

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

315M6B

Nominal Voltaj	$\Delta 400V \pm 5 \%$	Verim Sınıfı	IE2
Frekans	$50Hz \pm 2 \%$	İzolasyon Sınıfı	F (155 °C)
Çalışma Şekli	S1	Isı Artışı (B)	80 K
Soğutma Sistemi	TEFC	Yapı Biçimi/Koruma Sınıfı	B3/ IP55
ELEKTRİKSEL DEĞER			
Nominal Güç [kW]	110	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	5,4
Nominal Hız [rpm]	991	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,1
Nominal Akım [A]	236,0	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	153	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	1060	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,9
Atalet Momenti - J [kgm ²]	2,40		
Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)			
Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	94,3	236,00	0,73
75	92,1		
50	91,3		
MEKANİK DEĞER			
Gövde	Cast Iron	Rulman (DE)	6319 C3SKF
Ağırlık (KG)	892 kg	Rulman (NDE)	6319 C3SKF