

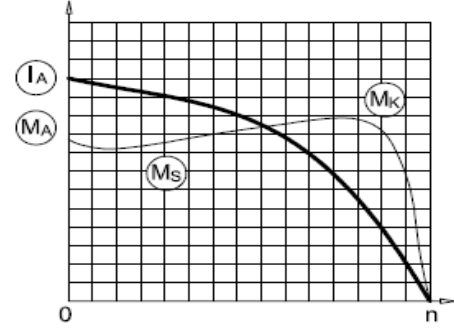
## AGM2E 80 2b

# IE2

# GAMAK

3-Fazlı 230/400 V 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)	: 1,1
Anma Hızı (rpm)	: 2880
Anma Akımı (A)	: 2,3
Anma Momenti – Mn (Nm)	: 3,65
Cos φ	: 0,83
Verim %	: $\frac{4/4}{80,0}$ $\frac{3/4}{80,0}$ $\frac{1/2}{78,1}$

Kalkış Akımı – Ia (A)	: 14
la / In	: 6,3
Kalkış Momenti – Ma (Nm)	: 10
Ma / Mn	: 2,7

### Y / Δ Kalkış

Eylemsizlik Momenti J(kgm)<sup>2</sup> : 0,00066

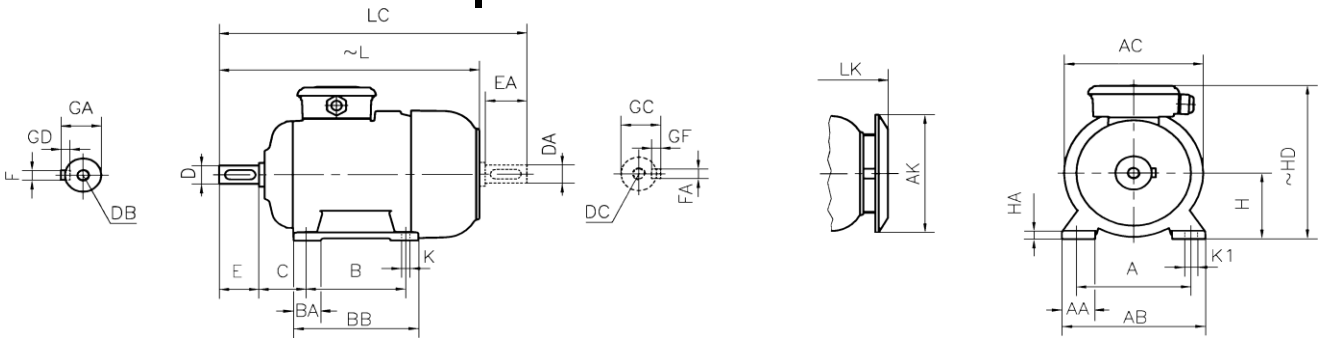
Kalkış Akımı – Ia (A)	: -
la / In	: -
Kalkış Momenti – Ma (Nm)	: -
Ma / Mn	: -
Devrilme Momenti – Mk (Nm)	: 11
Mk / Mn	: 3,0

### MEKANİK TASARIM

Gövde	: Alüminyum
Kapaklar	: Alüminyum
Soğutma Fanı	: Plastik
Klemens Kutusu	: Plastik
Rakorlar	: Pg 16
Rakor Adedi	: 1

### Yatak Bilgileri

	Ön Rulman	Arka Rulman
Standart Tasarım	6204 ZZ	6204 ZZ
Güçlendirilmiş Tasarım	-	-
Gürültü Seviyesi (dB-A)	: 54	
Boya	: RAL 7031- Gri	
Yaklaşık Ağırlık (kg)	: 8,8	



### 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	EA	DB	DC	ØD	ØDA	GA	GC	FxGD	FAXGF
80	198	10	125	38	160	156	151	10	15	100	-	33	-	125	279	324	308	50	40	M6	19	21,5	6X6					

\* 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.