TEKNİK BİLGİLER

Tek Fazlı İndüksiyon Motoru-Sincap Kafesli

GENEL BİLGİLER

Tip	VSSA80M4BB3	Verimlilik Sınıfı	-
Pout [kW]	0,55	Titreşim Sınıfı	A
Devir [d/d]	1410	Ağırlık [kg]	
Gövde	80M	Koruma Sınıfı	IP55
Akım [A]	4,5	Soğutma Tipi	IC 411
cos ϕ	0,88	İzolasyon Tipi	F
Dönüş Yönü	SY-SYA	Sıcaklık Sınıfı	B
Çalışma Tipi	S1	Yapı Tipi	IM B3
Ortam Sıcaklıkğı [°C]	-20…+40	Çalışma Yüksekliği [m]	1000
Daimi Devre [µf]	20	Kalkış [µf]	124-149

Volt electric motors

1~MOT	Type	VM 80-4			
S1	IM B3		IP 55	I.CL.F	
V	Hz	A	kW	cos ϕ	1 / min
220	50	4,5	0,55	0,88	1410
CAPACITOR	20 µF	450 V	/	124-149 µF	250 V

ELEKTRİK BİLGİLERİ (ÖLÇÜM VERİLERİ)

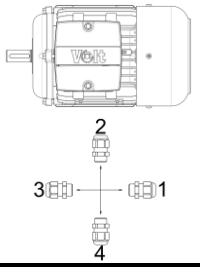
V1	%Yük	T [Nm]	I [A]	rpm	P2 [W]	cos ϕ	Verimlilik	Hz
220	100	3,73	4,5	1410	550	0,88	67	50

Kalkış Akımı	Ia [A]	21	Devrilme Momenti	Mk [Nm]	8,9
	Ia / In	4,67		Mk / Mn	2,39
Kalkış Torku	Ma [Nm]	9,6	Boşta Çalışma Akımı	[A]	2,5
	Ma / Mn	2,58	Boşta Çalışma Gücü	[W]	247,03

MEKANİK BİLGİLER

Ön Rulman	6204-ZZ	Ses Basıncı - 50 Hz - dB[B]	75
Arka Rulman	6202-ZZ	Ses Basıncı - 60 Hz - dB[B]	76
Sabit Yatak	YOK	Gövde Malzemesi	Aluminyum
Yağlama	-	Ön Kapak Malzemesi	Aluminyum
Gres Miktarı	-	Klemens Kutu Malzemesi	Polyamid
Gres Tipi	-	Rakor Tipi	PG 11
Kama	6*6*32	Rakor Konumu	4
Balans	G 1,6 Yarım Kama		

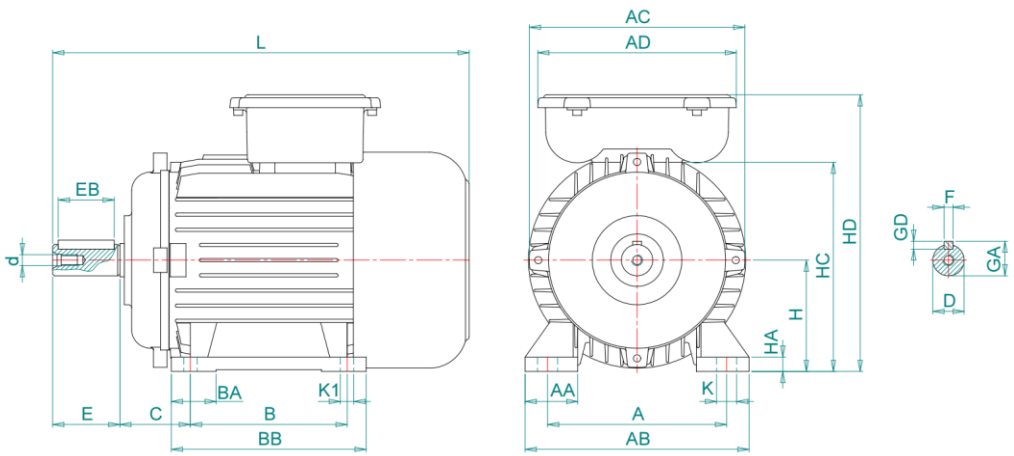
Rakor Konumu



MEKANİK ÖLÇÜLER

A	AA	AB	AC	AD	B	B'	BA	BB	C	D	d	E	EB	F	GA
125	34,7	30,8	158,2	150	100	-	30,8	125	50	19	M6	40	32	6	21,5

GD	H	HA	HC	HD	K	K1	L	LA	LB	M	N	P	S	S1	T
6	80	11	146,1	192,6	15	10	281,5	-	-	-	-	-	-	-	-



Kazım Karabekir Cad. No:84 Kemalpaşa 35735 İzmir/Türkiye

Tel: +90 (232) 877 10 60 (pbx) Fax: +90 (232) 877 10 59 Email: info@voltmotor.com.tr

www.voltmotor.com.tr

Volt Motor bildirim yapmaksızın tüm verileri değiştirme hakkına sahiptir.