

**YG HAVA YALITIMLI METAL MAHFAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİNE İLİŞKİN TİP DENEY RAPORLARI VE BELGE DEĞERLENDİRME TABLOSU (10.03.2025)**

ÜRETİCİ FIRMA ADI/MARKASI		MEGATES ENERJİ ELEKTROMEKANİK SAN. TİC. LTD.ŞTİ.			
İLGİLİ TEDAŞ ŞARTNAME İŞARETİ		TEDAŞ-MLZ/95-007.E			
İLGİLİ STANDARTLAR		T S EN IEC 62271-200 // TS EN IEC 62271-1 // TS EN IEC 62271-102 // TS EN IEC 62271-103 // TS EN IEC 62271-105 // TS EN IEC 60060-1			
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ		YÜK AYIRICILI GİRİŞ - ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ ŞEKLİ - 1	YÜK AYIRICILI + SİGORTA BİRLİŞİĞİ TRANSFORMATÖR KORUMA FONKSİYONEL BİRİMİ ŞEKLİ - 2	GERİLİM TRANSFORMATÖR FONKSİYONEL BİRİMİ ŞEKLİ - 3	KESİCİLİ GİRİŞ - ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ ŞEKLİ - 4
NOMİNAL GERİLİM - NOMİNAL AKIM KISA DEVRE DAYANIM AKIMI		36 kV - 630 A - 16 kA	36 kV - 200 A - 16 kA	36 kV - 630 A - 16 kA	36 kV - 630 A - 16 kA
KOMPONENT MARKASI	YÜK AYIRICI / AYIRICI	BATEL		BATEL	BATEL
	YÜK AYIRICI + SİGORTA		BATEL		
	KESİCİLİ				BATEL
TOPRAK BİÇAĞI		MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
GENEL UYGUNLUK DURUMU		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
GENEL DEĞERLENDİRME		BU TİP DENEY İNCELEMESİ MEGATES MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE, YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİLİ KOMPONENTLERİNİN BATEL MARKA OLMASI TOPRAK BİÇAĞININ İSE MEGATES MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. FARKLI BİR KOMPONENT KULLANILMASI HALİNDE TEKRAR DENEY YAPTIRILMASI GEREKMEKTEDİR.			
TİP DENEYLER					
a) YALITIM (DİELEKTRİK) DENEYLERİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
* Yıldırım Darbe Gerilim Deneçleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4062_4061	4062_4061	4062_4061	4062_4061	4064
Yapıldığı Tarih :	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Minimum Çalışma Basıncı :	YÜK AYIRICI 2 BAR	YÜK AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR-KESİCİLİ 2.5 BAR
Açıklama :					
* Ana Devre Şebeke Frekanslı Gerilim Deneçleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4063_4061	4063_4061	4063_4061	4063_4061	4064
Yapıldığı Tarih :	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Minimum Çalışma Basıncı :	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR-KESİCİLİ 2.5 BAR
Açıklama :					
* Yarı İletken Devreler ve Kumanda Devrelerinde Dielektrik Deneçleri					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4064	4064	4064	4064	4064
Yapıldığı Tarih :	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Minimum Çalışma Basıncı :					
Açıklama :					
b) SICAKLIK ARTIŞI DENEYİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4064	4064	4064	4064	4064
Yapıldığı Tarih :	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022
Açıklama :					
c) ANA DEVRE DİRENÇİNİN ÖLÇÜLMESİ DENEYİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4064	4064	4064	4064	4064
Yapıldığı Tarih :	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022
Açıklama :					
d) KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI VE TEPE DAYANIM AKIMI DENEYLERİ					
* Ana Devredekî Deneç (Üç Fazlı)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02
Yapıldığı Tarih :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :					
* Topraklama Devresindeki Deneç (Üç Fazlı)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00	LVT D.13.0573.R.00
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02
Yapıldığı Tarih :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :					
* Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneç (Tek Fazlı)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneçin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4067	4067	4067	4064	4064
Yapıldığı Tarih :	25.01.2022	25.01.2022	25.01.2022	25.01.2022	25.01.2022
Açıklama :					
e) KAPAMA VE KESME KAPASİTELERİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ					
YÜK AYIRICILI (MİNİMUM SINIF: E3 - M1 - C2)					
* Deneç-1: Anma Akıf Yük Ağırlıklı Kesme Akımında "Kapama-Açma / Test Duty-1 (TDload1-TDload2)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	8.10.05.2012	8.10.05.2012			
Yapıldığı Tarih :	8.10.05.2012	8.10.05.2012			
Açıklama :					
* Deneç-2a: Anma Kapalı Devre Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-2a (TDloop)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					
* Deneç-2b: Anma Yıkıcı Kablo Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4a (TDcct-TDc2)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					
* Deneç-3: Anma Yıkıcı Hat Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4b (TDHc)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					
* Deneç-4: Anma Kısa Devre Kapama Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-5 (TDna)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					
* Deneç-5a: Anma Kısa Devre Kapama Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-6a (TDd1)					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					
* Deneç-5b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı					
Deneç Rapor No :	UYGUN	UYGUN			
Deneçin Yapıldığı Yer :	K/MET	K/MET			
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	BATEL	BATEL			
Numane Seri No :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Yapıldığı Tarih :	2.8.05.2007	2.8.05.2007			
Açıklama :					

