

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

80M2A

Nominal Voltaj	Y 400V ± 5 %	Verim Sınıfı	IE3
Frekans	50Hz ± 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]	0,75	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	-
Nominal Hız [rpm]	2885	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Akım [A]	1,60	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	6,3
Boşta Çalışma Akım [A]	0,85	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,4
Nominal Tork - M_n [Nm]	2,50	Devrilme Momenti - M_k/M_n	3,2
Moment of inertia - J [kgm ²]	0,001	PULL UP [Nm]	-

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

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	80,7	1,60	0,84
75	80,8		
50	78,5		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6004ZZC3SKF
Ağırlık (KG)	9,5 kg	Rulman (NDE)	6004ZZC3 SKF