

دیتاشیت و مشخصات فنی الکتروموتور سه فاز پوسته چدن جمکو

YD1281-2A

تیپ

Type

141 (A)	جریان نامی Rated current
987 (A)	جریان راه اندازی Started current
480 (Kg)	وزن مدل پایه دار Weight B3
505 (Kg)	وزن مدل B35 Weight B35
69 (mm)	قطر شافت خروجی Output shaft diameter

241 (N.m)	گشتاور نامی Rated torque
530.2 (N.m)	گشتاور راه اندازی Started torque
674.8 (N.m)	گشتاور ماکزیمم Maximum torque
0.9	ضریب قدرت Power factor
0.769 (kgm ²)	ممان اینرسی روتور Moment of inertia Rotor

مشخصات فنی

Technical Information

75 (kW)	100 (Hp)	قدرت خروجی Output Power
2980 (r.p.m)		سرعت در بار نامی Speed at rated load
280S		فریم Frame
2		تعداد قطب ها Number of poles
92 %		راندمان Efficiency on Full load

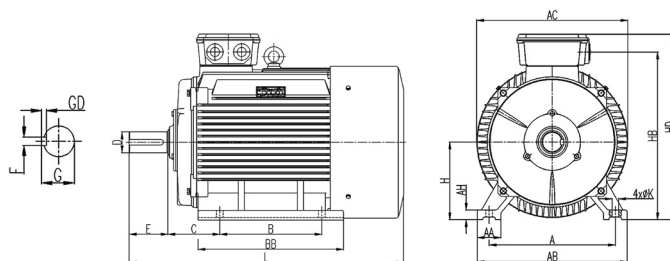
مشخصات عمومی

General information

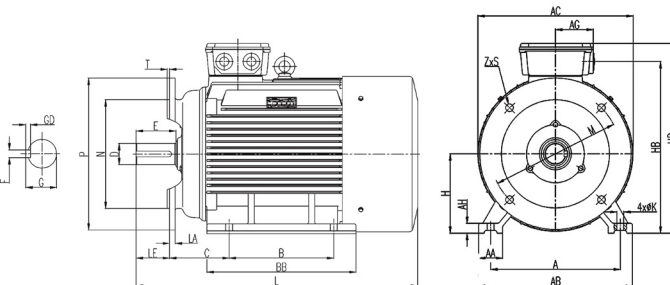
سه فاز 3PH	منبع تغذیه Power supply
IP55	درجه حفاظت Ingress Protection
F	کلاس عایقی Insulation Class
B	کلاس دمایی Temperature Class
50 (HZ)	فرکانس کاری Operating frequency

ابعاد و اندازه

Dimensions



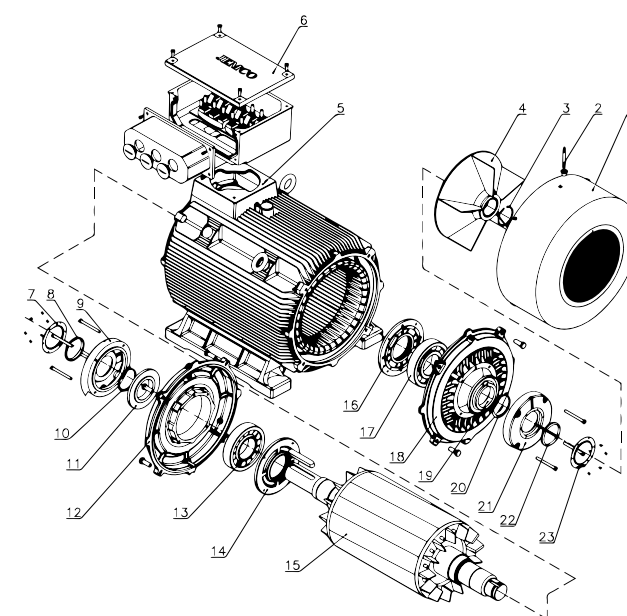
مدل پایه دار B3



مدل پایه دار B35

نقشه انفجاری

Exploded map



No.	
1	درب باد
2	گریس خور
3	واشر
4	فن
5	پوسته
6	جعبه ترمینال
7	واشر تخت جلو
8	واشر وی
9	واشر بیرینگ
10	واشر
11	کاور بیرینگ عقب
12	براکت جلو
13	بیرینگ
14	کاور داخلی بیرینگ جلو
15	روتور
16	کاور داخلی بیرینگ عقب
17	بیرینگ عقب
18	براکت عقب
19	کاور بیرینگ عقب
20	واشر
21	کاور خارجی بیرینگ عقب
22	واشر وی
23	کاور تخت عقب