

## AGM 71 6b

# IE2

# GAMAK

3-Fazlı 230/400 V 50 Hz

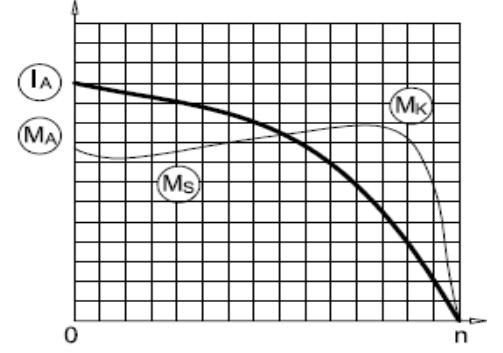
Çalışma Türü : S1

Koruma Derecesi : IP 55 ( TEFC )

Yalıtım Sınıfı : F ( 155 °C )

Sıcaklık Artışı : Class B ( 80K )

Bağlantı Biçimi : B5



## ELEKTRİKSEL TASARIM

## Doğrudan Kalkış

Çıkış Gücü (kW) : 0,25

Anma Hızı (rpm) : 915

Anma Akımı (A) : 0,83

Anma Momenti – Mn (Nm) : 2,61

Cos φ : 0,68

Verim % :  $\frac{4/4}{63,8}$   $\frac{3/4}{63,7}$   $\frac{1/2}{59,6}$

Eylemsizlik Momenti J(kgm<sup>2</sup>) : 0,00086

Kalkış Akımı – Ia (A) : 2,7

Ia / In : 3,2

Kalkış Momenti – Ma (Nm) : 4,4

Ma / Mn : 1,7

## Y / Δ Kalkış

Kalkış Akımı – Ia (A) : -

Ia / In : -

Kalkış Momenti – Ma (Nm) : -

Ma / Mn : -

Devrilme Momenti – Mk (Nm) : 5,5

Mk / Mn : 2,1

## MEKANİK TASARIM

Gövde : Alüminyum

Kapaklar : Alüminyum

B5 Flanş : Alüminyum

Soğutma Fanı : Plastik

Klemens Kutusu : Plastik

Rakorlar : Pg 16

Rakor Adedi : 1

## Yatak Bilgileri

Standart Tasarım

Güçlendirilmiş Tasarım

Gürültü Seviyesi (dB-A) : 42

Boya : RAL 7031- Gri

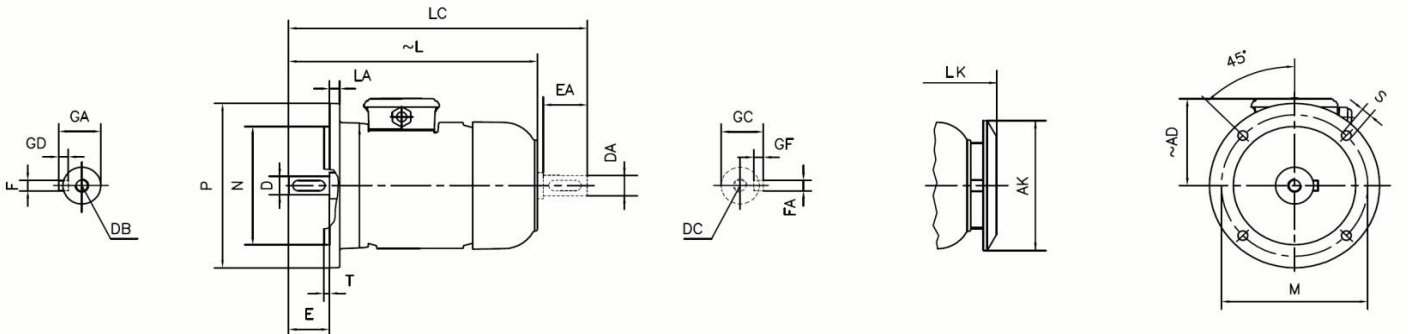
Yaklaşık Ağırlık (kg) : 5,7

## Ön Rulman

6202 ZZ

## Arka Rulman

6202 ZZ



## BOYUTLAR

### Flanşlı Motor Boyutları (Flanş biçimi A - DIN EN 50 347) B5, V1, V3 yapı biçimlerinde

Flanş No	MØ	NØ	PØ	Tespit Deliği		T	LA	AD	AKØ	L ~	LC	LK ~	E EA	DB DC	ØD ØDA	GA GC	FxGD FAXGF
				No.	SØ												
FF 130	130	110	160	4	10	3,5	10	110	116	249	284	278	30	M5	14	16	5X5

\* 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.