

**3-Faz Sincap Kafesli Asenkron Motor**

TİP KODU

**315M2A**

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
<b>ELEKTRİKSEL DEĞER</b>			
Nominal Güç [kW]	<b>132</b>	$\Delta$ Kilitli Rotor Akımı - $I_A/I_N$	<b>6,0</b>
Nominal Hız [rpm]	<b>2975</b>	$\Delta$ Kilitli Rotor Torku. - $M_A/M_N$	<b>1,6</b>
Nominal Akım [A]	<b>225,5</b>	Y Kilitli Rotor Akım - $I_A/I_N$	-
Boşta Çalışma Akım [A]	<b>49</b>	Y Kilitli Rotor Torku. - $M_A/M_N$	-
Nominal Tork - $M_n$ [Nm]	<b>424</b>	Devrilme Momenti - $M_k/M_n$	<b>4,6</b>
Atalet Momenti - J [kgm <sup>2</sup> ]	<b>0,78</b>		
<b>Yükleme Karakteristikliği (IEC 60034-1:2014 )</b>			
Yük %	Verim	Nominal Akım [A]	Cos $\Phi$
100	<b>94,6</b>	<b>225,50</b>	<b>0,89</b>
75	<b>94,9</b>		
50	<b>94,3</b>		
<b>MEKANİK DEĞER</b>			
Gövde	Cast Iron	Rulman (DE)	6316 C3SKF
Ağırlık (KG)	900 kg	Rulman (NDE)	6316 C3SKF