОСТ15150. Условия хранения по группе 2 ГОСТ15150-69.

Утилизацию изделия производят по общим правилам, действующим у потребителя.

5. Изготовитель

ИООО «ЦМО», Республика Беларусь, 223051, Минская область, Минский район, аг. Колодищи, ул. Минская, дом 67А, тел. +375 (17) 500-00-00, e-mail: info@cmo.ru, сайт: www.cmo.ru

Формирование артикула

EMS-X-H.W.D-XXXXXX-X
b a c d e f g h

a. Габаритные размеры шкафа (каркаса)

H – высота, мм

W – ширина, мм

D – глубина, мм

Внимание! Фактические габаритные размеры шкафа в сборе могут отличаться от указанных в артикуле в зависимости от состава изделия.

b. Тип шкафа (монтажная панель и вертикальные направляющие)

0 – нет

P – монтажная панель

PP – две монтажные панели

U – вертикальные направляющие

UP – вертикальные направляющие + монтажная панель

c. Дверь передняя

0 – без двери

1 – дверь передняя стекло

3 – дверь передняя металл

4 – дверь передняя перфорированная, IP20*

8 – дверь передняя металл двойная

9 – Дверь передняя перфорированная двойная, IP20

F – дверь вентилируемая, IP54

R – роллет-жалюзи, IP20

d. Дверь задняя

0 – без двери

1 – дверь задняя стекло

3 – дверь задняя металл

4 – дверь задняя перфорированная, IP20

8 – дверь задняя металл двойная

9 – дверь задняя перфорированная двойная, IP20

F – дверь задняя вентилируемая, IP54

A – стенка задняя металл

V – стенка задняя под вентилятор, IP54

e. Стенки боковые

0 – без стенок

A – стенки боковые сплошные

C – стенки боковые под кондиционеры, IP54

F – стенки боковые под вентиляторы, IP54

f. Крыша

0 – без крыши

A – крыша сплошная

C – крыша под кондиционер, IP54

F – крыша вентилируемая, IP54

g. Дно

0 – без дна

A – дно сплошное

N – дно стандартное, IP54

F – дно вентилируемое, IP54

h. Цоколь, комплект сейсмостойкости

0 – без цоколя

1 – цоколь 100 мм

2 – цоколь 200 мм

1F – цоколь вентилируемый 100 мм

2F – цоколь вентилируемый 200 мм

S – комплект сейсмостойкости

* Степень защиты шкафа при использовании в конфигурации шкафа.

Паспорт

ELBOX

Промышленный электротехнический шкаф серии EMS

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Сохраняйте паспорт в течение гарантийного срока.

