

Part number:

HYDROMA
HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

HIDROMA
SISTEMS
UKŁADY HYDRAULICZNE

HYDROMA
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

C.AGM2EL 132 M 4d

3 ~ 400 V (Δ) 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

ELEKTRİKSEL TASARIM / ELECTRICAL DESIGN

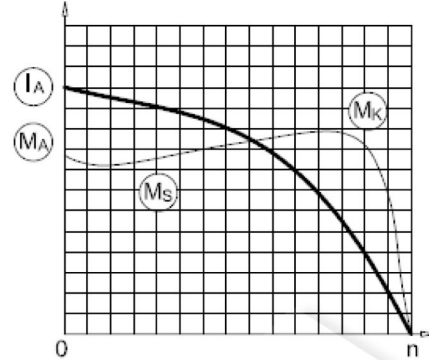
Çıkış Gücü /
Rated output (kW) : 11
Anma Hızı /
Rated Speed (rpm) : 1460
Anma Akımı /
Rated current (A) : 21,8
Anma Momenti /
Rated Torque – Mn (Nm) : 72
Güç Faktörü Cos φ /
Power factor Cos φ : 0,81
Verim % /
Efficiency % : 89,8 89,9 89,3

Eylemsizlik Momenti J (kgm)² /
Moment of inertia J (kgm)² : 0,039

MEKANİK TASARIM / MECHANICAL DESIGN

Gövde /
Frame : Alüminyum /
Aluminium
Kapaklar /
End shields : Alüminyum /
Aluminium
Soğutma Fanı /
Cooling fan : Plastik /
Plastic
Klemens Kutusu /
Terminal box : Alüminyum/Plastik
Aluminium/Plastic
Rakorlar /
Cable gland : M32x1,5/M25x1,5
Rakor Adedi /
No of cable glands : 2

Doğrudan Kalkış / Direct On Line



Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 148,2
Ia / In : 6,8
Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 172,8
Ma / Mn : 2,4

Y / Δ Kalkış / Y / Δ Starting

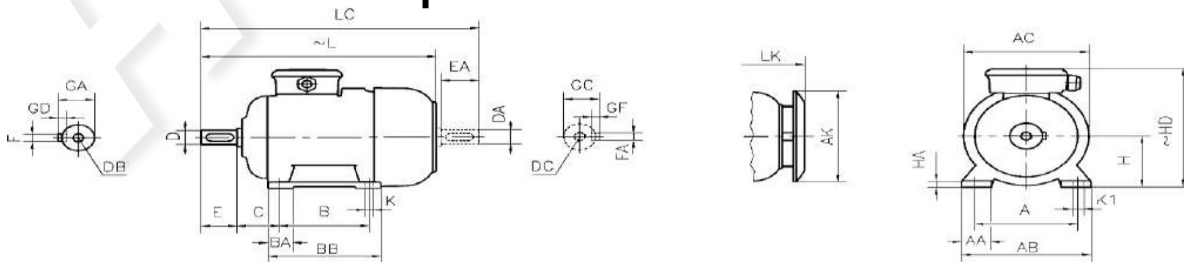
Kalkış Akımı /
Locked rotor Current – Ia (A) : 48,0
Ia / In : 2,2
Kalkış Momenti /
Locked rotor Torque – Ma (Nm) : 57,6
Ma / Mn : 0,8
Devrilme Momenti /
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 216,0
Mk / Mn : 3,0

Yatak Bilgileri / Bearing Arrangement

Standart Tasarım /
Standard Design : 6208 ZZ
Güçlendirilmiş Tasarım /
Reinforced design for radial : NU 208 E
Gürültü Seviyesi /
Noise Level (dB-A) : 61
Boya /
Paint : RAL 7031- Gri / Grey
Yaklaşık Ağırlık /
Approximate weight (kg) : 90

Ön Rulman / Drive End

Arka Rulman / Non Drive End



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

Dimensions of foot mounted motors for mounting arrangement : D5, D6, D7, D8, D9, V5, V6																										
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			
132	320	15	216	50	260	262	239	12	18	178	-	55	-	218	529	617	565	89	80	M12	38	41	10X8			

*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. /

Efficiencies are calculated according to indirect method where the additional load losses are determined from exact measurements at different load points.