YFK AYIRICI + SIGORTA BİRLEŞİĞİ				
<b>• Beyin Kasa Devre Akımında Kapama ve Kesme Deneyleri (Tidw)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : 9832 Deneyin Yapıldığı Yer : İCMET Rapordeki İmalatçı Firma Adı : BATEL Numane Seri No : Yapılış Tarihi : 28.05.2007 Açıklama :				
<b>• En Büyük Kesimde 12t, Kapama ve Kesme Deneyleri (Tidw)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : 9832 Deneyin Yapıldığı Yer : İCMET Rapordeki İmalatçı Firma Adı : BATEL Numane Seri No : Yapılış Tarihi : 28.05.2007 Açıklama :				
<b>• Beyin Aktarma Akımında Kesme Deneyleri (Tidw)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : 9832 Deneyin Yapıldığı Yer : İCMET Rapordeki İmalatçı Firma Adı : BATEL Numane Seri No : Yapılış Tarihi : 28.05.2007 Açıklama :				
KESİCİ - TEMEL KISA DEVRE STANDART DENEYLERİ (MİNİMUM SINIF: E1 - S2 - C2)				
<b>• Standart Deney T10</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Standart Deney T30</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Standart Deney T60</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Standart Deney T100s</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Standart Deney T100a</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Tek Faz ve Çift Toprak Arıza Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Faz Uyumsuzluğu Kapama ve Kesme Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
<b>• Üç Faz Kablo Şarj Akımın Anahtarlaması Deneyi (CCLC2)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				10657 KMET BATEL 03.04.12.2009
İ) MEKANİK MANEVRA DENEYLERİ				
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ İÇİN MEKANİK DAYANIM				
<b>• Anahtarlamaya Düzener / Çıkarılabilir Bölümler (varsa)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No : LVT.D.13.0573.R.00 Deneyin Yapıldığı Yer : LVT Rapordeki İmalatçı Firma Adı : MEGATES Numane Seri No : ME36.01/ME36.02 Yapılış Tarihi : 23.07.2013-24.07.2013 Açıklama :				LVT.D.13.0573.R.00 LVT MEGATES ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08 23.07.2013-24.07.2013
<b>• Kilitleme Düzeneri / Interlocks</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No : LVT.D.13.0573.R.00 Deneyin Yapıldığı Yer : LVT Rapordeki İmalatçı Firma Adı : MEGATES Numane Seri No : ME36.01/ME36.02 Yapılış Tarihi : 23.07.2013-24.07.2013 Açıklama :				LVT.D.13.0573.R.00 LVT MEGATES ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08 23.07.2013-24.07.2013
ANAHTARLAMA ELEMANLARI İÇİN MEKANİK DAYANIM (SINIF: M1)				
<b>• Yük Ayırıcı / Ayırıcı için Mekanik Dayanım (Sınıf: M1=1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No : 18.00372.R00.N01.01 Deneyin Yapıldığı Yer : LVT Rapordeki İmalatçı Firma Adı : BATEL Numane Seri No : 2018.27234 Yapılış Tarihi : 8.03.2018 Açıklama :				18.00372.R00.N01.01 LVT BATEL 2018.27234 8.03.2018
<b>• Yük Ayırıcısı / Ayırıcısı için Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanım (Sınıf: M1=1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No : 20-368-R0-N1-1D1 Deneyin Yapıldığı Yer : LVT Rapordeki İmalatçı Firma Adı : BATEL Numane Seri No : 20-368-R0-N1 Yapılış Tarihi : 25.02.2020 Açıklama :				20-368-R0-N1-1D1 LVT BATEL 20-368-R0-N1 25.02.2020
<b>• Yük Ayırıcısı + Sigorta Birleşiminin Mekanik Çalışması (Sınıf: M1=1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :		17.10144.R02.N01.01 LVT BATEL 10150 6.11.2017		
<b>• Yük Ayırıcısı + Sigorta Birleşiminin Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :		17.10144.R02.N01.01 LVT BATEL 10150 6.11.2017		
<b>• Sigortalar için Mekanik Çarpma</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :		17.10144.R02.N01.01 LVT BATEL 10150 6.11.2017		
<b>• Kesici Mekanik Dayanım (Sınıf: M1=2000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				12658 KMET BATEL 15T.03.2017 3.10.2017
<b>• Kesicili Fonksiyonel Birimdeki Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :				20-369-R0-N1-1 LVT BATEL 20-369-R0-N1 8.02.2020

