



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

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

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	003657-TSE-08/09
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	05.02.2001
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	29.08.2025
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	OSMANGAZİ MAH. YILDIRIM BEYAZIT CAD. NO:29 SANCAKTEPE İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	OSMANGAZİ MAH.YILDIRIM BEYAZIT CAD. NO.29 SANCAKTEPE/İSTANBUL İSTANBUL / TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	003657-TSE-08/08
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	unsan şekil
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 60669-1 / 19.03.2018
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

-10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDALI TİP BAĞLANTILI, BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR  
MODEL NO: 1, 1+1+1, 4, 5, 6, 7, 5+1 (ORTAK BİR GELİŞ HATTINA SAHİP ÜÇ YOLLU ANAHTAR)

ANA GÖVDE TİP REFERANSI: 150 101, 150 102, 150 103, 150 104, 150 105, 150 106, 150 107, 150 108, 150 110, 150 111, 150 112, 150 179, 150 160, 150 161, 150 135  
ÜRÜN TİP REFERANSI: 100 101, 100 102, 100 103, 100 104, 100 105, 100 106, 100 107, 100 108, 100 110, 100 111, 100 112, 100 179, 100 160, 100 161, 100 135  
SERİ ADI/SERİ KODU: PRESTİGE/01 XX XX, NATUREL/02 XX XX, IMAGE/03 XX XX, BAŞAK/04 XX XX, VISAGE DELUXE/ 08 XX XX, MODERNA LUXURY/09 XX XX, BULUT/14 XX XX, FANTASY/23XX XX, ANTIQUE/24 XX XX, FAVORY/26 XX XX, VISAGE/28 XX XX, MODERNA/29 XX XX, EQONA/ 40 XX XX, EQONA EXCULİVE /41 XX XX, NEO LINE/42 XX XX  
ÇERÇEVE KODLARI (EK-1)

e-imzalı/e-signed

29.08.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
HİLAL DURUKAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜR 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



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=niqb8c8j> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



