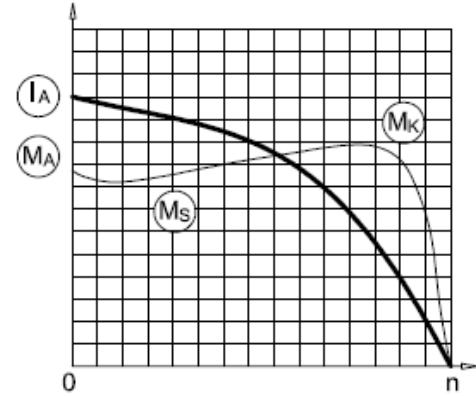


GM3EL 132 S 2a**IE3****GAMAK**

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**ELEKTRİKSEL TASARIM /
ELECTRICAL DESIGN**Çıkış Gücü /
Rated output (kW) : 5,5Anma Hızı /
Rated Speed (rpm) : 2925Anma Akımı /
Rated current (A) : 9,70Anma Momenti /
Rated Torque – Mn (Nm) : 18Güç Faktörü Cos φ /
Power factor Cos φ : 0,92Verim % /
Efficiency % :

4/4	3/4	1/2
89,2	89,0	87,4

Eylemsizlik Momenti J (kgm)² /
Moment of inertia J (kgm)² : 0,015**Doğrudan Kalkış /
Direct On Line**Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 69,8

Ia / In : 7,2

Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 37,8

Ma / Mn : 2,1

**Y / Δ Kalkış /
Y / Δ Starting**Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 22,3

Ia / In : 2,3

Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 12,6

Ma / Mn : 0,7

Devrilme Momenti /
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 50,4

Mk / Mn : 2,8

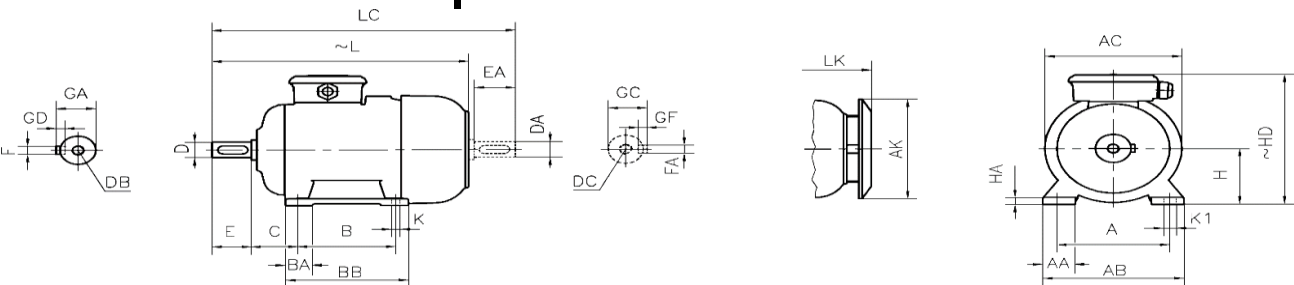
**MEKANİK TASARIM /
MECHANICAL DESIGN**Gövde /
Frame : Dökme Demir /
Cast IronKapaklar /
End shields : Dökme Demir /
Cast IronSoğutma Fanı /
Cooling fan : Plastik /
PlasticKlemens Kutusu /
Terminal box : Alüminyum/Plastik /
Aluminium/PlasticRakorlar /
Cable gland : M32x1,5/M32x1,5Rakor Adedi /
No of cable glands : 2**Yatak Bilgileri /
Bearing Arrangement**Standart Tasarım /
Standard DesignGüçlendirilmiş Tasarım /
Reinforced design for radialGürültü Seviyesi /
Noise Level (dB-A) : 68Boya /
Paint : RAL 7031- Gri / GreyYaklaşık Ağırlık /
Approximate weight (kg) : 66,5Ön Rulman /
Drive EndArka 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	329	15	216	51	260	260	230	12	18	140	-	55	-	180	476	567	523	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.