TOPRAKLAMA AYIRICILARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAPAMA YETENEĞİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ (SINIF: E2)				
<b>* Yüksek Fonksiyonel Birimlerdeki Topraklama Ayırıcısı</b>	UYGUN	UYGUN		
Deney Rapor No :	13351	13351		
Deneyin Yapıldığı Yer :	KCMET	KCMET	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES		
Numane Seri No :	3925	3925		
Yapılış Tarihi :	22.07.2021	22.07.2021		
Açıklama :				
<b>* Yüksek Fonksiyonel Birimde Bulunan Topraklama Koruma Fonk. Biriminde Bulunan Topraklama</b>	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deney Rapor No :		13351		
Deneyin Yapıldığı Yer :		KCMET		
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :		MEGATES		
Numane Seri No :		3925		
Yapılış Tarihi :		22.07.2021		
Açıklama :				
<b>* Kesicili Fonksiyonel Birimde Bulunan Topraklama AYIRICISI</b>	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGUN
Deney Rapor No :				11710
Deneyin Yapıldığı Yer :				KCMET
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :				MEGATES
Numane Seri No :				103106/2013
Yapılış Tarihi :				3.07.2013
Açıklama :				
<b>g) KORUMANIN DOĞRULANMASI DENEYLERİ</b>				
<b>* IP Kodunun Doğrulaması Deneyi</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08
Yapılış Tarihi :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :				
<b>* IK Kodunun Doğrulaması Deneyi</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	LVT.D.13.0673.R.00	LVT.D.13.0673.R.00	LVT.D.13.0673.R.00	LVT.D.13.0673.R.00
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08
Yapılış Tarihi :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :				
<b>h) İÇ ARK DENEYİ (İç Ark Sınıfı: IAC - AFL)</b>				
<b>* Ana Barada</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	13350	13350	13350	13350
Deneyin Yapıldığı Yer :	KCMET	KCMET	KCMET	KCMET
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	3927-3923-3928	3927-3923-3928	3927-3923-3928	3927-3923-3928
Yapılış Tarihi :	21-22.07.2021	21-22.07.2021	21-22.07.2021	21-22.07.2021
Açıklama :				
<b>* Kablo Kompartımanında</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	13350	13350	13350	13350
Deneyin Yapıldığı Yer :	KCMET	KCMET	KCMET	KCMET
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	3927-3923-3928	3927-3923-3928	3927-3923-3928	3927-3923-3928
Yapılış Tarihi :	21-22.07.2021	21-22.07.2021	21-22.07.2021	21-22.07.2021
Açıklama :				
<b>İ) BOYA VE GALVANİZ KAPLAMALARI ÜZERİNDEKİ DENEYLER</b>				
<b>* Boya Kalınlığı Ölçümü</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021
Açıklama :				
<b>* Galvaniz Kalınlığı Ölçümü</b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021
Açıklama :				

