TS EN ISO/IEC 17065

LVT cert Product Certification

ÜRÜN BELGESİ / PRODUCT CERTIFICATE

Belge Numarası	115-2-61439/R0
Kuruluşun Adı / Firma Adı	AFB ENERJİ MÜH. İNŞ. TAAH. PAZ. İÇ ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.
Kuruluşun Adresi	İVEDİK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MELİH GÖKÇEK BULVARI 1368. CADDE ALFA PLAZA NO:113/C YENİMAHALLE / ANKARA
Kuruluşun Üretim Yeri Adı	AFB ENERJİ MÜH. İNŞ. TAAH. PAZ. İÇ ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.
Kuruluşun Üretim Yeri Adresi	İVEDİK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MELİH GÖKÇEK BULVARI 1368. CADDE ALFA PLAZA NO:113/C YENİMAHALLE / ANKARA
Tescilli Ticari Marka	AFB
İlgili Standart	**TS EN 61439-1:2012+AC:2014+T1:2014** - Alçak gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni panoları - Bölüm 1: Genel kurallar **IEC 61439-1:2011** - Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 1: General rules **TS EN 61439-5:2015+AC:2015** - Alçak gerilim anahtarlama düzeni ve kontrol düzeni panoları - Bölüm 5: Genel şebekelerdeki güç dağıtımı için panolar **IEC 61439-5:2014** - Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 5: Assemblies for power distribution in public networks
İlk Belgelendirme Tarihi	23.07.2019
Yeni Yayın Tarihi	08.12.2021
Belgenin Son Geçerlilik Tarihi	07.12.2024

Belge Kapsamı

- Tip/Model/Form: 100 kVA HARİCİ TİP ALÇAK GERİLİM DAĞITIM PANOSU / Cıvatalı
- Kullanım Alanına Göre Tip: A.G. Güç Dağıtım Donanımı
- Tasarıma Göre Tip: Genel Şebekelerdeki Güç Dağıtım Donanımı
- Tesis Şartına Göre Tip: Bina dışı – Sabit
  (PENDA-O Bina Dışı Genel Elektrik Şebekesi Dağıtım Donanımı)
- Panonun Elektrik Çarpmasına Göre Tipi: Yetkili Personel
- Beyan Gerilimi (U_n) - Çalışma Gerilimi (U_e): 400 V
- Ana Devrelerde Darbe Dayanım Gerilimi (U_{imp}): 8 kV

(Belge Kapsamının Devamı 2.Sayfadadır)

Karekodu kullanarak belge geçerliliğini kontrol edebilirsiniz.

08 / 12 / 2021
Ata Gürül ARSLANLI
Genel Müdür

TÜRKAK Ürün TS EN ISO/IEC 17065 AB-0065-U

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).

ÜRÜN BELGESİ / PRODUCT CERTIFICATE

TS EN ISO/IEC 17065
LVT cert
Product Certification

Belge Kapsamı Afb Enerji Müh. İnş. Taah. Paz. İç ve Dış Tic. Ltd. Şti.
(115-2-61439/R0 numaralı belge devamı):

- Yardımcı Devrelerin Darbe Dayanım Gerilimi (U_{imp}): -
- Yalıtım Gerilimi (U_i): 690 V
- Panonun Beyan Akımı (I_n): 145 A
- Kullanma Faktörü: 0,9
- Her Bir Devrenin Çalışma Akımı ve Kullanma Faktörü: TMŞ 160A: 145A (1), 160A DSYA:160 A (0,9), 160A DSYA:160 A (0,9)
- Frekansı (Fn): 50 Hz
- Kumanda, Kontrol ve Koruma Cihaz Niteliği (Marka Model):
  FEDERAL F32 TMŞ 160A (1 ADET)
  ABB ZLBM-00 Dikey Sigortalı Yük Ayırıcı (1 Adet)
  JEAN MULLER SL00-3X/185 Dikey Sigortalı Yük Ayırıcı 160A (2 Adet)
  FEDERAL FVS-160 Dikey Sigortalı Yük Ayırıcı 160A (2 Adet)
  FEDERAL NH 00 Boy 160A Buşon (18 Adet)
  DATACOM DMK-409S Enerji Analizörü (1 Adet)
- Panonun Boyutları (mm) : 1500 x 950 x 450
- Panonun Çalışma Sıcaklığı (°C): -25 , +40
- Panonun Beyan Koruma Derecesi: IP54
- Panonun Soğutma Tipi (Doğal/Cebri): Doğal
- Donanım Dahili Ayırma Biçimi: Form 2b
- Panonun Sac Kalınlığı (Metal) (mm):
  TAT METAL / 2 mm Pregalvaniz Sac / 275gr/m² Çinko Kaplamalı
- Panonun Boya Özellikleri: SETACOAT / Elektrostatik Toz Boya
- Panonun Taşıma Biçimi: üsten/alttan: Üstten / 123 kg
- Kilitleme Sistemi Marka Model: MESAN / İspanyolet Pano Kilidi
- Panjur Marka Model Adet Boyut: 16 adet 88x3 mm Yarıklı Panjur (Gövde Patlatma)
- İzolatör Marka Model: HÜNER / M8 40x40 / Anabara & Nötr
- Ana Bara Kesiti Kesiti ve Uzunluğu: 20x3 mm² / Kalay Kaplı Cu
  (L_1:420+320 mm L_2:630+320 mm L_3:760+320 mm)
- Nötr Barası Kesiti ve Uzunluğu: 20x3 mm² / Kalay Kaplı Cu / 280 mm
- Toprak Barası Kesiti ve Uzunluğu: 20x3 mm² / Kalay Kaplı Cu / 120 mm
- Baralar Arası Mesafe: Ana Bara Dikey (L_1-L_2- L_3) 40 mm / Yatay (L_1-L_2- L_3) 165 mm
- Ana Bara Dizilişi: Dikey + Yatay

08 / 12 / 2021
Ata Gürül ARSLANLI
Genel Müdür

TÜRKAK
Ürün TS EN ISO/IEC 17065 AB-0065-U

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).