



Belge Numarası	80-2-61439/R3
Kuruluşun Adı / Firma Adı	ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.
Kuruluşun Adresi	ASO 1. OSB KIRIMHANLIĞI CAD. NO: 13 SİNCAN - ANKARA
Kuruluşun Üretim Yeri Adı	ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.
Kuruluşun Üretim Yeri Adresi	ASO 1. OSB KIRIMHANLIĞI CAD. NO: 13 SİNCAN - ANKARA
Tescilli Ticari Marka	ZEYBEK
İlgili Standart	TS EN 61439-1:2021+AC:2022+AC:2024: Alçak Gerilim Anahtarlama Düzeni ve Kontrol Düzeni Panoları - Bölüm 1: Genel Kurallar IEC 61439-1:2020: Low-Voltage Switchgear And Controlgear Assemblies - Part 1: General Rules TS EN 61439-2:2021 : Alçak Gerilim Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Donanımları - Bölüm 2: Güç Anahtarlama ve Kontrol Düzeni Donanımları IEC 61439-2:2020: Low-Voltage Switchgear And Controlgear Assemblies - Part 2: Power Switchgear And Controlgear Assemblies
İlk Belgelendirme Tarihi	21.12.2018
Yeni Yayın Tarihi	03.02.2026
Belgenin Son Geçerlilik Tarihi	02.02.2029

Belge Kapsamı

- Tip/Model: 1600 A Giriş Kesicili A.G. Dağıtım Panosu / Dahili Tip / Cıvatalı
- Kullanım Alanına Göre Tip: Alçak Gerilim Anahtarlama Düzeni ve Kontrol Düzeni Panoları
- Tasarıma Göre Tip: Güç Anahtarlama Düzeni ve Kontrol Düzeni Panosu (PSC-PANOSU)
- Tesis Şartına Göre Tip: Bina içi – Sabit
- Panonun Elektrik Çarpmasına Göre Tipi: Yetkili Personel

(Belge Kapsamının Devamı 2.Sayfadadır)



**Karekodu kullanarak
belge geçerliliğini
kontrol edebilirsiniz.**

03 / 02 / 2026
Ata Gürül ARSLANLI
Genel Müdür

LVT TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ. • www.lvt.com.tr • lvt@lvt.com.tr



Belge geçerlilik periyodu 3 yıl olup belgenin geçerliliği firmanın LVT ürün belgelendirme şartlarına uymasına ve yılda en az bir kez yapılacak gözetim denetiminin başarılı tamamlanmasına bağlıdır. TÜRKAK Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF) Karşılıklı Tanınma Anlaşmasını (MLA) imzalamıştır.

The validity period is 3 years and validity of the document depends on the success of surveillance audit to be held at least once a year and compliance of LVT product certification provisions of the company. TURKAK has signed International Accreditation Forum (IAF) and Multilateral Recognition Arrangement (MLA).

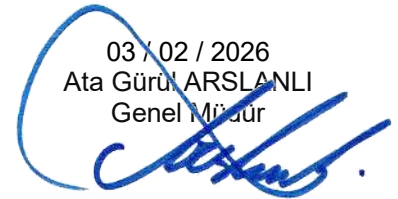


Belge Kapsamı ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.
(80-2-61439/R3 numaralı belge devamı):