**YG HAVA YALITIMLI METAL MAHFAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİNE İLİŞKİN TİP DENey RAPORLARI VE BELGE DEĞERLENDİRME TABLOSU (10.03.2025)**

ÜRETİCİ FIRMA ADI/MARKASI		MEGATES ENERJİ ELEKTROMEKANİK SAN. TİC. LTD.ŞTİ.			
İLGİLİ TEDAŞ ŞARTNAME İŞARETİ		TEDAŞ-MLZ95-007.E			
İLGİLİ STANDARTLAR		T S EN IEC 62271-200 // TS EN IEC 62271-1 / TS EN IEC 62271-100 // TS EN IEC 62271-102 // TS EN IEC 62271-103 // TS EN IEC 62271-105 // TS EN IEC 60060-1			
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ		KESİCİLİ GİRİŞ - ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 4	BARA BAĞLAMA KUPLAJ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 5	BARA BAĞLAMA KUPLAJ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 5	AYIRICILI GİRİŞ - ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 6
NOMİNAL GERİLİM - NOMİNAL AKIM KISA DEVRE DAYANIM AKIMI		36 kV - 1250 A - 16 kA	36 kV - 630 A - 16 kA	36 kV - 1250 A - 16 kA	36 kV - 630 A - 16 kA
KOMPONENT MARKASI	YÜK AYIRICI / AYIRICI	BATEL	BATEL	BATEL	BATEL
	YÜK AYIRICI + SİGORTA				
	KESİCİ	BATEL	BATEL	BATEL	BATEL
	TOPRAK BİÇAĞI	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
GENEL UYGUNLUK DURUMU		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
GENEL DEĞERLENDİRME		BU TİP DENey İNCELEMESİ MEGATES MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE, YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİ KOMPONENTLERİNİN BATEL MARKA OLMASI TOPRAK BİÇAĞININ İSE MEGATES MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. FARKLI BİR KOMPONENT KULLANILMASI HALİNDE TEKRAR DENey YAPILTI MASİ GEREKMEKTEDİR.			

**TİP DENeyLER**

<b>a) YALITIM (DİELEKTRİK) DENeyLERİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )</b>					
* Yıldırım Darbe Gerilim Deneyleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R1.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	4064	4832	4063 - 4061	
Yapılış Tarihi :	27.01.2025/10.02.2025	6.01.2022	27.01.2025/10.02.2025	10.12.2021	
Açıklama :	KESİCİ 3 BAR	AYIRICI 2 BAR-KESİCİ 2.5 BAR		AYIRICI 2 BAR	
* Ana Devrede Şebeke Frekans Gerilim Deneyleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R1.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	4064	4832	4063 - 4061	
Yapılış Tarihi :	27.01.2025	6.01.2022	27.01.2025/10.02.2025	10.12.2021	
Açıklama :	KESİCİ 3 BAR	AYIRICI 2 BAR-KESİCİ 2.5 BAR		AYIRICI 2 BAR	
* Yardımcı Devreler ve Kumanda Devrelerinde Dielektrik Deneyleri		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4064	4064	4064	4064	
Yapılış Tarihi :	6.01.2022	6.01.2022	6.01.2022	10.12.2021	
Açıklama :					
<b>b) SICAKLIK ARTIŞI DENeyİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )</b>					
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	4064	4832	4064	
Yapılış Tarihi :	17.02.2024	6.01.2022	10.12.2021/12.02.2025	6.01.2022	
Açıklama :					
<b>c) ANA DEVRE DİRENÇİNİN ÖLÇÜLMESİ DENeyİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )</b>					
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	4064	4832	4064	
Yapılış Tarihi :	17.02.2024	6.01.2022	10.12.2021/12.02.2025	6.01.2022	
Açıklama :					

