

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

80M4B

Nominal Voltaj	Y 400V ± 5 %	Verim Sınıfı	IE1
Frekans	50Hz ± 2 %	İzolasyon Sınıfı	F (155 °C)
Çalışma Şekli	S3%60	Isı Artışı (B)	80 K
Soğutma Sistemi	TEFC	Yapı Biçimi/Koruma Sınıfı	B3/ IP55

ELEKTRİKSEL DEĞER

Nominal Güç [kW]	0,75	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	-
Nominal Hız [rpm]	1410	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Akım [A]	1,95	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	5
Boşta Çalışma Akım [A]	1,25	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,5
Nominal Tork - M_n [Nm]	5,1	Devrilme Momenti - M_k/M_n	3,2
Atalet Momenti - J [kgm ²]	0,0018		

Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	72,1	1,95	0,80
75	70,3		
50	68,5		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6004 ZZC3
Ağırlık (KG)	9,2 kg	Rulman (NDE)	6004 ZZC3