

с клеммами и без



**K 7004**

- 16-70 мм<sup>2</sup>, Cu 3~

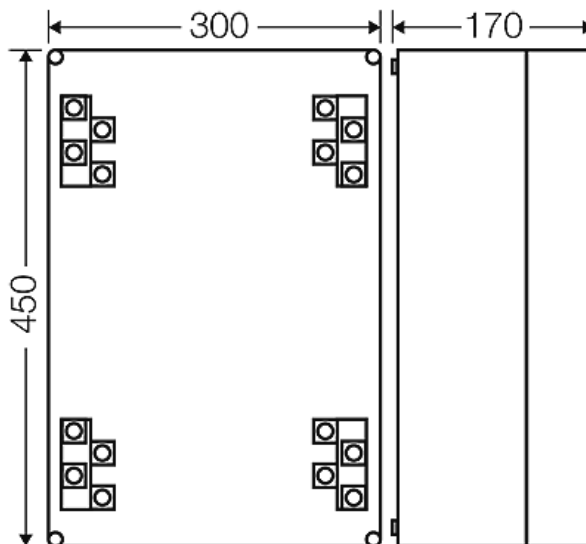
IP  
65

- С клеммами
- 4-х полюсная, подключений на полюс: 4 x 16-70 мм<sup>2</sup> (одно-, или многожильный)
- Пломбируемые
- Съёмные кабельные вводы, монтажные фланцы и другие комплектующие заказываются отдельно
- Для монтажа внутри помещений / для защищенной установки на улице
- Цвет: серый, RAL 7035

|                        |  |
|------------------------|--|
| Номинальное напряжение | U <sub>i</sub> = 690 В перем./пост. тока |
| Номинальный ток:       | 216 А                                    |
| Материал               | Поликарбонат (PC)                        |
| Степень защиты         | IP 65                                    |
| ширина                 | 300 мм                                   |
| высота                 | 450 мм                                   |
| глубина                | 170 мм                                   |
| Вес:                   | 3,63 кг                                  |
| Момент затяжки клеммы  | 10,0 Нм                                  |

Чертежи

Чертеж с размерами



с клеммами и без

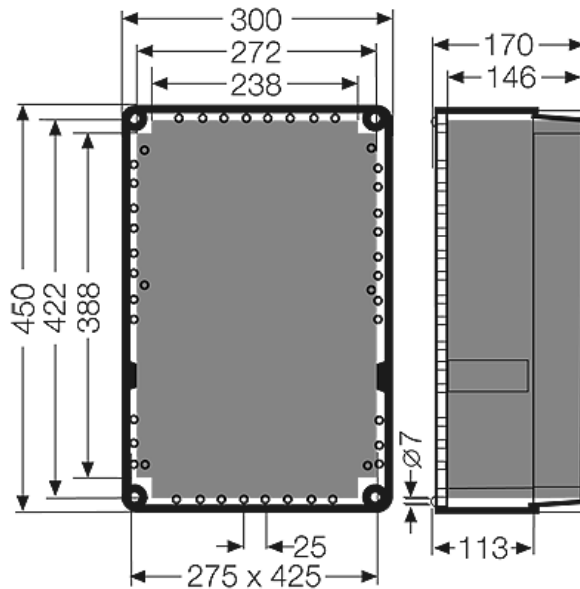


**K 7004**

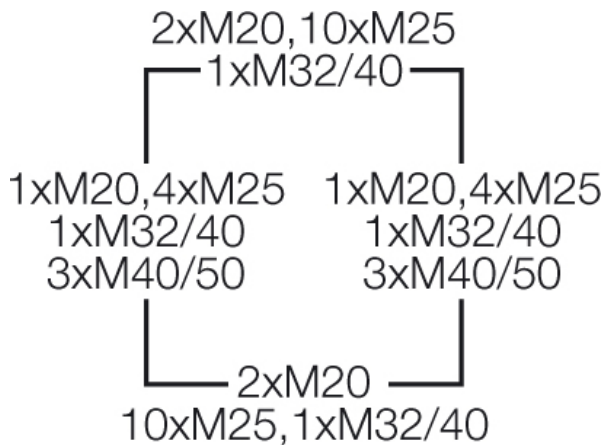
- 16-70 мм<sup>2</sup>, Cu 3~

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 °С, 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 °С<br>Максимальное значение + 40 °С<br>Минимальное значение - 25 °С   |
| Относительная влажность воздуха                      | 50% при 40 °С<br>кратковременная<br>100% при 25 °С   |
| Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса | Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства  |

с клеммами и без

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <p><b>K 7004</b></p>  |  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16-70 мм<sup>2</sup>, Cu 3~</li> </ul> |   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Минимальные требования</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11:</li> <li>- 650 °C для корпусов и кабельных вводов</li> <li>- 850 °C для токопроводящих частей</li> </ul>  |
| <p>Горючесть</p>                               | <p>Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °C<br/>         стандарт UL 94: V-2<br/>         трудновоспламеняющийся<br/>         самозатухающие</p>  |
| <p>степень защиты от механических нагрузок</p> | <p>IK08 (5 Joule)</p>  |
| <p>Токсические характеристики</p>              | <p>без галогенов<br/>         без силикона<br/>         "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на<br/>         кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых<br/>         газов - согласно IEC 60754-2</p> |
| <p>Примечание:</p>                             | <p>Свойства материала см. в Технических данных</p>   |