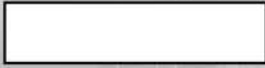


Part number:

**HYDROMA**

HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

**HIDROMA
SYSTEMS**

UKŁADY HYDRAULICZNE

HYDROMA

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

C.AGM2EL 132 M 4d**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

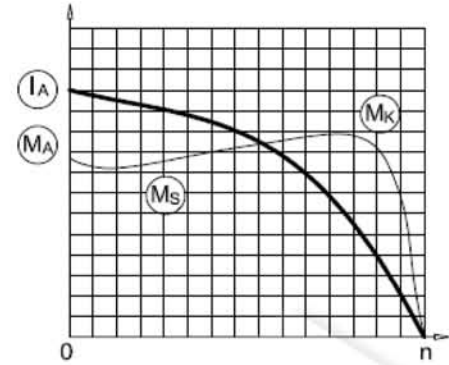
**ELEKTRİKSEL TASARIM /
ELECTRICAL DESIGN**

Çıkış Gücü / Rated output (kW)	: 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 %	: $\frac{4/4}{89,8}$ $\frac{3/4}{89,9}$ $\frac{1/2}{89,3}$

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****Y / Δ Kalkış /
Y / Δ Starting**

Kalkış Akımı / Locked rotor Current – Ia (A)	: 148,2
Kalkış Momenti / Locked rotor Torque – Ma (Nm)	: 172,8
Ma / Mn	: 2,4
Kalkış Akımı / Locked rotor Current – Ia (A)	: 48,0
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

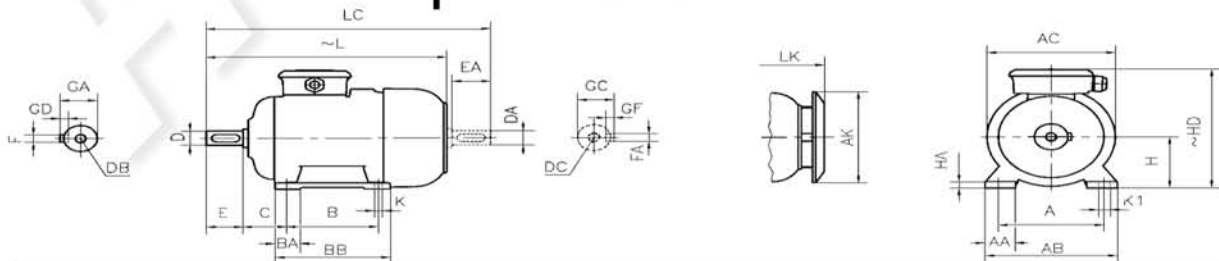
**Ön Rulman /
Drive End****Arka Rulman /
Non Drive End**

6208 ZZ

6208 ZZ

NU 208 E

6208 ZZ C3

**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	ØDA	GA	GC	FxGD	FxGF
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.