

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

315L4A

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]	185	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	5,2
Nominal Hız [rpm]	1480	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,3
Nominal Akım [A]	320,0	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	66	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	1193	Devrilme Momenti - M_k/M_n	3,2
Atalet Momenti - J [kgm ²]	1,83		
Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)			
Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	95,3	320,00	0,89
75	94,8		
50	94,0		
MEKANİK DEĞER			
Gövde	Cast Iron	Rulman (DE)	6319 C3 SKF
Ağırlık (KG)	990 kg	Rulman (NDE)	6319 C3 SKF