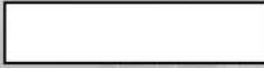


Part number:

**HYDROMA**

HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

**HIDROMA
SYSTEMS**

UKŁADY HYDRAULICZNE

HYDROMA

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

C.AGM2EL 132 M 4c**IE2**

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)	: 9,2
Anma Hızı / Rated Speed (rpm)	: 1455
Anma Akımı / Rated current (A)	: 19,3
Anma Momenti / Rated Torque – Mn (Nm)	: 60,1
Güç Faktörü Cos φ / Power factor Cos φ	: 0,77
Verim % / Efficiency %	: $\frac{4/4}{89,8}$ $\frac{3/4}{89,8}$ $\frac{1/2}{89,4}$

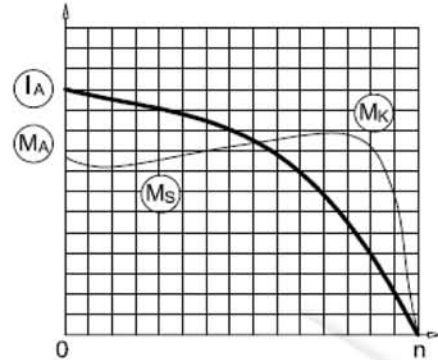
Eylemsizlik Momenti J (kgm)² /
Moment of inertia J (kgm)² : 0,031

**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

**Yatak Bilgileri /
Bearing Arrangement**

Standart Tasarım / Standard Design	: 6208 ZZ	Arka Rulman / Non Drive End	: 6208 ZZ
Güçlendirilmiş Tasarım / Reinforced design for radial	: NU 208 E		: 6208 ZZ C3
Gürültü Seviyesi / Noise Level (dB-A)	: 61		
Boya / Paint	: RAL 7031- Gri / Grey		
Yaklaşık Ağırlık / Approximate weight (kg)	: 70		

**Doğrudan Kalkış /
Direct On Line**

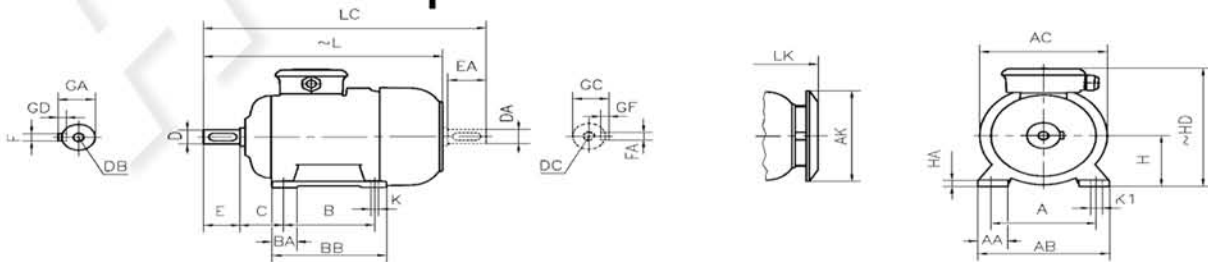
Kalkış Akımı / Locked rotor Current – Ia (A)	: 127,4
la / In :	6,6
Kalkış Momenti / Locked rotor Torque – Ma (Nm)	: 156,3
Ma / Mn :	2,6

**Y / Δ Kalkış /
Y / Δ Starting**

Kalkış Akımı / Locked rotor Current – Ia (A)	: 42,5
la / In :	2,2
Kalkış Momenti / Locked rotor Torque – Ma (Nm)	: 54,1
Ma / Mn :	0,9

Devrilme Momenti /
Breakdown Torque – Mk (Nm) : 186,3

Mk / Mn : 3,1

**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	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	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.