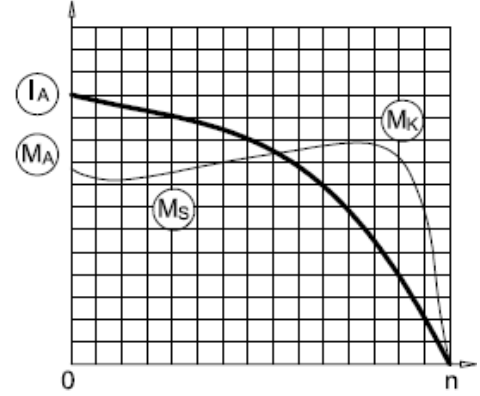


AGM3EL 132 M 4b

3 ~ 400 V (Δ) 50 Hz

Çalışma Türü /
Duty Type : S1Koruma Sınıfı /
Degree of protection : IP 55 (TEFC)Yalıtım Sınıfı
Insulation class : F (155 °C)Isı Artışı /
Temp rise : Class B (80K)Yapı Biçimi /
Mounting Design : B3**IE3****GAMAK****ELEKTRİKSEL TASARIM /
ELECTRICAL DESIGN**

Çıkış Gücü / Rated output (kW)	: 7,5
Anma Hızı / Rated Speed (rpm)	: 1470
Anma Akımı / Rated current (A)	: 15,4
Anma Momenti / Rated Torque – Mn (Nm)	: 48,7
Güç Faktörü Cos φ / Power factor Cos φ	: 0,78
Verim % / Efficiency %	: $\frac{4/4}{90,4}$ $\frac{3/4}{90,5}$ $\frac{1/2}{89,6}$

Eylemsizlik Momenti J (kgm)² /
Moment of inertia J (kgm)² : 0,032**Doğrudan Kalkış /
Direct On Line**Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 115,5

Ia / In : 7,5

Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 146,1

Ma / Mn : 3,0

**Y / Δ Kalkış /
Y / Δ Starting**Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 37,0

Ia / In : 2,4

Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 48,7

Ma / Mn : 1,0

Devrilme Momenti /
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 175,3

Mk / Mn : 3,6

**MEKANİK TASARIM /
MECHANICAL DESIGN**

Gövde / Frame	Alüminyum / Aluminium
Kapaklar / End shields	Alüminyum / Aluminium
Soğutma Fanı / Cooling fan	Plastik / Plastic
Klemens Kutusu / Terminal box	Alüminyum/Plastik / Aluminium/Plastic
Rakorlar / Cable gland	: M32x1,5/M32x1,5
Rakor Adedi / No of cable glands	: 2

**Yatak Bilgileri /
Bearing Arrangement**Standart Tasarım /
Standard DesignÖn Rulman /
Drive EndArka Rulman /
Non Drive End

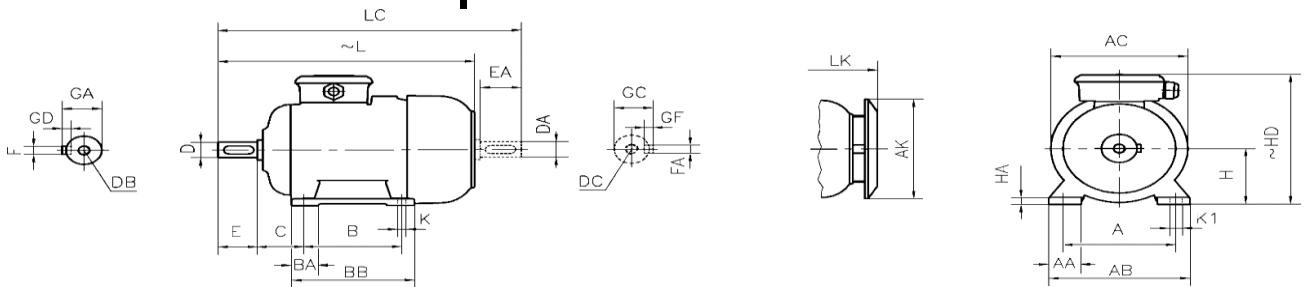
6208 ZZ

6208 ZZ

Güçlendirilmiş Tasarım /
Reinforced design for radial

NU 208 E

6208 ZZ C3

Gürültü Seviyesi /
Noise Level (dB-A) : 61Boya /
Paint : RAL 7031- Gri / GreyYaklaşık Ağırlık /
Approximate weight (kg) : 49,3**BOYUTLAR / DIMENSIONS**

Ayaklı motor boyutları : B3, B6, B7, B8, B15, V5, V6 Kurulma Düzenlerinde /

Dimensions of foot mounted motors for mounting arrangement : B3, B6, B7, B8, B15, V5, V6

H	HD	HA	A	AA	AB	ØAC	ØAK	K	K1	B	B'	BA	BA'	BB	L	LC	LK	C	E	EA	DB	DC	ØD	ØDA	GA	GC	FxGD	FAXGF
132	332	15	216	51	260	260	230	12	18	178	-	55	-	218	521	612	568	89	80	M12	M12	38	38	41	41	10X8	10X8	

*Verim değerleri IEC 60034-2-1 : 2014 standardına uygun olarak indirekt ölçüm metodu ile hesaplanmıştır. Ek kayıplar, değişken yük değerlerinde yapılmış olan test sonuçlarına göre belirlenir. /

Efficiencies are calculated according to indirect method where the additional load losses are determined from exact measurements at different load points.