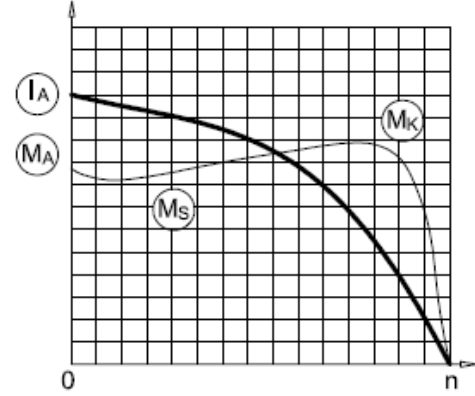


**GM2EL 132 M 6b**

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**IE2****GAMAK****ELEKTRİKSEL TASARIM /  
ELECTRICAL DESIGN**Çıkış Gücü /  
Rated output (kW) : 4Anma Hızı /  
Rated Speed (rpm) : 960Anma Akımı /  
Rated current (A) : 9,3Anma Momenti /  
Rated Torque – Mn (Nm) : 39,8Güç Faktörü Cos φ /  
Power factor Cos φ : 0,73Verim % /  
Efficiency % : 

4/4	3/4	1/2
84,6	84,5	81,6

Eylemsizlik Momenti J (kgm)<sup>2</sup> /  
Moment of inertia J (kgm)<sup>2</sup> : 0,024**Doğrudan Kalkış /  
Direct On Line**Kalkış Akımı /  
Locked rotor Current – Ia (A) : 43,7

Ia / In : 4,7

Kalkış Momenti /  
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 79,6

Ma / Mn : 2,0

**Y / Δ Kalkış /  
Y / Δ Starting**Kalkış Akımı /  
Locked rotor Current – Ia (A) : 14,0

Ia / In : 1,5

Kalkış Momenti /  
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 23,9

Ma / Mn : 0,6

Devrilme Momenti /  
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 99,5

Mk / Mn : 2,5

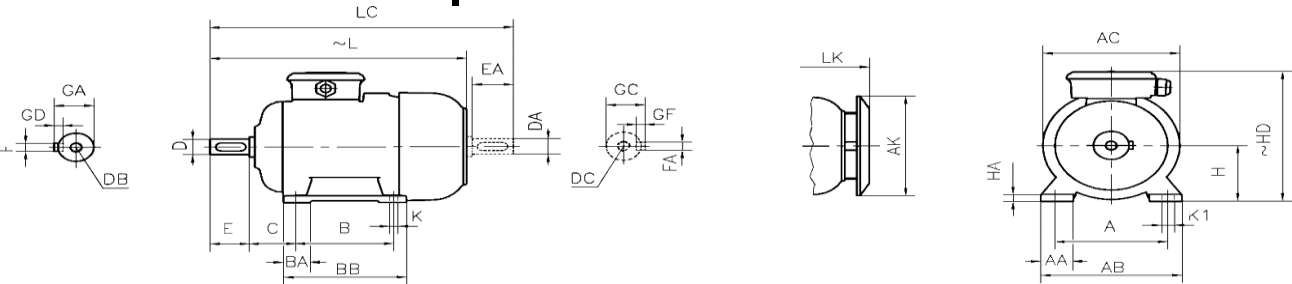
**MEKANİK TASARIM /  
MECHANICAL DESIGN**Gövde /  
Frame : Dökme Demir /  
Cast IronKapaklar /  
End shields : Dökme Demir /  
Cast IronSoğutma Fanı /  
Cooling fan : Plastik /  
PlasticKlemens Kutusu /  
Terminal box : Alüminyum/Plastik  
Aluminium/PlasticRakorlar /  
Cable gland : M32x1,5/M32x1,5Rakor Adedi /  
No of cable glands : 2**Yatak Bilgileri /  
Bearing Arrangement**Standart Tasarım /  
Standard DesignGüçlendirilmiş Tasarım /  
Reinforced design for radialGürültü Seviyesi /  
Noise Level (dB-A) : 60Boya /  
Paint : RAL 7031- Gri / GreyYaklaşık Ağırlık /  
Approximate weight (kg) : 60**Ön Rulman /  
Drive End****Arka Rulman /  
Non Drive End**

6208 ZZ

6208 ZZ

NU 208 E

6208 ZZ C3

**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.