

для алюминиевого (Alu) и медного провода (Cu)



K 2401

- 35-240 мм², Cu/Al 3~

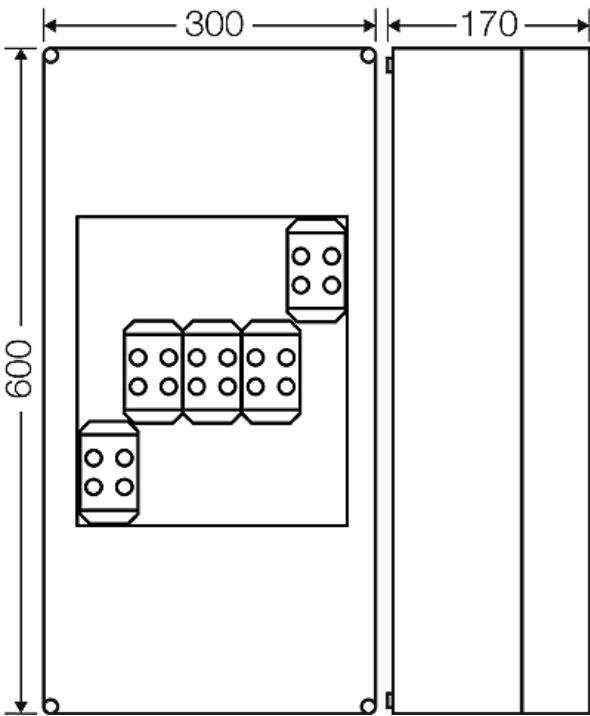
IP
65

- С клеммами
- 5 -ти полюсная, подключений на полюс: 4 x 35-240 мм², провода подключаются к винтовой клемме, клеммная технология см. раздел "технические данные ответвительных коробок ДК"
- Пломбируемые
- Съёмные кабельные вводы, монтажные фланцы и другие комплектующие заказываются отдельно
- Перед подключением подготовьте алюминиевые провода в соответствии со специальными техническими рекомендациями, см. техническую информацию по алюминиевым проводам.
- Для монтажа внутри помещений / для защищенной установки на улице
- Цвет: серый, RAL 7035

Номинальное напряжение	U _i = 690 В перем./пост. тока
Номинальный ток:	медь 850 А алюм 760 А
Момент затяжки клеммы	26,0 Нм 35-120 мм ² 55,0 Нм 150-240 мм ²
Материал:	Поликарбонат (РС)
Степень защиты:	IP 65
ширина	300 мм
высота	600 мм
глубина	170 мм
Вес:	6,822 кг

Чертежи

Чертеж с размерами



для алюминиевого (Alu) и медного провода (Cu)

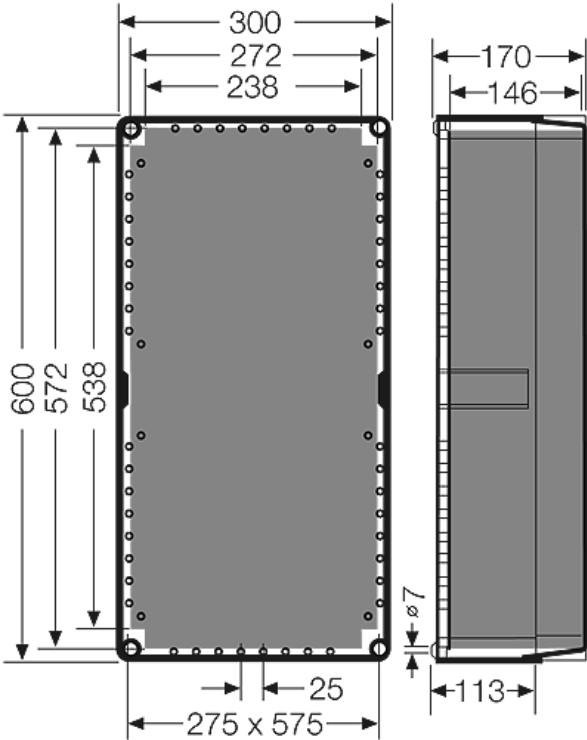


К 2401

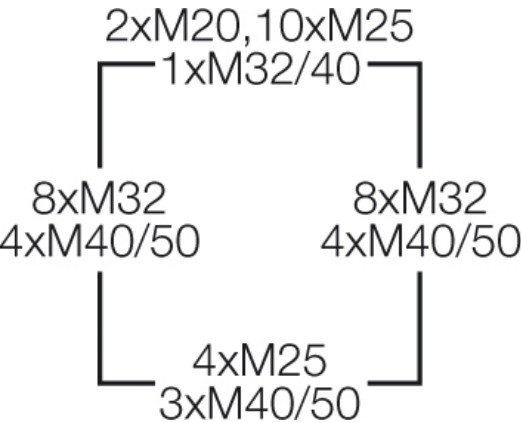
- 35-240 мм², Cu/Al 3~

IP
65

Подробные размеры



Стенки корпуса



Условия работы и окружающей среды

Область применения	Пригодны для установки как внутри, так и вне помещений. При наружной установке необходима защита от воздействия окружающей среды.
стойкость к процедурам очистки	Стойкость к процедурам очистки (прямое опрыскивание) аппаратом высокого давления без моющих добавок, давление воды: макс. 100 бар, температура воды: макс. 80 °C, удаление => 0,15 м, в соответствии с требованиями IP 69, корпус и съемные кабельные патрубки не меньше IP 65
Температура окружающего воздуха:	Среднее значение за 24 часа + 35 °C Максимальное значение + 40 °C Минимальное значение - 25 °C

для алюминиевого (Alu) и медного провода (Cu)



K 2401

- 35-240 мм², Cu/Al 3~

IP 65

Относительная влажность воздуха	50% при 40 °C кратковременная 100% при 25 °C
Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса	Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства Минимальные требования - Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11: - 650 °C для корпусов и кабельных вводов - 850 °C для токопроводящих частей
Горючесть	Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °C стандарт UL 94: V-2 трудновоспламеняющийся самозатухающие
степень защиты от механических нагрузок	IK08 (5 Joule)
Токсические характеристики	без галогенов без силикона "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60 754-2
Примечание:	Свойства материала см. в Технических данных