



**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** 000104-TSE-10/04  
*REFERENCE NUMBER OF LICENCE*

**BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ** 25.09.2020  
*DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*

**BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ** 25.09.2027  
*LICENCE VALID UNTIL*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI** ASTOR ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ  
*NAME OF THE LICENCE HOLDER*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ** ALCI OSB MAH. 2001 CAD. A BLOK NO:5 A SİNCAN  
*ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER* ANKARA/TÜRKİYE

**ÜRETİM YERİ ADI** ASTOR ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ TEMELLİ ŞUBESİ  
*NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*

**ÜRETİM YERİ ADRESİ** ASO 2. VE 3. OSB ALCI MAH. 2001 CAD. NO:3 SİNCAN-ANKARA  
*ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE* ANKARA / TÜRKİYE

**İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)** 000104-TSE-10/03  
*INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*

**TESCİLLİ TİCARİ MARKASI** ASTOR  
*REGISTERED TRADE MARK*

**İLGİLİ TÜRK STANDARDI** TS EN IEC 62271-102 / 19.11.2018  
*RELATED TURKISH STANDARD*

**BELGE KAPSAMI**  
*SCOPE OF LICENCE*

TOPRAKLAMA ANAHTARI  
MODEL: MCL40-0201-7000  
TİPİ: BİNA İÇİ(TOPRAKLAMA ANAHTARLARI)  
BEYAN KISA DEVRE DAYANMA AKIMI: 25 kA/1sn  
ANMA GERİLİMİ: 40.5 kV.  
ANMA FREKANSI: 50 Hz.

MODEL: MCL36-0200-ES  
TİPİ: BİNA İÇİ(TOPRAKLAMA ANAHTARLARI)  
BEYAN KISA DEVRE DAYANMA AKIMI: 25 kA/1sn  
ANMA GERİLİMİ: 36 kV.  
ANMA FREKANSI: 50 Hz.  
(KD:22.08.2024)

*e-imzalı/e-signed*

02.09.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
EMRE KUYUMCU

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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 ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA \* Telefon: 0312 416 63 96\* Faks: 0312-416 66 17

\*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**

(000104-TSE-10/04nolu belge devamı) : **ASTOR ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ**  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 62271-102 / 19.11.2018

*e-imzalı/e-signed*

02.09.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
EMRE KUYUMCU

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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 ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA \* Telefon: 0312 416 63 96\* Faks: 0312-416 66 17

\*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

