



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

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

BELGE NUMARASI

REFERENCE NUMBER OF LICENCE

004081-TSE-04/01

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ

DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

23.10.2012

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ

LICENCE VALID UNTIL

06.11.2025

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI

NAME OF THE LICENCE HOLDER

MAKEL ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET
ANONİM ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ

ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

OSMANGAZİ MAH. MAREŞAL FEVZİ ÇAKMAK CAD. MAKEL NO:38
ESEN YURT İSTANBUL/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI

NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

MAKEL ELK. MALZ. SAN. VE TİC. A.Ş.

ÜRETİM YERİ ADRESİ

ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

OSMANGAZİ MAH. MAREŞAL FEVZİ ÇAKMAK CAD. NO:38
ESEN YURT İSTANBUL / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)

INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

14.0.10.0.01.00/TSE-66462

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI

REGISTERED TRADE MARK

MAKEL

İLGİLİ TÜRK STANDARDI

RELATED TURKISH STANDARD

TS EN 60670-24 / 12.06.2013 -- TS EN IEC 60670-1 / 06.05.2021 -- TS
EN 60670-24/A11 / 05.07.2023 -- TS EN IEC 60670-1/A11 / 06.05.2021

BELGE KAPSAMI

SCOPE OF LICENCE

- 400 V, II Sınıfı, IP 40, -25/+60°C, 12 W, 12 W, 15 W, 20 W, 24 W, 39 W, 54 W, 89 W, Yalıtkan, Sıva Altı Sigorta Kutusu
Ürün Tip Numarası: 63002 (2'li-Pde:12 W), 63004(4'lü-Pde:12 W), 63006(6'lı-Pde:15 W), 63008(8'li-Pde:20 W), 63012(12'li-Pde:24 W), 63016(16'lı-Pde:39 W), 63024(24'lü-Pde:54 W), 63036(36'lı-Pde:89 W)

- 400 V, II Sınıfı, IP 40, -25/+60°C, 12 W, 12 W, 15 W, 20 W, 24 W, 39 W, 54 W, 89 W, Yalıtkan, Sıva Üstü Sigorta Kutusu
Ürün Tip Numarası: 63102 (2'li-Pde:12 W), 63104(4'lü-Pde:12 W), 63106(6'lı-Pde:15 W), 63108(8'li-Pde:20 W), 63112(12'li-Pde:24 W), 63116(16'lı-Pde:39 W), 63124(24'lü-Pde:54 W), 63136(36'lı-Pde:89 W)

- 400 V, II Sınıfı, IP 40, -25/+60°C, 28 W, Yalıtkan, Sıva Altı Sigorta Kutusu

Ürün Tip Numarası: 28001427 (2X8:16'lı)

- 400 V, II Sınıfı, IP 40, -25/+60°C, 28 W, Yalıtkan, Sıva Üstü Sigorta Kutusu

Ürün Tip Numarası: 28001426 (2X8:16'lı)

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kopya 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/ör  veya/ör T S E

(004081-TSE-04/01nolu belge devamı) : **MAKEL ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60670-24 / 12.06.2013 -- TS EN IEC 60670-1 /
06.05.2021 -- TS EN 60670-24/A11 / 05.07.2023 -- TS EN IEC 60670-1/A11 / 06.05.2021

e-imzalı/e-signed

30.10.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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 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



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=bq22lnzd> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.