

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

80M2B

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]	1,10	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	-
Nominal Hız [rpm]	2885	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Akım [A]	2,35	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	7,0
Boşta Çalışma Akım [A]	1,50	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	3,7
Nominal Tork - M_n [Nm]	3,62	Devrilme Momenti - M_k/M_n	3,9
Moment of inertia - J [kgm ²]	0,000	PULL UP [Nm]	-

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

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	82,7	2,35	0,80
75	84,4		
50	82,3		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6004ZZC3SKF
Ağırlık (KG)	10,5 kg	Rulman (NDE)	6004ZZC3 SKF