

Общая информация

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 заканчивая 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 уплотнитель
- реверсивные двери, с углом открывания 180°
- двери (крышки), с обзорным окном
- внутренние двери
- монтажные оцинкованные панели
- шасси для модульного оборудования
- отверстия на задней стенке корпуса для крепления к стене
- покрытие на основе текстурированного полиэфирного порошка
- наличие принадлежностей (защитный козырек, DIN-рейки, скобы для монтажа на стене и т.п.)

Кодировка продукции:





Корпус выполнен из одного листа стали. Швы 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.



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



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



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.



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



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



Надежное уплотнение достигается благодаря литой прокладке из полиуретана, наносимой роботом методом непрерывной отливки. Литая уплотнительная прокладка может быть перекрашена устойчива к температурам от -40 до 120 °С.



Монтажная панель оцинкована и может устанавливаться на разную глубину.