

**Müşteri** Customer**Müşteri Ref. No.** Customer Ref. No.**Sipariş No.** Order No.

Ürün Product		3 Fazlı, tam kapalı, fan soğutmalı, sincap kafesli asenkron motor 3 Phase, totally enclosed, fan-cooled, squirrel cage induction motor			
Ürün Kodu Product Code		3M0SG3E-35MB60BT0			
Motor Tipi Motor Type		3MGS 355MB6			
Kurulum Düzeni Mounting		IM B5			
Klemens Kutusu Konumu Terminal Box Pos.		Üstte on Top			
Verim Sınıfı Efficiency Class		IE3 verim sınıfı IE3 efficiency class			
Anma Gücü Rated Output	P <sub>N</sub>	200	kW		
Kutup Sayısı Pole Number		6			
Frekans Rated Frequency	f <sub>N</sub>	50	Hz		
Anma Gerilimi Rated Voltage	U <sub>N</sub>	400 / 690	V	(D / Y)	
Devir Rated Speed	n <sub>N</sub>	992	rpm		
Anma Akımı Rated Current	I <sub>N</sub>	358,7 / 208,0	A	(D / Y)	
Anma Momenti Rated Torque	T <sub>N</sub>	1925,3	Nm		
Eylemsizlik Momenti Inertia Moment	J	10,7	kg.m <sup>2</sup>		
Yük Durumu Load Characteristics		4/4 100% load		3/4 75% load	
Verim Efficiency	η	95,8 %		96,2 %	
Güç Faktörü Power Factor	cosφ	0,83		0,81	
Kalkış Akımı Locked Rotor Current	I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	7,0			
Kalkış Momenti Locked Rotor Torque	T <sub>A</sub> /T <sub>N</sub>	2,5			
Devrilme Momenti Breakdown Torque	T <sub>K</sub> /T <sub>N</sub>	2,8			
Koruma Derecesi Protection Degree		IP 55			
Yalıtım Sınıfı Insulation Class		F (155°C)			
Sıcaklık Artış Sınıfı Temp. Rise Class		B (80K)			
Ortam Sıcaklığı Ambiet Temp.		-20°C +40°C			
Rakım Altitude		1000 m.a.s.l.			
Soğutma Yöntemi Cooling Method		IC 411			
Gürültü Düzeyi Sound Pressure Level		75 dB			
Titreşim Sınıfı Vibration Class		Derece A Grade A			
Çalışma Tipi Duty Type		S1			
Servis Faktörü Service Factor		1			
Motor Dönüş Yönü Direction of Rotation		Saat yönü veya saat yönünün tersi CW or CCW			
Yaklaşık Rotor Ağırlığı Appx. Rotor Weight		473 kg			
Yaklaşık Motor Ağırlığı Appx. Motor Weight		1544 kg			
Rulmanlar Bearings		ÖN DE		ARKA NDE	
		6322 C3		6322 C3	
Yeniden Yağlama Periyodu Relubrication Period		11000h		11000h	
Yağ Miktarı Grease Amount		60g		60g	
Yağ Cinsi Grease Type		Shell Alvania Rt3			