**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

**(003657-TSE-08/09nolu belge devamı) : GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60669-1 / 19.03.2018**

PRESTIGE ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 01 XX XX XXX 140, 01 XX XX XXX 141, 01 XX XX XXX 142, 01 XX XX XXX 143, 01 XX XX XXX 144, 01 XX XX XXX 145, 01 XX XX XXX 146, 01 XX XX XXX 147, 01 XX XX XXX 175, 01 XX XX XXX 176, 01 XX XX XXX 177  
NATUREL ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 02 XX XX XXX 140, 02 XX XX XXX 141, 02 XX XX XXX 142, 02 XX XX XXX 143, 02 XX XX XXX 144, 02 XX XX XXX 145, 02 XX XX XXX 146, 02 XX XX XXX 147, 02 XX XX XXX 175, 02 XX XX XXX 176, 02 XX XX XXX 177  
VİSAGE ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 28 XX XX XXX 140, 28 XX XX XXX 141, 28 XX XX XXX 142, 28 XX XX XXX 143, 28 XX XX XXX 144, 28 XX XX XXX 145, 28 XX XX XXX 146, 28 XX XX XXX 147, 28 XX XX XXX 175, 28 XX XX XXX 176, 28 XX XX XXX 177  
VISAGE DELUXE ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 08 XX XX XXX 140, 08 XX XX XXX 141, 08 XX XX XXX 142, 08 XX XX XXX 143, 08 XX XX XXX 144, 08 XX XX XXX 145, 08 XX XX XXX 146, 08 XX XX XXX 147, 08 XX XX XXX 175, 08 XX XX XXX 176, 08 XX XX XXX 177  
BAŞAK ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 04 XX XX XXX 140, 04 XX XX XXX 141, 04 XX XX XXX 142, 04 XX XX XXX 143, 04 XX XX XXX 144, 04 XX XX XXX 145, 04 XX XX XXX 146, 04 XX XX XXX 147, 04 XX XX XXX 175, 04 XX XX XXX 176, 04 XX XX XXX 177  
BULUT ÇERÇEVE TİP REFERANSI: 14 XX XX XXX 140, 14 XX XX XXX 141, 14 XX XX XXX 142, 14 XX XX XXX 143, 14 XX XX XXX 144, 14 XX XX XXX 145, 14 XX XX XXX 146, 14 XX XX XXX 147, 14 XX XX XXX 175, 14 XX XX XXX 176, 14 XX XX XXX 177  
FANTASY ÇERÇEVE TİP REFERANSI :23 XX XX XXX 140, 23 XX XX XXX 141, 23 XX XX XXX 142, 23 XX XX XXX 143, 23 XX XX XXX 144, 23 XX XX XXX 145, 23 XX XX XXX 146, 23 XX XX XXX 147, 23 XX XX XXX 175, 23 XX XX XXX 176, 23 XX XX XXX 177  
FAVORY ÇERÇEVE TİP REFERANSI :26 XX XX XXX 140, 26 XX XX XXX 141, 26 XX XX XXX 142, 26 XX XX XXX 143, 26 XX XX XXX 144, 26 XX XX XXX 145, 26 XX XX XXX 146, 26 XX XX XXX 147, 26 XX XX XXX 175, 26 XX XX XXX 176, 26 XX XX XXX 177  
IMAGE ÇERÇEVE TİP REFERANSI :03 XX XX XXX 140, 03 XX XX XXX 141, 03 XX XX XXX 142, 03 XX XX XXX 143, 03 XX XX XXX 144, 03 XX XX XXX 145, 03 XX XX XXX 146, 03 XX XX XXX 147, 03 XX XX XXX 175, 03 XX XX XXX 176, 03 XX XX XXX 177  
ANTIQUE ÇERÇEVE TİP REFERANSI :24 XX XX XXX 140, 24 XX XX XXX 141, 24 XX XX XXX 142, 24 XX XX XXX 143, 24 XX XX XXX 144, 24 XX XX XXX 145, 24 XX XX XXX 146, 24 XX XX XXX 147, 24 XX XX XXX 175, 24 XX XX XXX 176, 24 XX XX XXX 177  
MODERNA ÇERÇEVE TİP REFERANSI :29 XX XX XXX 140, 29 XX XX XXX 141, 29 XX XX XXX 142, 29 XX XX XXX 143, 29 XX XX XXX 144, 29 XX XX XXX 145, 29 XX XX XXX 146, 29 XX XX XXX 147, 29 XX XX XXX 175, 29 XX XX XXX 176, 29 XX XX XXX 177  
MODERNA LUXURY ÇERÇEVE TİP REFERANSI :09 XX XX XXX 140, 09 XX XX XXX 141, 09 XX XX XXX 142, 09 XX XX XXX 143, 09 XX XX XXX 144, 09 XX XX XXX 145, 09 XX XX XXX 146, 09 XX XX XXX 147, 09 XX XX XXX 175, 09 XX XX XXX 176  
EQONA ÇERÇEVE TİP REFERANSI:40 XX XX XXX 140, 40 XX XX XXX 141, 40 XX XX XXX 142, 40 XX XX XXX 143, 40 XX XX XXX 144, 40 XX XX XXX 145, 40 XX XX XXX 146, 40 XX XX XXX 147, 40 XX XX XXX 175, 40 XX XX XXX 176, 40 XX XX XXX 177  
EQONA EXCULİVE ÇERÇEVE TİP REFERANSI:41 XX XX XXX 140, 41 XX XX XXX 141, 41 XX XX XXX 142, 41 XX XX XXX 143, 41 XX XX XXX 144, 41 XX XX XXX 145, 41 XX XX XXX 146, 41 XX XX XXX 147, 41 XX XX XXX 175, 41 XX XX XXX 176

*e-imzalı/e-signed*

29.08.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
HİLAL DURUKAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜR V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrir 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=niqb8c8j> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



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

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

(003657-TSE-08/09nolu belge devamı) : GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60669-1 / 19.03.2018

175, 41 XX XX XXX 176, 41 XX XX XXX 177

NEO LINE ÇERÇEVE TİP REFERANSI:42 XX XX XXX 140, 42 XX XX XXX 141, 42 XX XX XXX 142, 42 XX XX XXX 143, 42 XX XX XXX 144, 42 XX XX XXX 145, 42 XX XX XXX 146, 42 XX XX XXX 147, 42 XX XX XXX 175, 42 XX XX XXX 176, 42 XX XX XXX 177 XX XX: RENK KODU

-10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDASIZ TİP BAĞLANTILI, BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR  
MODEL NO: 1, 5, 6, 7

