



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 0241807-TSE-02/04
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 22.01.2019
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 28.12.2025
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI WAT MOTOR SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
NAME OF THE LICENCE HOLDER

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ KARAAĞAÇ MAH. 8. SK. ARÇELİK NO:4 A /2 KAPAKLI
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER TEKİRDAĞ/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI WAT MOTOR SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ KARAAĞAÇ MAHALLESİ 8 SOKAK NO: 4 / A 2 KAPAKLI TEKİRDAĞ /
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 0241807-TSE-02/03
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI WAT
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN 60034-1:2010+AC:2010 / 12.04.2011 -- TS EN 60034-2-1 /
RELATED TURKISH STANDARD 24.12.2014

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

-ASENKRON ELEKTRİK MOTORLARI
ANMA ÇALIŞMA GERİLİMİ VE FREKANSI : 380 - 420 V, 50/60 Hz ,CosQ= 0,50 - 0,99
FAZ SAYISI : 3 FAZLI
İZOLASYON SINIFI : H ve/ veya F SINIFI
ÇALIŞMA TİPİ : S1
KORUMA DERECEŚİ : IP 66 e kadar (IP 66 Dahil)
GÜÇ ARALIĞI : 0,12 - 200 KW
DEVİR SAYISI : 750, 1000, 1500, 3000 , 500/3000, 750/1000, 750/1500,1000/1500,1500/3000 d/dak
VERİM SINIFI :-- (IE1 Standart Verimli) , (IE2 Yüksek Verimli) , (IE3 Premium Verimli) , , (IE4 High Premium Verimli) (K.D 27.12.2022) (K.D 27.01.2025)

Model /Tip : X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12
X1 - X2 MOTOR TİPİ : QS,QU,QH,QB,Q1E,Q2E,Q3E,Q4

e-imzalı/e-signed

22.01.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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 * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 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

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

(0241807-TSE-02/04nolu belge devamı) : **WAT MOTOR SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60034-1:2010+AC:2010 / 12.04.2011 -- TS EN 60034-2-1 / 24.12.2014

X3-X4 YAPI TİPİ:FA,FB,FC,FS,PA,PB,PC,PS,X
X5-X6-X7 MOTOR YAPI BÜYÜKLÜĞÜ (mm) : 63,71,80,90,100,112,132,160,180,200,225,250,280,315
X8 - MOTOR GÖVDE UZUNLUĞU : S (KISA), M (ORTA), L (UZUN)
X9 - KUTUP SAYISI : 8,6,4,2 VE 12/2, 8/6, 8/4,8/2, 6/4, 4/2
X10 SAÇ PAKET UZUNLUĞU:A,B,C,D,E
X11-X12 - ÖZEL MOTOR NUMARASI:01-99

-ASENKRON ELEKTRİK MOTORLARI
ANMA ÇALIŞMA GERİLİMİ VE FREKANSI : 220 - 230 V, 50/60 Hz ,CosQ= 0,50 - 0,99
FAZ SAYISI : 1 FAZLI
İZOLASYON SINIFI : H ve/ veya F SINIFI
ÇALIŞMA TİPİ : S1
KORUMA DERECEİ : IP 55 e kadar (IP 55 Dahil)
GÜÇ ARALIĞI : 0,09 - 3 kW
DEVİR SAYISI : 1500, 3000
VERİM SINIFI :--

Model /Tip : X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9 X10 X11 X12
X1 - X2 MOTOR TİPİ : QM,QR,QC
X3-X4 YAPI TİPİ:FA,FB,FC,FS,PA,PB,PC,PS,X
X5-X6-X7 MOTOR YAPI BÜYÜKLÜĞÜ (mm) : 63,71,80,90,100,112
X8 - MOTOR GÖVDE UZUNLUĞU : S (KISA), M (ORTA), L (UZUN)
X9 - KUTUP SAYISI : 4,2
X10 SAÇ PAKET UZUNLUĞU:A,B,C,D,E
X11-X12 - ÖZEL MOTOR NUMARASI:01-99

e-imzalı/e-signed

22.01.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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 * Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 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

