

**Motor Tanımı**  
Motor Name **AGM4EL 200 H 6b****Tarih**  
Date 18/03/2026**Genel Bilgiler / General Info**

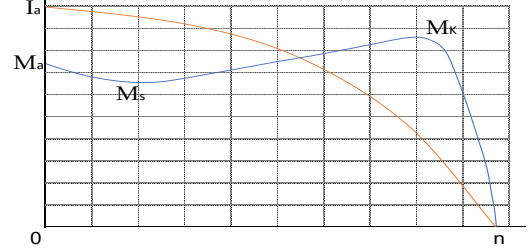
|                                        |      |                                                    |       |
|----------------------------------------|------|----------------------------------------------------|-------|
| Gövde Büyüklüğü<br>Frame Size          | #N/A | Kurulum<br>Mounting                                | B34/2 |
| Yalıtım Sınıfı<br>Insulation class     | #N/A | Çalışma Türü<br>Duty Type                          | #N/A  |
| Isı Artışı<br>Temperature rise         | #N/A | Servis Faktörü<br>Service Factor                   | #N/A  |
| Soğutma<br>Cooling                     | #N/A | Gürültü Seviyesi(dB-A)<br>Sound Pressure Lvl(dB-A) | #N/A  |
| Koruma Sınıfı<br>Degree of protection  | #N/A | Balans Metodu<br>Balancing Method                  | #N/A  |
| Ortam Sıcaklığı<br>Ambient Temperature | #N/A | Vibrasyon Sınıfı<br>Vibration Class                | #N/A  |
| Rakım (m)<br>Altitude (m)              | #N/A | Termal Koruma<br>Thermal Protection                | #N/A  |
| Ex Koruma<br>Ex Protection             | #N/A | Yaklaşık Ağırlık (kg)<br>Approx. weight (kg)       | #N/A  |

**ELEKTRİKSEL TASARIM / ELECTRICAL DESIGN**

| Faz   | Bağlantı        | Gerilim | Frekans   | Çıkış Gücü   | Kutup | Anma Hızı   | Anma Akımı    | Anma Momenti      | Cos $\phi$ | Verim %      | Eylemsizlik          |
|-------|-----------------|---------|-----------|--------------|-------|-------------|---------------|-------------------|------------|--------------|----------------------|
| Phase | Connection      | Voltage | Frequency | Rated output | Poles | Rated Speed | Rated current | Rated Torque – Mn | Cos $\phi$ | Efficiency % | Inertia              |
| ~     | ( $\Delta$ / Y) | (V)     | (Hz)      | (kW)         | -     | (rpm)       | (A)           | (Nm)              | 4/4        | 4/4 3/4 1/2  | J (kgm) <sup>2</sup> |
| #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<br>Locked rotor Current                                 | Ia (A)  | #N/A | Ia / In | #N/A |
| Kalkış Momenti<br>Locked rotor Torque                                | Ma (Nm) | #N/A | Ma / Mn | #N/A |
| <b>Y/<math>\Delta</math> Kalkış / Y/<math>\Delta</math> Starting</b> |         |      |         |      |
| Kalkış Akımı<br>Locked rotor Current                                 | Ia (A)  | #N/A | Ia / In | #N/A |
| Kalkış Momenti<br>Locked rotor Torque                                | Ma (Nm) | #N/A | Ma / Mn | #N/A |
| Devrilme Momenti<br>Breakdown Torque                                 | Mk (Nm) | #N/A | Mk / Mn | #N/A |

**MEKANİK TASARIM / MECHANICAL DESIGN****Malzeme Bilgisi / Materials**

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Gövde<br>Frame                    | #N/A |
| Flanş<br>Flange                   | #N/A |
| Pervane<br>Cooling fan            | #N/A |
| Klemens Kutusu<br>Terminal box    | #N/A |
| Rakorlar<br>Cable glands          | #N/A |
| Rakor Adedi<br>No of cable glands | #N/A |

**Yatak Bilgileri / Bearing Arrangement**

|                                         | Ön Rulman<br>Drive End | Arka Rulman<br>Non Drive End |
|-----------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Standart Tasarım<br>Standard Design     | #N/A                   | #N/A                         |
| Yağlama Periyodu<br>Regreasing interval | #N/A                   | #N/A                         |
| Yağ Miktarı<br>Grease Amount            | #N/A                   | #N/A                         |
| Yağ Standartı<br>Grease Standart        | #N/A                   | #N/A                         |
| Boya<br>Paint                           | #N/A                   | #N/A                         |

**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.

