

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

315L2B

Nominal Voltaj	$\Delta 400V \pm 5 \%$	Verim Sınıfı	IE3
Frekans	$50Hz \pm 2 \%$	İzolasyon Sınıfı	F (155 °C)
Çalışma Şekli	S1	Isı Artışı (B)	80 K
Soğutma Sistemi	TEFC	Yapı Biçimi	B3/IP55

ELEKTRİKSEL DEĞER

Nominal Güç [kW]	200,00	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	7,5
Nominal Hız [rpm]	2980	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,5
Nominal Akım [A]	325,00	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	106,00	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	645,00	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,8
Moment of inertia - J [kgm ²]	1,800	PULL UP [Nm]	-

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

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	95,8	325,00	0,93
75	95,1		
50	94,6		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Cast Iron	Rulman (DE)	6316C3 SKF
Ağırlık (KG)	1100 kg	Rulman (NDE)	6316 C3 SKF