

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



BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	003559-TSE-04/03
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	13.09.2006
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	06.06.2027
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	ZEYBEK ELEKTRİK ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	HACI BAYRAM MAH. GÜREŞÇİLER SK. NO:11 /29 ALTINDAĞ ANKARA/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	1. OSB. 4. KISIM KIRIM HANLIĞI CAD. NO:13 SİNCAN ANKARA / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	003559-TSE-04/02
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	ZEYBEK
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN IEC 61386-22 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61386-22/A11 / 30.09.2021
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

*ESNEK BORULAR

- 2331 30 __ _010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN(POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ

e-imzalı/e-signed

04.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

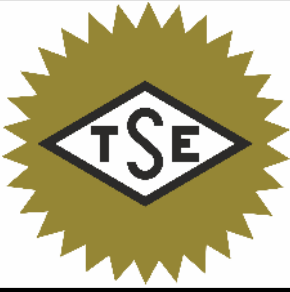
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*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



(003559-TSE-04/03nolu belge devamı) : ZEYBEK ELEKTRİK ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61386-22 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61386-22/A11 / 30.09.2021

KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYMAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25 , Ø 32 , Ø 40 , Ø 50 , Ø 63 , Ø 75) mm.

- 2331 30__020 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN(POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25 , Ø 32 , Ø 40 , Ø 50 , Ø 63 , Ø 75) mm.

- 3331 30__010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN(POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYMAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HIÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25 , Ø 32 , Ø 40 , Ø 50 , Ø 63 , Ø 75) mm.

- 3331 30__020 SINIF

e-imzalı/e-signed

04.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

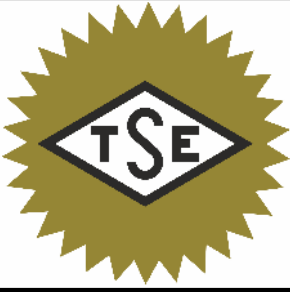
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*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



(003559-TSE-04/03nolu belge devamı) : ZEYBEK ELEKTRİK ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61386-22 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61386-22/A11 / 30.09.2021

MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN (POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25 , Ø 32 , Ø 40 , Ø 50 , Ø 63 , Ø 75) mm.

- ZB.SH1.XX MODEL, 2331 30__ _010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN (POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYMAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25) mm (04.07.2012 K.G.)

- ZB.SH2.XX MODEL, 2331 30__ _020 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN (POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C

e-imzalı/e-signed

04.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

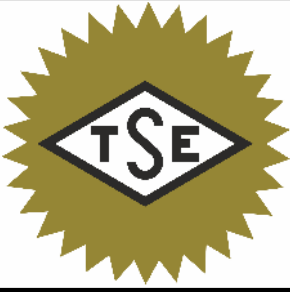
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*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

(003559-TSE-04/03nolu belge devamı) : ZEYBEK ELEKTRİK ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61386-22 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61386-22/A11 / 30.09.2021

BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HİÇ BEYAN EDİLMİYEN
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI DAYANIKLILIK: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTU: (Ø 16 , Ø 20 , Ø 25) mm (04.07.2012 K.G.)

- ZB.CSB.XX MODEL 2331 21__1010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMİYEN
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI KORUMA: İÇTE VE DIŞ TARAFTA DÜŞÜK KORUMA DÜŞÜK KORUMALI
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: HİÇ ALEV YAYILMAMASI
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTLARI: (Ø16 , Ø 20 , Ø25 , Ø32 , Ø40) mm (26.03.2016 K.G.)

- ZB.İCSB.XX MODEL 2331 21__1010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEME KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMİYEN
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI KORUMA: İÇTE VE DIŞ TARAFTA DÜŞÜK KORUMA DÜŞÜK KORUMALI
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: HİÇ ALEV YAYILMAMASI
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ

e-imzalı/e-signed

04.06.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

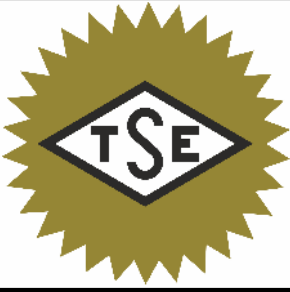
*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*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



(003559-TSE-04/03nolu belge devamı) : ZEYBEK ELEKTRİK ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS EN IEC 61386-22 / 30.09.2021 -- TS EN IEC 61386-22/A11 / 30.09.2021

BEYAN BOYUTLARI: (Ø16 , Ø 20, Ø25 , Ø32, Ø40) mm (26.03.2016 K.G.)

- ZB.SH2.XX MODEL 2331 30__020 SINIF
MALZEME TİPİ: METALİK OLMAYAN
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK / KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMİYEN
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI KORUMA: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTLARI: (Ø32) mm (27.12.2022) K.G.

- ZB.SH1.XX MODEL 2331 30__010 SINIF
MALZEME TİPİ: METALİK OLMAYAN
YAPIM TİPİ: OLUKLU
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK / KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMİYEN
KATI CİSİMLER VE SU GİRİŞİNE KARŞI KORUMA: UYGULANMAZ
KOROZYONA KARŞI KORUMA: KORUMASIZ
ÇEKME DAYANIMI: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYMAYAN
ASILI YÜK KAPASİTESİ: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
BEYAN BOYUTLARI: (Ø32) mm (27.12.2022) K.G.

e-imzalı/e-signed

04.06.2026

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