ANA GÖVDE TİP REFERANSI : 250 101, 250 102, 250 103, 250 104, 250 105, 250 106, 250 107, 250 108, 250 110, 250 111, 250 112, 250 135

ÜRÜN TİP REFERANSI: 200 101, 200 102, 200 103, 200 104, 200 105, 200 106, 200 107, 200 108, 200 110, 200 111, 200 112, 200 135

SERİ ADI/SERİ KODU: PRESTİGE/01 XX XX, NATUREL/02 XX XX, IMAGE/03 XX XX, BAŞAK/04 XX XX, VISAGE DELUXE/08 XX XX, MODERNA LUXURY/09 XX XX, BULUT/14 XX XX, FANTASY/23XX XX, ANTIQUE/24 XX XX, FAVORY/26 XX XX, VISAGE/28 XX XX, MODERNA/29 XX XX, EQONA/40 XX XX, EQONA EXCULİVE/41 XX XX, NEO LINE/42 XX XX

Bu seri için ÇERÇEVE KODLARI (EK-1) geçerlidir.

- 10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, B TASARIMLI, VİDALI TİP BAĞLANTILI, BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR  
MODEL NO :1, 5, 6

TİP REFERANSI: 21 11 XX 100 101, 21 11 XX 100 102, 21 11 XX 100 103, 21 11 XX 100 104, 21 11 XX 100 105, 21 11 XX 100 106, 21 11 XX 100 107, 21 11 XX 100 108, 21 11 XX 100 109, 21 11 XX 100 110 SERİSİ : YAVUZ

- 10 A 10 AX, 250V~ ZARARLI SU GİRİŞİNE KARŞI IP54 KORUMA DERECELİ, SIVA ÜSTÜ, A TASARIMLI, VİDALI TİP BAĞLANTILI, BASMALI TİP ANAHTARLAR  
MODEL NO: 1, 5, 6

ANA GÖVDE TİP REFERANSI: 150 101, 150 102, 150 103, 150 104, 150 105, 150 106, 150 107, 150 110, 150 111, 150 112,

ÜRÜN TİP REFERANSI : 07 XX XX 100 101, 07 XX XX 100 102, 07 XX XX 100 103, 07 XX XX 100 104, 07 XX XX 100 105, 07 XX XX 100 106, 07 XX XX 100 107, 07 XX XX 100 110, 07 XX XX 100 111, 07 XX XX 100 112 SERİSİ : NEMLİ YER

-10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ÜSTÜ, A TASARIMLI, VİDALI TİP BAĞLANTILI, BASMALI, VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR  
MODEL NO: 1, 4, 5, 6, 7

ANA GÖVDE TİP REFERANSI : 150 101, 150 102, 150 105, 150 106, 150 103, 150 104, 150 107, 150 108, 150 135, 150 179

*e-imzalı/e-signed*

29.08.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
HİLAL DURUKAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜR 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 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



(003657-TSE-08/09nolu belge devamı) : GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60669-1 / 19.03.2018

ÜRÜN TİP REFERANSI: 05 XX XX 100 101, 05 XX XX 100 102, 05 XX XX 100 105, 05 XX XX 100 106, 05 XX XX  
100 103, 05 XX XX 100 104, 05 XX XX 100 107, 05 XX XX 100 108, 05 XX XX 100 135, 05 XX XX 100 179 SERİ  
İSMİ/ SERİ KODU: MISYA/ 05 XX XX

-16A, 16AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDALI BAĞLANTILI, BASMALI VE ANİ  
KONTAKLI ANAHTARLAR  
MODEL NO: 1, 4, 6

KAPAK TİP REFERANSI: 02 165 101/03 165 101, 02 165 102 /03 165 102, 02 165 105/03 165 105, 02 165 106/03  
165 106, 02 165 111/03 165 111, 02 165 112/03 165 112, 02 165 110/03 165 110, 02 165 387/03 165 387, 02 165  
380/03 165 380, 02 165 179/03 165 179, 02 165 107/03 165 107, 02 165 108/03 165 108

ÜRÜN TİP REFERANSI: XX 165 101, XX 165 102, XX 165 105, XX 165 106, XX 165 111, XX 165 112, XX 165 110,  
XX 165 387, XX 165 380, XX 165 179, XX 165 107, XX 165 108

