

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor Test Sertifikası

TİP KODU	200L2B	TARİH	27.07.2017
		REVİZYON	0
Seri Numarası			
Nominal Voltaj	$\Delta 400V \pm 5 \%$	Verim Sınıfı	IE2
Frekans	$50Hz \pm 2 \%$	İzolasyon Sınıfı	F (155 °C)
Çalışma Şekli	S1	Isı Artışı	80 K
Soğutma Sistemi	TEFC	Yapı Biçimi/Koruma Sınıfı	B3 / IP55

ELEKTRİKSEL DEĞER

Nominal Güç [kW]	37	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	6,9
Nominal Hız [rpm]	2965	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,3
Nominal Akım [A]	64	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	22,1	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	119,2	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,7
Atalet Momenti - J [kgm ²]	0,16		

Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-2-1:2014)

Yük %	Verim	Akım [A]	Cos Φ
100	92,5	63,64	0,91
75	92,6	48,3	0,894
50	91,9	34,1	0,843

MEKANİK DEĞER

Gövde	Cast Iron	Rulman (DE) SKF	6312 ZZC3 SKF
Ağırlık (KG)	250 kg	Rulman (NDE) SKF	6212 ZZC3 SKF

NOTLAR

--	--

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
	FERHAT TÜLEK AR-GE LABORATUAR ŞEFİ  AEM Elektrik Motorları San. ve Tic. A.Ş. Taşpınar Kasabası Yavuzselim Mah. Sımsız Kuma Evi No: 61 - 68100 MERKEZ / AKSARAY / TÜRKİYE Aksaray V.D.No: 0080847068-194, 0.561 286 02 00 Tic.Sic.No: 8937 / Mersis No: 008084706800013