- Yardımcı Devrelerin Darbe Dayanım Gerilimi (U_{imp}): -
- Çalışma Gerilimi (U_e): 400 V
- Donanım Dahili Ayırma Biçimi : -
- Ana Devrelerde Darbe Dayanım Gerilimi (U_{imp}): 8 kV
- Yalıtım Gerilimi (U_i) : 690 V
- Çalışma Akımı: 1450 A
- Kullanma Faktörü: 1
- Her Bir Devrenin Çalışma Akımı ve Kullanma Faktörü: 1
- Frekansı (Fn): 50 Hz
- Kumanda, Kontrol ve Koruma Cihaz Niteliği (Marka Model):
SIEMENS VL1600 1600A TMŞ (1 Adet),
ABB SACE TMAX PR221 DS T6S 1000 A TMŞ (1 Adet),
SCHNEIDER NS800N 800A TMŞ (1 Adet)
- Panonun Boyutları (mm) : 1950+100 x 600+600 x 500
- En Büyük Pano Ağırlığı (kg) : -
- Panonun Çalışma Sıcaklığı ($^{\circ}C$): -5 , +40
- Panonun Koruma Derecesi (IP): 40
- Panonun Soğutma Tipi (Doğal/Cebri): Cebri
- Panjur/Fan Marka Model Adet Boyut: Patlatma Panjur, PLASTİM / Radyal / 2 Adet / Fan
- Panonun Sac Kalınlığı (Metal) (mm): TAT METAL / Pregalvaniz Sac / 1,5mm - 2mm
- Panonun Boya Özellikleri: JOTUN / Elektrostatik Toz Boya / RAL 7035
- Panonun Taşıma Biçimi: üstten/alttan: Üstten / Mapa İle (8 Adet)
- Kilitleme Sistemi Marka Model: ATOS / İspanyolet Kilit / Kelebek Kilit
- İzolatör Marka Model:
EAE / EB NB 1031 / (8 Adet), EAE / EM MA 1031 / (48 Adet),
ALCE / M10 İzolatör / (1 Adet), EAE / EP.TA.1523 V0 / (1 Adet)
- Ana Bara Kesiti ve Uzunluğu: 2x(50x10) mm² Cu / L₁, L₂, L₃: 980 mm
- Nötr Barası Kesiti ve Uzunluğu: 2x(40x10) mm² Cu / 1060 mm
- Toprak Barası Kesiti ve Uzunluğu: 2x(40x10) mm² Cu / 1060 mm
- Ana Bara Dizilişi: Yatay
- Baralar Arası Mesafe: L₁-L₂: 64 mm L₂-L₃: 65 mm / Ana Bara

(Belge Kapsamının Devamı 3.Sayfadadır)

03 / 02 / 2026
Ata Gürül ARSLANLI
Genel Müdür



LVT TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ. • www.lvt.com.tr • lvt@lvt.com.tr



Belge geçerlilik periyodu 3 yıl olup belgenin geçerliliği firmanın LVT ürün belgelendirme şartlarına uymasına ve yılda en az bir kez yapılacak gözetim denetiminin başarılı tamamlanmasına bağlıdır. TÜRKAK Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF) Karşılıklı Tanınma Anlaşmasını (MLA) imzalamıştır.

The validity period is 3 years and validity of the document depends on the success of surveillance audit to be held at least once a year and compliance of LVT product certification provisions of the company. TURKAK has signed International Accreditation Forum (IAF) and Multilateral Recognition Arrangement (MLA).





Belge Kapsamı ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.
(80-2-61439/R3 numaralı belge devamı):

- Panonun Ana Devre Kısa Süreli Dayanım Akımı (I_{cw}), ve Süresi (sn):
Efektif: 50 kA (1 sn), Dinamik: 105 kA
- Panonun Nötr Bara Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (I_{cw}), ve Süresi (sn):
Efektif: 30 kA (1 sn), Dinamik: 63 kA
- Panonun Koruma Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (I_{cw}), ve Süresi (sn):
Efektif: 30 kA (1 sn), Dinamik: 63 kA
- Kısa Devre Koruma Cihazının Şartlı Kısa Devre Akımı (I_{cc}):
50 kA – 1600 A (SIEMENS VL1600)
- Kısa Devre Koruma Cihazının Şartlı Kısa Devre Akımı (I_{cc}):
36 kA – 1000 A (ABB SACE T6S)
- Kısa Devre Koruma Cihazının Şartlı Kısa Devre Akımı (I_{cc}):
36 kA – 800 A (SCHNEIDER NS800N)

03 / 02 / 2026
Ata Gürü ARSİ ANLI
Genel Müdür

LVT TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ. • www.lvt.com.tr • lvt@lvt.com.tr



Belge geçerlilik periyodu 3 yıl olup belgenin geçerliliği firmanın LVT ürün belgelendirme şartlarına uymasına ve yılda en az bir kez yapılacak gözetim denetiminin başarılı tamamlamasına bağlıdır. TÜRKAK Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF) Karşılıklı Tanınma Anlaşmasını (MLA) imzalamıştır.

The validity period is 3 years and validity of the document depends on the success of surveillance audit to be held at least once a year and compliance of LVT product certification provisions of the company. TURKAK has signed International Accreditation Forum (IAF) and Multilateral Recognition Arrangement (MLA).

