



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 TSE veya or 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	06.11.2024
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 ESENYURT 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 ESENYURT 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İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	14.0.10.0.01.00/TSE-66462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
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

31.10.2023

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





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

e-ııızalı/e-signed

31.10.2023

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

