



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	055712-TSE-05/03
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	03.02.2009
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	24.10.2025
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	SİGMA ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	EMEK MAH. SIVAT CAD. NO:15 /1 /3 SANCAKTEPE İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	SİGMA ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	EMEK MAHALLESİ SIVAT CADDESİ NO: 15/1 İÇ KAPI NO: 3 SANCAKTEPE İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	055712-TSE-05/02
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	SİGMA
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 61869-2 / 12.06.2013 -- TS EN 61869-1 / 09.10.2013
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

Akım Transformatörleri

S25B Model

Beyan Giriş Akımı: 20 A'den 150 A'e kadar (150 A dahil)

Beyan Çıkış Akımı: 5A

Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10-15 VA

Beyan Frekansı: 50 Hz

Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV

Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1

Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 60xIn , 1 sn.

S30M Model

Beyan Giriş Akımı: 200 A'den 600 A'e kadar (600 A dahil)

Beyan Çıkış Akımı: 5A

e-İmzalı/e-signed

01.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SEFER BURAK KACAR

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





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**

(055712-TSE-05/03nolu belge devamı) : SİGMA ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61869-2 / 12.06.2013 -- TS EN 61869-1 / 09.10.2013

Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0.5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100xIn , 1 sn.
S30ML Model
Beyan Giriş Akımı: 100 A'den 600 A'e kadar (600 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0.5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100xIn , 1 sn.
S30 Model
Beyan Giriş Akımı: 150 A'den 600 A'e kadar (600 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10-15 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0.5, 1, 3
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100xIn , 1 sn.
S30L Model
Beyan Giriş Akımı: 100 A'den 150 A'e kadar (150 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0.5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100xIn , 1 sn
S40 Model
Beyan Giriş Akımı: 200 A'den 800 A'e kadar (800 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 2,5 - 5- 10VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0.5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100xIn , 1 sn
S60 Model
Beyan Giriş Akımı: 400 A'den 1600 A'e kadar (1600 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 5 - 10- 15-30 VA

e-imzalı/e-signed

01.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SEFER BURAK KACAR

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, kızıntı 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

(055712-TSE-05/03nolu belge devamı) : SİGMA ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 61869-2 / 12.06.2013 -- TS EN 61869-1 / 09.10.2013

Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 60xIn , 1 sn
S60D Model
Beyan Giriş Akımı: 600 A'den 1600 A'e kadar (1600 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 5 - 10- 15-30 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 60xIn , 1 sn
S100 Model
Beyan Giriş Akımı: 1000 A'den 2500 A'e kadar (2500 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 5- 10- 15-30 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100 kA, 1 sn.
S100D Model
Beyan Giriş Akımı: 1000 A'den 4000 A'e kadar (4000 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 5- 10- 15-30 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100 kA, 1 sn.
S125 Model
Beyan Giriş Akımı: 1250 A'den 5000 A'e kadar (5000 A dahil)
Beyan Çıkış Akımı: 5A
Beyan Çıkış Güçleri: 5- 10- 15-30 VA
Beyan Frekansı: 50 Hz
Maksimum İşletme Gerilimi (Um): 0,72 kV
Beyan Doğruluk Sınıfı: Ölçü Sınıfı: 0,5, 1
Beyan Kısa Süreli Isıl Akım (Ith) kA ve süre: 100 kA, 1 sn.

e-ımalı/e-signed

01.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SEFER BURAK KACAR

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