ИДФУ.899900.001 ПС

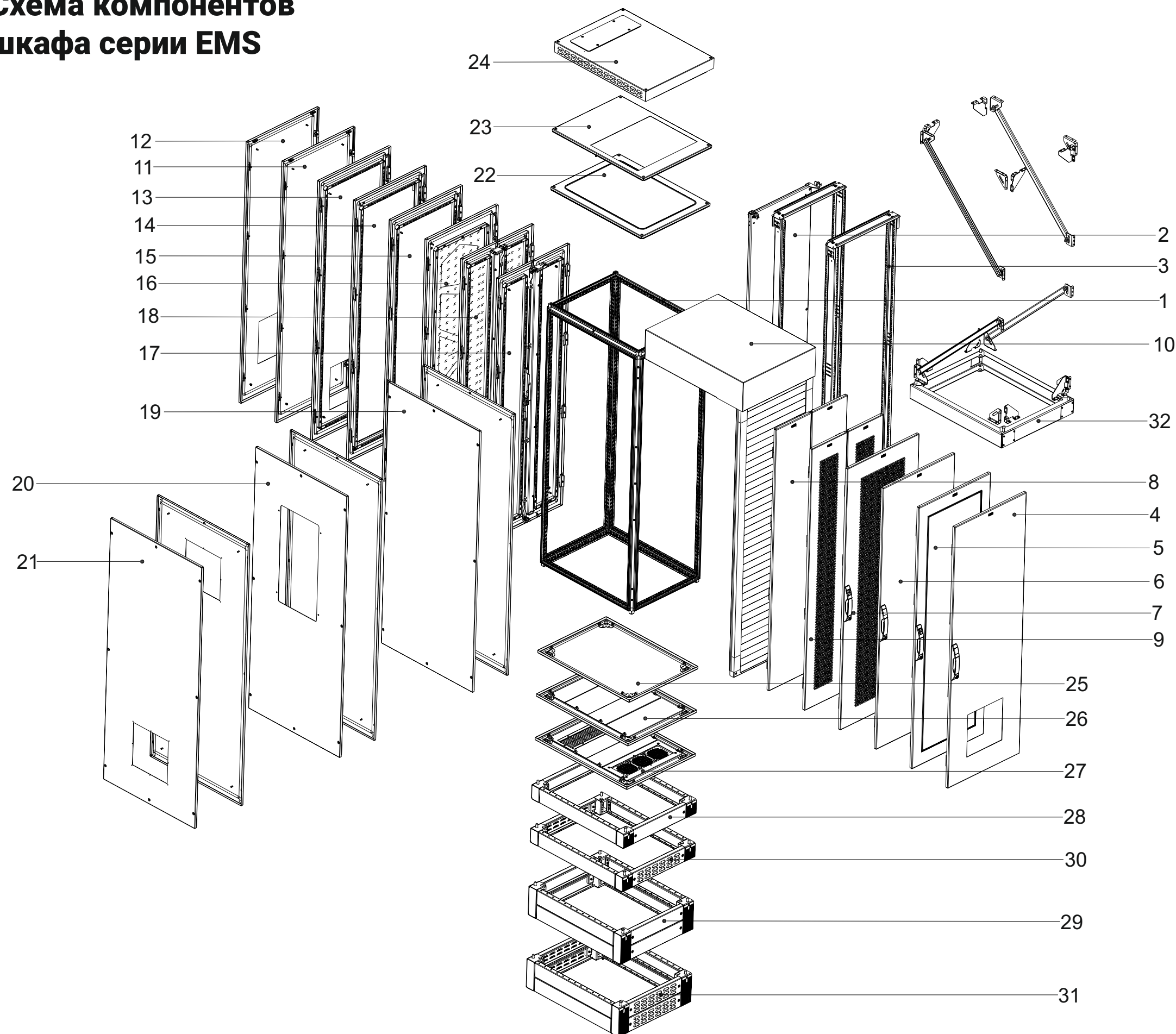
ТУ BY 800008148.003-2015

ISO
9001





Схема компонентов шкафа серии EMS



1. Каркас.
2. Монтажная панель.
3. Вертикальные направляющие (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
4. Дверь передняя вентилируемая (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
5. Дверь передняя стекло (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
6. Дверь передняя металл (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
7. Дверь передняя перфорированная (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
8. Дверь передняя металл двойная (доступна для шкафов шириной 600, 800, 1000, 1200 мм).
9. Дверь передняя перфорированная двойная (доступна для шкафов шириной 600, 800, 1000 мм).
10. Роллет-жалюзи (доступны для шкафов высотой 2000 и 2200 мм, шириной 800 и 1000 мм, глубиной 400, 500, 600, 800 мм).
11. Стенка задняя металл.
12. Стенка задняя под вентилятор.
13. Дверь задняя вентилируемая (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
14. Дверь задняя стекло (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
15. Дверь задняя металл (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
16. Дверь задняя перфорированная (доступна для шкафов шириной 600 и 800 мм).
17. Дверь задняя металл двойная (доступна для шкафов шириной 800, 1000, 1200 мм).
18. Дверь задняя перфорированная двойная (доступна для шкафов шириной 600, 800, 1000 мм).
19. Стенки боковые сплошные.
20. Стенки боковые под кондиционеры (доступны для шкафов глубиной 600, 800, 1000, 1200 мм).
21. Стенки боковые под вентиляторы (доступны для шкафов глубиной 600, 800, 1000, 1200 мм).
22. Крыша сплошная.
23. Крыша под кондиционер.
24. Крыша вентилируемая.
25. Дно сплошное.
26. Дно стандартное.
27. Дно вентилируемое (доступно для шкафов шириной 600 и 800 мм, глубиной 600, 800, 1000, 1200 мм).
28. Цоколь 100 мм.
29. Цоколь 200 мм.
30. Цоколь вентилируемый 100 мм.
31. Цоколь вентилируемый 200 мм.
32. Комплект сейсмостойкости (для шкафов глубиной 400 и 500 мм, используется без боковых распорных швеллеров).