

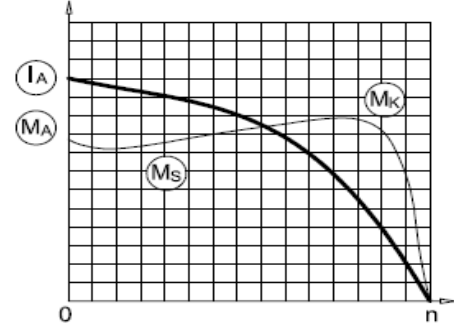
GM2E 200 L 6b

IE2

GAMAK

3-Fazlı 400 V (Δ) 50 Hz

Çalışma Türü	: S1
Koruma Derecesi	: IP 55 (TEFC)
Yalıtım Sınıfı	: F (155 °C)
Sıcaklık Artışı	: Class B (80K)
Bağlantı Biçimi	: B3



ELEKTRİKSEL TASARIM

Doğrudan Kalkış

Çıkış Gücü (kW)	: 22
Anma Hızı (rpm)	: 970
Anma Akımı (A)	: 43
Anma Momenti – Mn (Nm)	: 216,5
Cos φ	: 0,81
Verim %	: $\frac{4/4}{91,1}$ $\frac{3/4}{91,1}$ $\frac{1/2}{88,4}$

Kalkış Akımı – Ia (A)	: 301
Ia / In	: 7,0
Kalkış Momenti – Ma (Nm)	: 541
Ma / Mn	: 2,5

Y / Δ Kalkış

Eylemsizlik Momenti J(kgm)² : 0,26

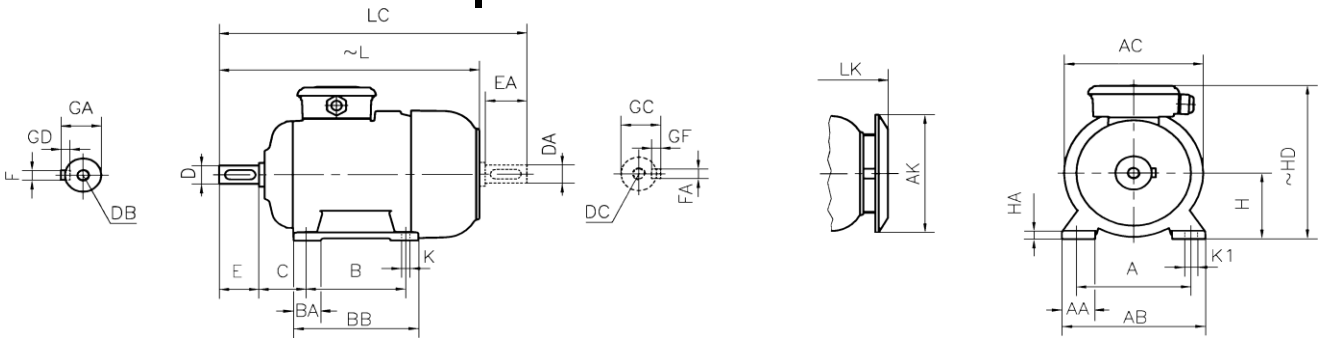
Kalkış Akımı – Ia (A)	: 99
Ia / In	: 2,3
Kalkış Momenti – Ma (Nm)	: 173
Ma / Mn	: 0,8
Devrilme Momenti – Mk (Nm)	: 650
Mk / Mn	: 3,0

MEKANİK TASARIM

Gövde	: Dökme Demir
Kapaklar	: Dökme Demir
Soğutma Fanı	: Plastik
Klemens Kutusu	: Alüminyum
Rakorlar	: Pg 36
Rakor Adedi	: 2

Yatak Bilgileri

	Ön Rulman	Arka Rulman
Standart Tasarım	6312 ZZ C3	6212 ZZ C3
Güçlendirilmiş Tasarım	NU 312 E	6312 C3
Gürültü Seviyesi (dB-A)	: 61	
Boya	: RAL 7031- Gri	
Yaklaşık Ağırlık (kg)	: 222	



BOYUTLAR

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

H	HD	HA	A	AA	AB	ØAC	ØAK	K	K1	B	B'	BA	BA'	BB	L	LC	LK	C	E	DB	ØD	GA	FxGD
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	EA	DC	ØDA	GC	FAXGF
200	477	26	318	80	398	390	370	19	-	305	-	68	-	355	747	865	803	133	110	M20	55	59	16X10

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