



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or T S E

BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	162481-TSE-01/01
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	01.08.2018
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	01.08.2019
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	OMEGA MOTOR SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	DUDULLU OSB MAH. 2 CAD. NO:10 ÜMRANIYE İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	OMEGA MOTOR SANAYİ A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	DUDULLU OSB 2.CADDE NO.10 ÜMRANIYE İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	OMEGA MOTOR
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 60034-1 / Döner elektrik makineleri - bölüm 1: Beyan karakteristikleri ve çalışma karakteristikleri / 27.12.2012
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

3 FAZLI, TEK HIZLI, SİNCAP KAFESLİ ASENKRON MOTORLAR

ANMA ÇALIŞMA GERİLİMİ: 200V - 690V
ANMA ÇALIŞMA FREKANSI: 50Hz / 60Hz
GÜÇ FAKTÖRÜ (cosφ): 0,63 - 0,95 Aralığı
FAZ SAYISI: 3 Fazlı
KUTUP SAYISI: 2, 4, 6
SENKRON HIZ [d/dk]: 3600/3000, 1800/1500, 1200/1000
VERİM SINIFI: IE3 ve IE4
MOTOR ÇIKIŞ GÜCÜ: 0,18kW dan 315kW'a kadar (0,18kW ve 315kW dahil.)
İZOLASYON SINIFI: F / H
ÇALIŞMA TİPİ: S1,S2,S3,S6

e-*imzalı*/e-*signed*

01.08.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURŞİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Tel: 2627231273* Faks: 2627231606
*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



BELGE KAPSAMI (162481-TSE-01/01nolu belge devamı) : OMEGA MOTOR SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60034-1 / Döner elektrik makineleri - bölüm 1: Beyan karakteristikleri ve çalışma karakteristikleri / 27.12.2012

KORUMA DERESESİ: IP55, IP56, IP65

MOTOR TIPLERİ: 3MAS 71MA2, 3MAS 71MB2, 3MAS 80MA2, 3MAS 80MB2, 3MAS 90S2, 3MAS 90L2, 3MAS 100L2, 3MAS 112M2, 3MAS 132SA2, 3MAS 132SB2, 3MAS 160MA2, 3MAS 160MB2, 3MAS 160L2, 3MAS 180M2, 3MAS 200LA2, 3MAS 200LB2, 3MAS 225M2, 3MAS 80M2K, 3MAS 90L2K, 3MAS 100L2K, 3MAS 112M2K, 3MAS 132M2K, 3MAS 160L2K, 3MAS 180L2K, 3MAS 200L2K, 3MAS 225M2K, 3MGS 160MA2, 3MGS 160MB2, 3MGS 160L2, 3MGS 180M2, 3MGS 200LA2, 3MGS 200LB2, 3MGS 225M2, 3MGS 250M2, 3MGS 280S2, 3MGS 280M2, 3MGS 315S2, 3MGS 315MA2, 3MGS 315MB2, 3MGS 315MD2, 3MGS 355MA2, 3MGS 355MB2, 3MGS 160L2K, 3MGS 180L2K, 3MGS 200L2K, 3MGS 225M2K, 3MGS 250M2K, 3MGS 280M2K, 3MGS 315M2K
3MAS 71MA4, 3MAS 71MB4, 3MAS 80MA4, 3MAS 80MB4, 3MAS 90S4, 3MAS 90L4, 3MAS 100LA4, 3MAS 100LB4, 3MAS 112M4, 3MAS 132S4, 3MAS 132M4, 3MAS 160M4, 3MAS 160L4, 3MAS 180M4, 3MAS 180L4, 3MAS 200L4, 3MAS 225S4, 3MAS 225M4, 3MAS 80M4K, 3MAS 90L4K, 3MAS 100L4K, 3MAS 112M4K, 3MAS 132M4K, 3MAS 160L4K, 3MAS 180L4K, 3MAS 200L4K, 3MAS 225M4K, 3MGS 160M4, 3MGS 160L4, 3MGS 180M4, 3MGS 180L4, 3MGS 200L4, 3MGS 225S4, 3MGS 225M4, 3MGS 250M4, 3MGS 280S4, 3MGS 280M4, 3MGS 315S4, 3MGS 315MA4, 3MGS 315MB4, 3MGS 315MC4, 3MGS 315MD4, 3MGS 355MA4, 3MGS 355MB4, 3MGS 160L4K, 3MGS 180L4, 3MGS 200L4K, 3MGS 225M4K, 3MGS 250M4K, 3MGS 280M4K, 3MGS 315M4K

3MAS 71MA6, 3MAS 71MB6, 3MAS 80MA6, 3MAS 80MB6, 3MAS 90S6, 3MAS 90L6, 3MAS 100L6, 3MAS 112M6, 3MAS 132S6, 3MAS 132MA6, 3MAS 132MB6, 3MAS 160M6, 3MAS 160L6, 3MAS 180L6, 3MAS 200LA6, 3MAS 200LB6, 3MAS 225M6, 3MAS 225M6K, 3MGS 160M6, 3MGS 160L6, 3MGS 180L6, 3MGS 200LA6, 3MGS 200LB6, 3MGS 225M6, 3MGS 250M6, 3MGS 280S6, 3MGS 280M6, 3MGS 315S6, 3MGS 315MA6, 3MGS 315MB6, 3MGS 315MC6, 3MGS 355MA6, 3MGS 355MB6, 3MGS 355MC6, 3MGS 225M6K, 3MGS 250M6K, 3MGS 280M6K, 3MGS 315M6K

e-ımalı/e-signed

01.08.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Tel: 2627231273* Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

