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 TSE

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 *ADRESS 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 *ADRESS 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İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) *INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*	003559-TSE-04/02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
DARBEYE 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

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/or  veya/or TSE

(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: HİÇ BEYAN EDİLMEMİŞ
ALEV YAYILMASINA KARŞI DAYANIKLILIK: ALEV YAYMAYAN
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.

- 2331 30_ _ _020 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN(POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: HAFİF
DARBEYE 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.

- 3331 30_ _ _010 SINIF
MALZEME TİPİ: METAL OLMAYAN(POLİETİLEN)
YAPIM TİPİ: DÜZ
BAĞLAMA YÖNTEMİ: VİDALI OLMAYAN
SIKIŞTIRMAYA KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DARBEYE 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 , 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

Markanın Tanımı Description of the Mark

TSE veya/or  veya/or TSE

(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
DARBEYE 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
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLİK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK/KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİKSEL KARAKTERİSTİKLER: HİÇ BEYAN EDİLMEYEN
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
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLİK 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/or  veya/or TSE

(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 EDİLMEYEN
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
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMEYEN
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
DARBEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ORTA
DÜŞÜK SICAKLIK ARALIĞI: -15°C
YÜKSEK SICAKLIK ARALIĞI: +60°C
BÜKÜLMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMEYEN
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

Markanın Tanımı Description of the Mark

TSE veya/or  veya/or TSE

(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
BÜKÜLMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK / KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMEYEN
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
BÜKÜLMEYE KARŞI DAYANIKLILIK: ESNEK / KENDİNİ TOPARLAYAN
ELEKTRİK KARAKTERİSTİK: HİÇ BEYAN EDİLMEYEN
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