SERİ ADI/SERİ KODU: EQONA FLAT/43 XX XX, EQONA MODE/44 XX XX

ÇERÇEVE KODLARI: 43XX XX XXX 141, 43XX XX XXX 143, 43XX XX XXX 145, 43XX XX XXX 177, 44XX XX XXX  
141, 44XX XX XXX 144, 44XX XX XXX 145, 44XX XX XXX 177

KARKAS KODLARI: 43 XX 700 140, 43 XX 700 141, 43 XX 700 143, 43 XX 700 145, 43 XX 700 177, 43 10 700 140,  
43 10 700 141

-10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDALI TİP BAĞLANTILI, MODEL NO: 1,  
1+1+1, 4, 5, 6, 6/2, 7, 5+1 BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR

SERİ ADI: RADIUS, RADIUS ELEMENTS, RADIUS DESIGN

ANA GÖVDE TİP REFERANSI: 150 101, 150 102, 150 105, 150 106, 150 110, 150 111, 150 112, 150 161, 150  
179, 150 103, 150 104, 150 160, 150 107, 150 108, 150 135, 150 109

ÇERÇEVE TİP REFERANSLARI: 37 XX XX XXX 140, 37 XX XX XXX 141, 37 XX XX XXX 143, 37 XX XX XXX 145,  
37 XX XX XXX 146, 38 XX XX XXX 140, 38 XX XX XXX 141, 38 XX XX XXX 143

XX XX : RENK KODU

-10A, 10AX, 250V~ NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDASIZ BAĞLANTILI, MODEL NO: 1, 5, 6, 7  
BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR

ANA GÖVDE TİP REFERANSLARI: 250 101, 250 102, 250 105, 250 106, 250 110, 250 111, 250 112, 250 103,  
250 104, 250 107, 250 108, 250 135

ÇERÇEVE TİP REFERANSLARI: 37 XX XX XXX 140, 37 XX XX XXX 141, 37 XX XX XXX 143, 37 XX XX XXX 145,  
37 XX XX XXX 146, 38 XX XX XXX 140, 38 XX XX XXX 141, 38 XX XX XXX 143

XX XX : RENK KODU

-10A, 10AX, 250V~, 12V, NORMAL KORUMALI, SIVA ALTI, A TASARIMLI, VİDASIZ BAĞLANTILI, MODEL NO:1, 4,  
5, 6, 7, BASMALI VE ANİ KONTAKLI ANAHTARLAR (12.06.2024)

SERİ ADI/KODU: GEO/56

ANA GÖVDE TİP REFERANSI: 56 250 101, 56 250 105, 56 250 110, 56 250 111, 56 250 102, 56 250 106, 56 250  
112, 56 250 125, 56 250 103, 56 250 104, 56 250 107, 56 250 108, 56 250 135 (K.D 26.08.2024)

e-İmzalı/e-signed

29.08.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
HİLAL DURUKAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜR 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  
:brb@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 veyator  veyator T S E

(003657-TSE-08/09nolu belge devamı) : GÜNSAN ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 60669-1 / 19.03.2018

ÜRÜN TİP REFERANSLARI: 0156XX00-250101, 0156XX00-250103, 0156XX00-250105, 0156XX00-250107,  
0156XX00-250135, 0156XX00-250110, 0156XX00-250111, 0156XX00-250125, 0156XX00-250102, 0156XX00-  
250104, 0156XX00-250106, 0156XX00-250108, 0156XX00-250112  
XX: RENK KODU  
ÇERÇEVE TİP REFERANSLARI: 56 XX XX XXX 140 (TEKLİ), 56 XX XX XXX 141 (İKİLİ), 56 XX XX XXX 143  
(ÜÇLÜ), 56 XX XX XXX 145 (DÖRTLÜ), 56 XX XX XXX 146 (BEŞLİ), 56 XX XX XXX 147 (ALTILI)  
ÇERÇEVE TİP REFERANSI AÇIKLAMASI: 1.XX: ÇERÇEVE RENGİNİ 2.XX:ÇERÇEVE MALZEME TİPİNİ  
XXX:ÇERÇEVE BASKI TİPİ

*e-imzalı/e-signed*

29.08.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
HİLAL DURUKAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜR V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilmez, 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

