



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 001059-TSE-05/02
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 16.12.2002
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 11.06.2027
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI FEDERAL ELEKTRİK YATIRIM VE TİCARET ANONİM
NAME OF THE LICENCE HOLDER ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ SAKARYA I.ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MAH. 1. CAD. FEDERAL
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER ELEKTRİK FEDERAL ELEKTRİK FABRİKASI NO:25 ARİFİYE
SAKARYA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI FEDERAL ELEKTRİK YATIRIM VE TİCARET A.Ş.
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ 1.ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ HANLI BELDESİ 1.YOL NO:25
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE ADAPAZARI SAKARYA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 001059-TSE-05/01
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI f federal şekil
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN IEC 60947-3 / 12.04.2021
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

ANAHTARLAR, AYIRICILAR, AYIRICI ANAHTARLAR VE ERİYEN TELLİ SİGORTA BİRLEŞİM ÜNİTELERİ, SABİT
TESİSLİ KESME ORTAMI HAVA OLAN, ELLE ÇALIŞTIRMALI

TİP: FSF 160, FSF 250, FSF 400, FSF 630, FLS 160, FLS 250, FLS 400, FLS 630
KULLANMA KATEGORİSİ: AC-22A
KUTUP SAYISI: 3 KUTUP, 4 KUTUP
ANMA AKIMLARI: 160A, 250A, 400A, 630A
ANMA YALITIM GERİLİMİ (Ui): 1000V
ANMA GERİLİMİ (Ue): 400V
ANMA FREKANSI: 50/60Hz
BEYAN DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 8kV
ŞARTLI KISA DEVRE BEYAN AKIMI: 65kA

e-imzalı/e-signed

02.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
HESNA AKÇEŞME ÖZDEMİR

SAKARYA 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, kopya ve silinti yapılamaz.

*TSE SAKARYA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 1. Organize Sanayi Bölgesi Doğu Kapısı Şehit Zekeriya Gök Yaman Cad. Hanlı / ADAPAZARI * Telefon: 2642912675* Faks: 2642912678

*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**

(001059-TSE-05/02nolu belge devamı) : **FEDERAL ELEKTRİK YATIRIM VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 60947-3 / 12.04.2021

KORUMA DERECEŚİ: IP XX
ANMA KISA DEVRE KAPASİTESİ: 65kA

TİP: FVS 160, FVS 250, FVS 400, FVS 630
KULLANMA KATEGORİŚİ: AC-22B
KUTUP SAYISI: 3 KUTUP
ANMA AKIMLARI: 160A, 250A, 400A, 630A
ANMA YALITIM GERİLİMİ (Ui): 1000V
ANMA GERİLİMİ (Ue): 415V
ANMA FREKANSI: 50/60Hz
BEYAN DARBE DAYANIM GERİLİMİ (Uimp): 8kV
ŞARTLI KISA DEVRE BEYAN AKIMI: 85 kA
KORUMA DERECEŚİ: IP 20

e-imzalı/e-signed

02.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
HESNA AKÇEŞME ÖZDEMİR

SAKARYA 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 SAKARYA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 1. Organize Sanayi Bölgesi Doğu Kapısı Şehit Zekeriya Göz Yuman Cad. Hanlı / ADAPAZARI * Telefon: 2642912675* Faks: 2642912678

*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

