**Центробежный вентилятор GRK 35/4 D**

Трехфазный двигатель

Электродвигатель трехфазного тока.

Класс защиты IP 55.

Режим работы S1 (непрерывный режим работы).

Регулируемая скорость вращения с преобразователем частоты.

Допустимый частотный диапазон при регулировании скорости вращения с преобразователем частоты 20—50 Гц.

Температура двигателя вентилятора контролируется с помощью терморезисторов. Терморезисторы должны быть подключены к пусковой системе, которая постоянно отключает вентилятор от электросети при повышенных температурах.

Электрическое присоединение

Присоединение в клеммной коробке на двигателе.

Специальные исполнения

По запросу и за дополнительную цену возможна поставка следующих специальных исполнений:

Исполнение для взрывозащищенных зон.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | GRK 35/4 D |
| Объёмный расход: | 7.000 m³/h |
| Скорость вращения: | 1.460 1/min |
| Тип крыльчатки: | центробежный |
| Регулируемая скорость вращения: |  ✔  |
| Возможность реверса: |  -  |
| Вид напряжения: | Трёхфазный ток |
| Напряжение питания: | 400 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz |
| Номинальная мощность: | 3.000 W |
| Iном: | 7,5 A |
| Степень защиты: | IP 55 |
| Тепловой класс: | F |
| Переключение числа полюсов: |  -  |
| Место установки: | Подсоединение труб |
| Позиция: | горизонтальн. |
| Материал корпуса: | Пластик, полипропилен |
| Материал крыльчатки: | Пластик, полипропилен |
| Цвет: | белый |
| Вес: | 48 kg |
| Масса с упаковкой: | 68 kg |
| Ширина: | 624 mm |
| Высота: | 699 mm |
| Глубина: | 698 mm |
| Ширина с упаковкой: | 860 mm |
| Высота с упаковкой: | 1.200 mm |
| Глубина с упаковкой: | 800 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | 50 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Уровень звукового давления: | 70 dB |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799733096 |
| Номер артикула: | 0073.0309 |

Изготовитель:

 MAICO

GRK 35/4 D Центробежный вентилятор