

# Компактные распределительные щитки xComfort

## Компактные распределительные щитки KLV



Второе поколение успешной линейки компактных распределительных щитов KLV обладает еще большей гибкостью. В данную линейку добавлены новые щитки, устанавливаемые заподлицо и в пустотные стенки; распределительные, а также расширяемые комбинированные KSK-выводы штыревого типа, входящие в стандартную комплектацию. Дополнительные зажимы для кабелей обеспечивают аккуратность укладки электропроводки. Устойчивая крышка изделия обеспечивает оптимальную защиту оператора, что особенно важно в большой четырехрядной версии. Следует особо отметить объемную компенсацию, с помощью которой осуществляется не только корректировка по осям X и Y, но также компенсация по глубине до 18 мм по всему периметру щитка. Благодаря такой новой (но уже ставшей стандартной) особенности, любые неровности поверхности стены компенсируются быстро, без лишних затрат времени и применения дополнительных материалов. Другая характерная особенность — наличие модели компактного распределительного щитка с уникальной, суперплоской дверной рамой, которая после установки становится практически незаметной. Новая модель дополнена встроенными отверстиями для маркировки на задней панели, пузырьковым уровнем для быстрого выравнивания, быстросрабатывающими 90° креплениями на крышке изделия, а также множеством новых аксессуаров, предлагаемых в качестве дополнительного оборудования, что увеличивает полезность изделия. Компактный распределительный щиток сертифицирован в соответствии с IEC/EN 60670-24 и EN 62208, поэтому именно данную модель выбирают как для крупных, так и для малых проектов.

## Проектная форма поставки 4PR

Второе поколение компактных распределительных щитов KLV также предлагается в новой, проектной форме поставки 4PR, в которую входят одноуровневый и двухуровневый комплекты. Одноуровневый комплект представляет собой стандартную конфигурацию, в которую входит стенная панель. Двухуровневый комплект в качестве опции включает в себя двери/рамы требуемого цвета RAL, либо оборудование поставляется с отверстиями для вентиляции. Таким образом, в крупных проектах можно использовать стандартные цветовые решения, либо выбрать цветовую палитру на заказ.



### Преимущества:

- Четко структурированная разводка кабелей благодаря дополнительным зажимам
- Оптимальная защита оператора благодаря устойчивой крышке изделия
- Простая и быстрая установка за счет:
  - объемной компенсации
  - встроенным отверстиям для разметки
  - пузырьковому уровню для быстрого выравнивания, а также быстро-срабатывающих креплений крышки устройства

### Функциональные особенности:

- Степень пылевлагозащиты IP30
- От одного до четырех рядов, 12 модулей и 2 запасных модуля в каждом ряду
- Мультимедийные варианты
- Модели для установки заподлицо и в пустотные стены
- Плоские и суперплоские двери
- Встроенный спиртовой уровень
- Объемная компенсация
- Выводы для нейтральных и защитных проводников
- N-FI вывод расширения (где FI = V30 — устройство защитного отключения)
- Подготовленные отверстия кабельных вводов со всех сторон
- Класс защиты II, полная изоляция
- Дверь и рама крышки, листовая сталь, RAL 9016
- Низкий уровень галогенов
- Сертификаты VDE, ÖVE и SVE