

3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor

TİP KODU

132M8A

Nominal Voltaj	$\Delta 400V \pm 5 \%$	Verim Sınıfı	S3%60
Frekans	$50Hz \pm 2 \%$	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]	3	Δ Kilitli Rotor Akımı - I_A/I_N	3,6
Nominal Hız [rpm]	695	Δ Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	2,1
Nominal Akım [A]	8,1	Y Kilitli Rotor Akım - I_A/I_N	-
Boşta Çalışma Akım [A]	6	Y Kilitli Rotor Torku. - M_A/M_N	-
Nominal Tork - M_n [Nm]	42	Devrilme Momenti - M_k/M_n	2,2
Atalet Momenti - J [kgm ²]	0,03		

Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014)

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	77,0	8,10	0,70
75	76,1		
50	74,3		

MEKANİK DEĞER

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6208ZZC3 SKF
Ağırlık (KG)	52 kg	Rulman (NDE)	6208ZZC3 SKF