

Form No	
Rev. No	
Rev. Tarihi	

Motor Tanımı Motor Name	GM4EL 200 H 6b	Tarih Date	18/03/2026
----------------------------	-----------------------	---------------	------------

Genel Bilgiler / General Info

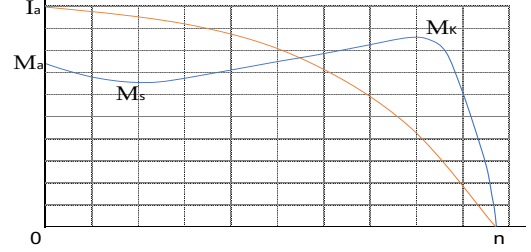
Gövde Büyüklüğü Frame Size	#N/A	Kurulum Mounting	B5
Yalıtım Sınıfı Insulation class	#N/A	Çalışma Türü Duty Type	#N/A
Isı Artışı Temperature rise	#N/A	Servis Faktörü Service Factor	#N/A
Soğutma Cooling	#N/A	Gürültü Seviyesi(dB-A) Sound Pressure Lvl(dB-A)	#N/A
Koruma Sınıfı Degree of protection	#N/A	Balans Metodu Balancing Method	#N/A
Ortam Sıcaklığı Ambient Temperature	#N/A	Vibrasyon Sınıfı Vibration Class	#N/A
Rakım (m) Altitude (m)	#N/A	Termal Koruma Thermal Protection	#N/A
Ex Koruma Ex Protection	#N/A	Yaklaşık Ağırlık (kg) Approx. weight (kg)	#N/A

ELEKTRİKSEL TASARIM / ELECTRICAL DESIGN

Faz	Bağlantı	Gerilim	Frekans	Çıkış Gücü	Kutup	Anma Hızı	Anma Akımı	Anma Momenti	Cos φ	Verim %	Eylemsizlik		
Phase	Connection	Voltage	Frequency	Rated output	Poles	Rated Speed	Rated current	Rated Torque – Mn	Cos φ	Efficiency %	Inertia		
~	(Δ / Y)	(V)	(Hz)	(kW)	-	(rpm)	(A)	(Nm)	4/4	4/4	3/4	1/2	J (kgm)2
#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A

Doğrudan Kalkış Verileri / Direct On Line Data

Kalkış Akımı Locked rotor Current	Ia (A)	#N/A	Ia / In	#N/A
Kalkış Momenti Locked rotor Torque	Ma (Nm)	#N/A	Ma / Mn	#N/A
Y/Δ Kalkış / Y/Δ Starting				
Kalkış Akımı Locked rotor Current	Ia (A)	#N/A	Ia / In	#N/A
Kalkış Momenti Locked rotor Torque	Ma (Nm)	#N/A	Ma / Mn	#N/A
Devrilme Momenti Breakdown Torque	Mk (Nm)	#N/A	Mk / Mn	#N/A

**MEKANİK TASARIM / MECHANICAL DESIGN**

Malzeme Bilgisi / Materials	Yatak Bilgileri / Bearing Arrangement
Gövde Frame	On Rulman Drive End
Flanş Flange	Arka Rulman Non Drive End
Pervane Cooling fan	Standart Tasarım Standard Design
Klemens Kutusu Terminal box	Yağlama Periyodu Regreasing interval
Rakorlar Cable glands	Yağ Miktarı Grease Amount
Rakor Adedi No of cable glands	Yağ Standartı Grease Standart
	Boya Paint

Opsiyonel Özellikler / Optional Features**Notlar / Notes**

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. / Efficiencies are calculated according to indirect method where the additional load losses are determined from exact measurements at different load points. Teknik veriler, etiket değerlerinden farklılık gösterebilir. / Technical data may vary from nameplate values. GAMAK, önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar. / GAMAK reserves the right to make changes without prior notice.

