

# دیتاشیت و مشخصات فنی موتور ویبره آویز

AVM 5000/15

تیپ

Type

## مشخصات فنی

Technical Information

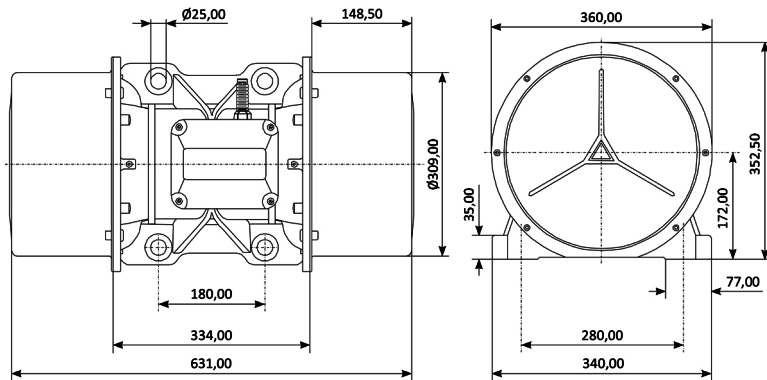
## مشخصات عمومی

General information

|                      |                                      |               |                               |              |            |                                    |               |                                    |
|----------------------|--------------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------|------------|------------------------------------|---------------|------------------------------------|
| 5/9 (A)              | جریان ورودی<br>Input current         | 2356/1 (Kgmm) | گشتاور ثابت<br>Static moment  | 5926 (Kg/F)  | 58,13 (kN) | نیروی گریز از مرکز<br>Frame        | سه فاز<br>3PH | منبع تغذیه<br>Power supply         |
| 20/35 (A)            | جریان راه اندازی<br>Starting current | 4712/2 (Kgmm) | گشتاور کاری<br>Working moment | 1500 (r.p.m) |            | سرعت<br>Speed                      | IP66          | درجه حفاظت<br>Ingress Protection   |
| 2/93 (A)             | جریان نامی<br>Maximum current        | 175 (Kg)      | وزن<br>Weight                 | 3500 (W)     |            | توان ورودی<br>Input Power          | 80A           | سایز<br>Size                       |
| -20 ≤ T°C ≤ +40 (°C) | دمای کاری<br>Working Temp            | 380 (V)       | ولتاژ ورودی<br>Input Voltage  | 4            |            | تعداد قطب ها<br>Number of poles    | 50 (HZ)       | فرکانس کاری<br>Operating frequency |
|                      |                                      |               |                               | 82 %         |            | راندمان<br>Efficiency on Full load |               |                                    |

## ابعاد و اندازه

Dimensions



## نقشه انفجاری

Exploded map

| No. |                    |
|-----|--------------------|
| 1   | بدنه               |
| 2   | استاتور            |
| 3   | روتور به همراه شفت |
| 4   | بلبرینگ            |
| 5   | درپوش بلبرینگ      |
| 6   | پیچ اتصال          |
| 7   | واشر               |
| 8   | کاور محافظ وزنه    |
| 9   | وزنه               |
| 10  | صفحه تنظیم وزنه    |
| 11  | رینگ               |
| 12  | مهره               |
| 13  | واشر               |
| 14  | خار                |
| 15  | ترمینال برق        |
| 16  | رینگ آب بندی       |
| 17  | درپوش ترمینال      |
| 18  | نگهدارنده کابل     |

