



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Belge Numarası</b>                 | 87-3-62271/R0   |
| <b>Kuruluşun Adı / Firma Adı</b>      | ORTAKLAR BİR ELEKTRİK ELEKTRONİK PAZ. İNŞ. ve SAN. TİC. LTD. ŞTİ.   |
| <b>Kuruluşun Adresi</b>               | İ.O.S.B. GÜLERYÜZ SAN. SİT. 1342. SK. NO: 68 YENİMAHALLE / ANKARA   |
| <b>Kuruluşun Üretim Yeri Adı</b>      | ORTAKLAR BİR ELEKTRİK ELEKTRONİK PAZ. İNŞ. ve SAN. TİC. LTD. ŞTİ.   |
| <b>Kuruluşun Üretim Yeri Adresi</b>   | İ.O.S.B. GÜLERYÜZ SAN. SİT. 1342. SK. NO: 68 YENİMAHALLE / ANKARA   |
| <b>Tescilli Ticari Marka</b>          | ORTAKLAR BİR ELEK. ÜRT. İNŞ. PAZ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.  |
| <b>İlgili Standart</b>                | <b>TS EN IEC 62271-102: 2018</b> : Yüksek gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni – Bölüm 102: Alternatif akım ayırıcıları ve topraklama anahtarlari<br><b>IEC 62271-102: 2018</b> : High voltage switchgear and controlgear – Part 102: Alternating current disconnectors and earthing switches |
| <b>İlk Belgelendirme Tarihi</b>       | 08.04.2019  |
| <b>Yeni Yayın Tarihi</b>              | 25.05.2021  |
| <b>Belgenin Son Geçerlilik Tarihi</b> | 24.05.2024  |
| <b>Belge Kapsamı</b>                  |   |

- Tip/Model: 36kV 1250 A / Harici Sigortalı Topraklı Ayırıcı / Harici Sigortalı Ayırıcı / Harici Topraklı Ayırıcı / Harici Adi Ayırıcı
- Tasarıma Göre Tip: Yüksek Gerilim Alternatif Akım Ayırıcı ve Topraklama Anahtarlari
- Tesis Şartına Göre Tip: Harici – Sabit
- Elektrik Çarpmasına Göre Tipi: Yetkili Personel  
(Belge Kapsamının Devamı 2. Sayfadadır)



Karekodu kullanarak belge geçerliliğini kontrol edebilirsiniz.

25 / 05 / 2021  
Ata Gürül ARSLANLI  
Genel Müdür

LVT TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ. Saray Modern Keresteciler San. Sit. 4. Cad. No: 9 Saray-K.Kazan/ANKARA • Tel : 0 312 815 13 25 - 26 • 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** ORTAKLAR BİR ELEKTRİK ELEKTRONİK PAZ. İNŞ. ve SAN. TİC. LTD. ŞTİ.  
(87-3-62271/R0 numaralı belge devamı):

- Yardımcı Devrelerin Şebeke Frekanslı Dayanım Gerilimi: -
- Beyan Çalışma Gerilimi: 36kV
- Beyan Çalışma Akımı: 1250 A
- Şebeke Frekanslı Gerilim Deneyi: 70kV / 80kV
- Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi: 170kV / 195kV
- Kontrol Devresinin Beyan Gerilimi: -
- Frekansı (Fn): 50 Hz
- Sınıfı: M0
- Çalışma Çevrimi: 1000 çevrim
- En Küçük Ortam Hava Sıcaklığı (°C): -35
- En Büyük Ortam Hava Sıcaklığı (°C): +40
- Ağır Buz Şartlarında Manevra (°C): M20
- Koruma Derecesi (IP): -
- Soğutma Tipi (Doğal/Cebri): Doğal
- İzolatör Marka Model: ANKARA SERAMİK - C4-170 (720mm) / ANKARA SERAMİK – HNI-30 (720 mm)
- Bara Kesiti ve Uzunluğu: Bıçaklar 50x5 mm<sup>2</sup> Gümüş Kaplı CU / L<sub>1</sub>, L<sub>2</sub>, L<sub>3</sub>: 510 mm
- Kontaklar 50x10 mm<sup>2</sup> Gümüş Kaplı CU / L<sub>1</sub>, L<sub>2</sub>, L<sub>3</sub>: 700 mm
- Topraklama Barası 16mm<sup>2</sup> Kalay Kaplı Flex Örgü Bakır – 500mm
- Kontaklar Arası Mesafe: L<sub>1</sub>-L<sub>2</sub>: 480 mm, L<sub>2</sub>-L<sub>3</sub>: 480 mm
- Ana Devre Kısa Süreli Dayanım Akımı (I<sub>cw</sub>), ve Süresi (sn):  
Efektif: 25 kA (1 sn), Dinamik: 62,5 kA
- Koruma Devresi Kısa Süreli Dayanım Akımı (I<sub>cw</sub>), ve Süresi (sn):  
Efektif: 25 kA (1 sn), Dinamik: 62,5 kA

25 / 05 / 2021  
Ata Gürül ARSLANLI  
Genel Müdür

LVT TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ. Saray Modern Keresteciler San. Sit. 4. Cad. No: 9 Saray-Kazan/ANKARA • Tel : 0 312 815 13 25 - 26 • 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).

