

Вентиляция воздуха

Вентилятор с фильтром


Назначение:

- отвод тепла.

Материал:

- АБС-пластик, UL94V0.

Отличительные особенности:

- цвет решетки: RAL 7035;
- монтаж осуществляется пружинными зажимами;
- возможность дополнительной фиксации метизами;
- фильтр выполнен из терморегулируемых волокон и обеспечивает эффективную работу при значении температуры до 100 °С и при 100 % относительной влажности;
- толщина стенки шкафа для монтажа:
 - 1-2 мм для решетки R5KV08**;
 - 1-2,1 мм для решетки R5KV12**;
 - 1,5-3 мм для решетки R5KV15**;
 - 1,5-2,5 мм для решетки R5KV20**.
- на корпусе предусмотрена монтажная точка для заземления;
- электрическое соединение производится через клеммную колодку, а в случае использования R5KV08** – через кабель;
- степень защиты – IP54;
- температура хранения – от -40 до +70 °С;

Комплект поставки:

- вентилятор с фильтром.

Техническая информация:

- стр. 234.

Рекомендации по выбору:

- стр. 225.

Чертежи:

- см. на диске.

| Номинальное напряжение, В | Частота тока, Гц | Потребление | | Воздушный поток, м³/ч | Давление, Па | Уровень шума, дБ | Температура эксплуатации, °С | Вес, кг | Рабочий ресурс при 25 °С, ч | Код | Код ЭМС исполнения |
|---------------------------|------------------|-------------|---------|-----------------------|--------------|------------------|------------------------------|---------|-----------------------------|------------|--------------------|
| | | мА | Вт | | | | | | | | |
| 230 | 50/60 | 62/50 | 10/8 | 12/15 | 23/33 | 31/33 | от -10 до +60 | 0,39 | 50 000 | R5KV08230 | R5KV082301 |
| 230 | 50/60 | 110/100 | 18/17 | 45/50 | 55/62 | 48/54 | от -10 до +55 | 0,78 | 57 000 | R5KV12230 | R5KV122301 |
| 230 | 50/60 | 233/224 | 36/36 | 200/220 | 90/90 | 50/55 | от -10 до +55 | 1,5 | 50 000 | R5KVL15230 | - |
| 230 | 50/60 | 160 | 36 | 230/270 | 115/115 | 50/55 | от -10 до +55 | 1,5 | 80 000 | R5KV15230 | R5KV152301 |
| 230 | 50/60 | 318/381 | 73/87 | 520/580 | 160/185 | 65,3/68,1 | от -10 до +70 | 3,1 | 63 000 | R5KV20230 | R5KV202301 |
| 230 | 50/60 | 650/820 | 150/190 | 710/800 | 195/205 | 72,8/75,8 | от -10 до +70 | 4,25 | 63 000 | R5KVL20230 | R5KVL202301 |
| 115 | 50/60 | 113/92 | 9/7 | 12/15 | 23/33 | 31/33 | от -10 до +55 | 0,39 | 50 000 | R5KV08115 | R5KV081151 |
| 115 | 50/60 | 200/180 | 16/15 | 45/50 | 55/62 | 46/49 | от -10 до +55 | 0,78 | 57 000 | R5KV12115 | R5KV121151 |
| 115 | 50/60 | 280/270 | 31/31 | 230/270 | 115/115 | 50/55 | от -10 до +60 | 1,5 | 80 000 | R5KV15115 | R5KV151151 |
| 115 | 50/60 | 530/650 | 60/74 | 520/580 | 160/185 | 66/69,2 | от -10 до +70 | 3,1 | 63 000 | R5KV20115 | R5KV201151 |
| 115 | 50/60 | 1490/1850 | 165/215 | 730/820 | 210/210 | 74,7/78,9 | от -10 до +70 | 4,25 | 63 000 | R5KVL20115 | R5KVL201151 |
| 48 | - | 180 | 8,6 | 45 | 56 | 42,5 | от -10 до +55 | 0,45 | 57 000 | R5KV12048 | R5KV120481 |
| 48 | - | 340 | 16 | 225 | 99 | 60 | от -10 до +55 | 1,4 | 80 000 | R5KV15048 | R5KV150481 |
| 24 | - | 85 | 2 | 15 | 25 | 30 | от -10 до +55 | 0,18 | 50 000 | R5KV08024 | R5KV080241 |
| 24 | - | 310 | 7,4 | 47 | 56 | 42,5 | от -10 до +55 | 0,45 | 57 000 | R5KV12024 | R5KV120241 |
| 24 | - | 710 | 17 | 225 | 99 | 58 | от -10 до +55 | 1,4 | 80 000 | R5KV15024 | R5KV150241 |

Потолочный вентилятор


Назначение:

- отвод тепла.

Материал:

- алюминий, АБС-пластик, RAL 7035.

Отличительные особенности:

- рабочий ресурс до 80000 часов при температуре окружающей среды 25 °С;
- на корпусе предусмотрена монтажная точка для заземления;
- степень защиты – IP54.

Комплект поставки:

- крышка, вентилятор, фильтр, монтажные аксессуары.

Чертежи:

- см. на диске.

| Напряжение, В | Частота тока, Гц | Потребляемая мощность | | Свободный поток, м³/ч | Давление, Па | Уровень шума, дБ | Температурный режим, °С | Код |
|---------------|------------------|-----------------------|-------|-----------------------|--------------|------------------|-------------------------|-----------|
| | | мА | Вт | | | | | |
| 230 | 50/60 | 309/360 | 70/83 | 420/460 | 340/455 | 67,9/71 | от -10 до +60 | R5KTEV230 |
| 115 | 50/60 | 620/640 | 66/74 | 420/460 | 340/455 | 67/9/71 | от -20 до +50 | R5KTEV115 |