

MK21D 71 M 2c

1 ~ 220V 50 Hz

Çalışma Türü /
Duty Type : S1

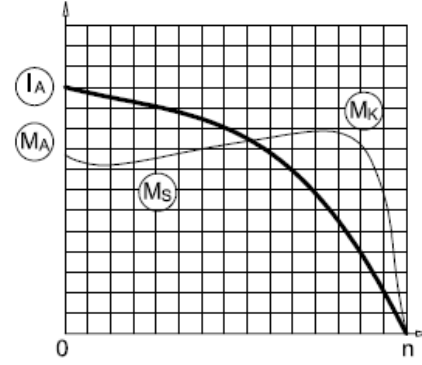
Koruma Sınıfı /
Degree of protection : IP 55 (TEFC)

Yalıtım Sınıfı
Insulation class : F (155 °C)

Isı Artışı /
Temp rise : Class B (80K)

Yapı Biçimi /
Mounting Design : B3

GAMAK



ELEKTRİKSEL TASARIM / ELECTRICAL DESIGN

Çıkış Gücü /
Rated output (kW) : 0,37

Anma Hızı /
Rated Speed (rpm) : 2840

Anma Akımı /
Rated current (A) : 2,50

Anma Momenti /
Rated Torque – Mn (Nm) : 1,25

Kalkış Kondansatör 330 V (µF) /
Start Capacitor 330 V (µF) : 53-64

Daimi Kondansatör 400 V (µF) /
Run Capacitor 400 V (µF) : 15

Güç Faktörü Cos φ /
Power factor Cos φ : 0,96

Verim % /
Efficiency % : 70,0

Eylemsizlik Momenti J (kg.m²) /
Moment of inertia J (kg.m²) : 0,0003

Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 11,75

Ia / In : 4,7

Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 2,6

Ma / Mn : 2,10

Devrilme Momenti /
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 2,5

Mk / Mn : 2,0

MEKANİK TASARIM / MECHANICAL DESIGN

Gövde /
Frame : Alüminyum /
Aluminum

Kapaklar /
End shields : Alüminyum /
Aluminum

Soğutma Fanı /
Cooling fan : Plastik /
Plastic

Klemens Kutusu /
Terminal box : Plastik /
Plastic

Rakorlar /
Cable gland : M16

Rakor Adedi /
No of cable glands : 1

Yatak Bilgileri /
Bearing Arrangement

Standart Tasarım /
Standard Design

Boya /
Paint

Yaklaşık Ağırlık /
Approximate weight (kg)

Ön Rulman /
Drive End

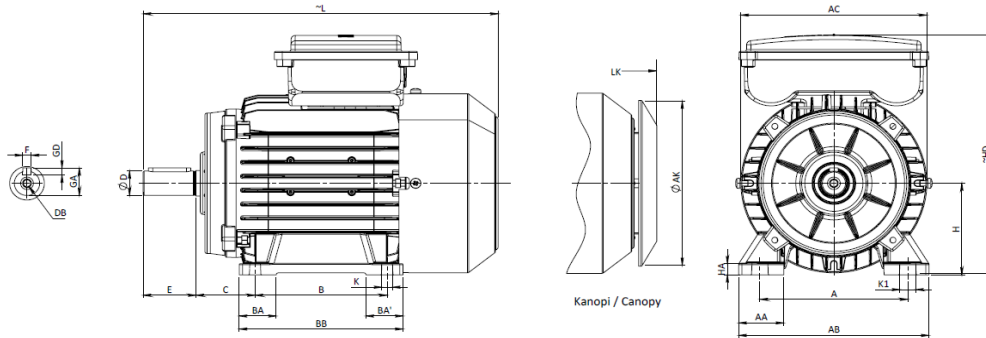
: 6202 ZZ

: RAL 7031 Gri/Grey

: 6

Arka Rulman /
Non Drive End

: 6202 ZZ



BOYUTLAR / DIMENSIONS

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

Dimensions of foot mounted motors for mounting arrangement : B3, B6, B7, B8, B15, V5, V6

H	HD	HA	A	AA	AB	ØAC	ØAK	K	K1	B	B'	BA	BA'	BB	L	LK	C	E	DB	ØD	GA	FxGD
	~														~	~						FAXGF
71	185	10	112	33	140	138	116	7	11	90	-	27	-	108	249	278	45	30	M5	14	16	5X5