

**3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor**

TİP KODU

**80M6A**

Nominal Voltaj	<b>Y 400V ± 5 %</b>	Verim Sınıfı	<b>IE1</b>
Frekans	<b>50Hz ± 2 %</b>	İzolasyon Sınıfı	<b>F (155 °C)</b>
Çalışma Şekli	<b>S1</b>	Isı Artışı ( B )	<b>80 K</b>
Soğutma Sistemi	<b>TEFC</b>	Yapı Biçimi/Koruma Sınıfı	<b>B3/ IP55</b>

**ELEKTRİKSEL DEĞER**

Nominal Güç [kW]	<b>0,37</b>	Δ Kilitli Rotor Akımı - $I_A/I_N$	-
Nominal Hız [rpm]	<b>910</b>	Δ Kilitli Rotor Torku. - $M_A/M_N$	-
Nominal Akım [A]	<b>1,15</b>	Y Kilitli Rotor Akım - $I_A/I_N$	<b>3,1</b>
Boşta Çalışma Akım [A]	<b>0,90</b>	Y Kilitli Rotor Torku. - $M_A/M_N$	<b>1,5</b>
Nominal Tork - $M_n$ [Nm]	<b>3,9</b>	Devrilme Momenti - $M_k/M_n$	<b>2,1</b>
Atalet Momenti - J [kgm <sup>2</sup> ]	<b>0,0015</b>		

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

Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos Φ
100	<b>59,7</b>	<b>1,15</b>	<b>0,73</b>
75	<b>59,7</b>		
50	<b>59,7</b>		

**MEKANİK DEĞER**

Gövde	Aluminium	Rulman (DE)	6004 ZZC3
Ağırlık (KG)	7,8 kg	Rulman (NDE)	6004 ZZC3