

GM3E 225 S 4**IE3****GAMAK**

3-Faz 400 V (Δ) 50 Hz

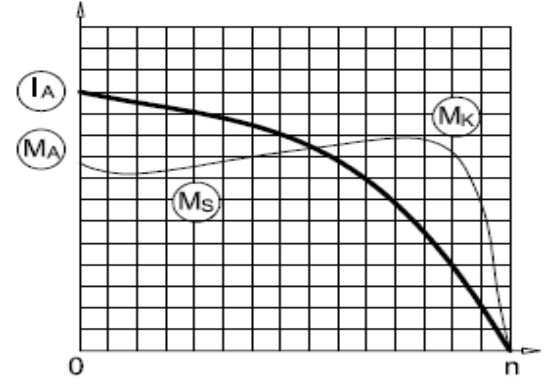
Çalışma Türü : S1

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) : 37

Kalkış Akımı – Ia (A) : 503

Ia / In : 7,5

Anma Hızı (rpm) : 1475

Kalkış Momenti – Ma (Nm) : 744

Ma / Mn : 3,1

Anma Akımı (A) : 67

Y / Δ Starting

Anma Momenti – Mn (Nm) : 240

Kalkış Akımı – Ia (A) : 168

Ia / In : 2,5

Cos φ : 0,85

Kalkış Momenti – Ma (Nm) : 240

Ma / Mn : 1,0

	4/4	3/4	1/2
Verim %	93,9	93,9	93,5

Eylemsizlik Momenti J(kgm)² : 0,36

Devrilme Momenti – Mk (Nm) : 792

Mk / Mn : 3,3

MEKANİK TASARIM

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

Yatak Bilgileri

Standart Tasarım

Ön Rulman

6313 ZZ C3

Arka Rulman

6213 ZZ C3

Güçlendirilmiş Tasarım

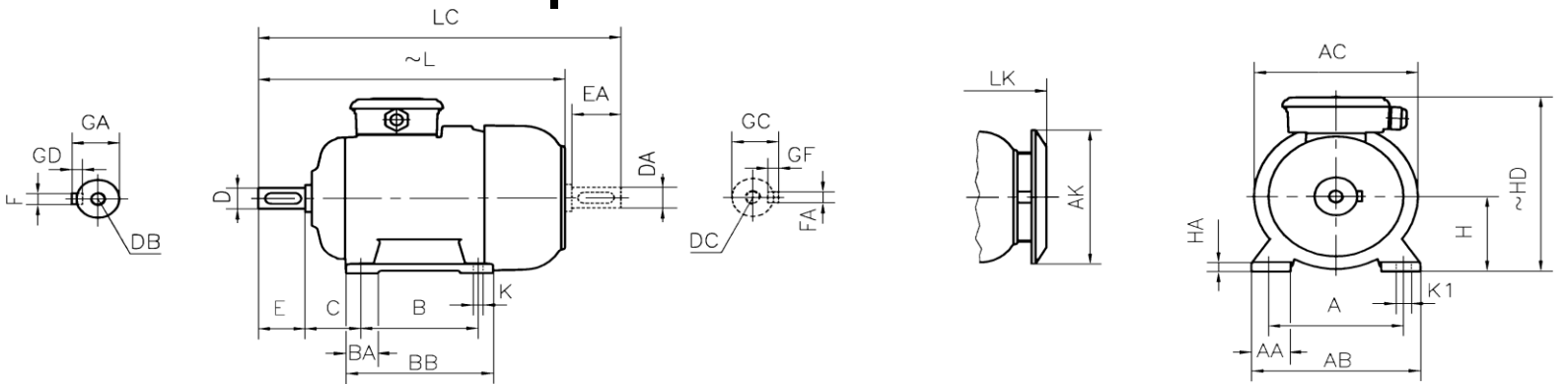
NU 313 E

6313 C3

Gürültü Seviyesi (dB-A) : 64

Boya : RAL 7031- Gri

Yaklaşık Ağırlık (kg) : 330

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

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 EA	DB DC	ØD ØDA	GA GC	FxGD FAXGF		
225	510	30	356	82	438	434	370	19	-	286	311	76	92,5	363	795	943	851	149	140	M20	60	64	18X11		

* 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.