**Radiális légfúvó GRK 12/4 D**

Háromfázisú váltóáramú motor

Háromfázisú váltóáramú motor.

IP 55 védelmi osztály.

S1 üzemmód (folyamatos működés).

Frekvenciaszabályzóval szabályozható fordulatszám.

A megengedett frekvenciatartomány frekvenciaszabályzóval történő fordulatszám szabályozásnál 20-50 Hz.

A ventilátormotorban uralkodó hőmérsékletet egy PTC termisztor felügyeli. A PTC termisztorokat egy kioldó rendszerhez kell csatlakoztatni, amely túl magas hőmérséklet esetén tartósan leválasztja a ventilátort a hálózatról.

Elektromos csatlakozás

Csatlakozás a motor villamos csatlakozó dobozában.

Speciális kivitelek

Igény esetén felár ellenében a következő speciális kivitelek rendelhetők:

Kivitel robbanásbiztos területekhez.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | GRK 12/4 D |
| Légmennyiség: | 540 m³/h |
| Fordulatszám: | 1.460 1/min |
| Járókerék típus: | radiális |
| Szabályozható fordulatszám: |  ✔  |
| Irányváltási lehetőség: |  -  |
| Feszültségfajta: | Háromfázisú váltóáram |
| Feszültségosztály: | 400 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 120 W |
| Inévl: | 0,38 A |
| Védelmi fokozat: | IP 55 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Váltható pólus: |  -  |
| Beszerelési hely: | Csőcsatlakozás |
| Beszerelési helyzet: | horizontális |
| Ház anyaga: | Műanyag, polipropilén |
| Járókerék anyaga: | Műanyag, polipropilén |
| Szín: | fehér |
| Súly: | 4 kg |
| Súly csomagolással: | 4,7 kg |
| Szélesség: | 240 mm |
| Magasság: | 270 mm |
| Mélység: | 288 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 335 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 410 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 435 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | 50 °C |
| PTC DIN 44082: | M 100 |
| Hangnyomásszint: | 68 dB |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799733041 |
| Termékszám: | 0073.0304 |

Gyártó: MAICO

GRK 12/4 D Radiális légfúvó