

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

132M4C

Nominal Voltaj	$\Delta 400V \pm 5 \%$	Verim Sınıfı	IE2
Frekans	$50Hz \pm 2 \%$	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]	11	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	5,9
Nominal Hız [rpm]	1450	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,1
Nominal Akım [A]	23,4	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	14	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	73	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,8
Atalet Momenti - J [kgm ²]	0,16		

Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	89,8	23,40	0,76
75	88,9		
50	87,6		

MEKANİK DEĞER

Gövde	AL/Cast Iron	Rulman (DE)	6208 ZZC3
Ağırlık (KG)	54 kg	Rulman (NDE)	6208 ZZC3