

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

63M4A

Nominal Voltaj	Y 400V ± 5 %	Verim Sınıfı	IE1
Frekans	50Hz ± 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]	0,12	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	-
Nominal Hız [rpm]	1315	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Akım [A]	0,42	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	3
Boşta Çalışma Akım [A]	0,36	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	1,9
Nominal Tork - M_n [Nm]	0,88	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,0
Atalet Momenti - J [kgm ²]	0,0003		

Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	50,0	0,42	0,77
75	47,5		
50	45,9		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6002 ZZC3
Ağırlık (KG)	4 kg	Rulman (NDE)	6002 ZZC3