<b>d) KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI VE TEPPE DAYANIM AKIMI DENeyLERİ</b>					
* Ana Devredeki Deney (Üç Fazlı)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	LVT D.13.0573.R.00	25.175.R2.N1.1	LVT D.13.0573.R.00	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	4832	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	
Yapılış Tarihi :	13.02.2025	23.07.2013/24.07.2013	13.02.2025	23.07.2013/24.07.2013	
Açıklama :					
* Topraklama Devresindeki Deney (Üç Fazlı)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	25.175.R2.N1.1	LVT D.13.0573.R.00	25.175.R2.N1.1	LVT D.13.0573.R.00	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4831	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	4832	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	
Yapılış Tarihi :	13.02.2025	23.07.2013/24.07.2013	13.02.2025	23.07.2013/24.07.2013	
Açıklama :					
* Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneyi (Tek Fazlı)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No :	21.1698.R1.N1.1	21.1698.R1.N1.1	21.1698.R1.N1.1	21.1698.R1.N1.1	
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	
Numune Seri No :	4064	4064	4064	4062	
Yapılış Tarihi :	25.01.2022	25.01.2022	25.01.2022	25.01.2022	
Açıklama :					

<b>e) KAPAMA VE KESME KAPASİTELERİNİN DENETLENMESİ DENeyLERİ</b>					
AYIRICI + YÜK AYIRICI (SİNİF: E3 - M1 - C2)					
* Deney-1: Anma Akım Yüklü Ağır Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-1 (TDdef1-DIdec2)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-2a: Anma Kapalı Devre Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-2a (TDhoop)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-4a: Anma Yüklü Kablo Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4a (TDc1-TDc2)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-4b: Anma Yüklü Hat Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4b (TDle)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-5: Anma Kısa Devre Kapama Akımında "Kapama" / Test Duty-5 (TDma)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-6a: Toprak arıza akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-6a (TDdef)					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					
* Deney-6b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı					
Deney Rapor No :		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :					
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :					
Numune Seri No :					
Yapılış Tarihi :					
Açıklama :					

YTK AYIRICI + SİGORTA BİRLEŞİĞİ				
<b>* Beyin Kısa Devre Akımında Kapama ve Kesme Deneyleri (İf2)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* En Büyük Kesimde İ2t, Kapama ve Kesme Deneyleri (Tdüven)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Beyin Altarması Akımında Kesme Deneyleri (TDİaltarması / TDİtransfer)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
KESİCİ - TEMEL KISA DEVRE STANDART DENEYLERİ (SINIF: E2 - S2 - C2)				
<b>* Standart Deney T10</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Standart Deney T30</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Standart Deney T60</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Standart Deney T100s</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Standart Deney T100a</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Tek Faz ve Çift Toprak Arıza Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Faz Uyumuzluğu Kapama ve Kesme Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Üç Faz Kablo Şarj Akımını Anırtarlama Deneyi (CCLCC2)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
D) MEKANİK MANEVRA DENEYLERİ				
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ İÇİN MEKANİK DAYANIM				
<b>* Anahtarlama Düzenleri / Çıkarılabilir Bölümler (varsa)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>* Kilitleme Düzenleri / Interlocks</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
ANAHTARLAMA ELEMANLARI İÇİN MEKANİK DAYANIM				
<b>* Yık Ayırıcı / Ayırıcı İçin Mekanik Dayanım (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>* Yık Ayırıcısındaki / Ayırıcısındaki Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN

<b>* Yık Ayırıcı + Sigorta Birleşiminin Mekanik Çalışması (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Yık Ayırıcı + Sigorta Birleşiminin Toprak Ayırıcı Mekanizmasının Mekanik Dayanımı (Sınıf:M1)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Sigortalar için Mekanik Çalışma</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Kesici Mekanik Dayanım (Sınıf: M1-2000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>* Kesici Fonksiyonel Birimdeki Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>TOPRAKLAMA AYIRICILARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAPAMA YETENEĞİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ (SINIF: E2)</b>				
<b>* Yık Ayırıcı Fonksiyonel Birimlerdeki Topraklama Ayırıcı</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Yık Ayırıcı + Sigorta Birleşimi Transformator Koruma Fonk. Biriminde Bulunan Topraklama</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>* Kesici Fonksiyonel Birimde Bulunan Topraklama Ayırıcı</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGULANMAZ
<b>g) KÖRÜMANIN DOĞRULANMASI DENEYLERİ</b>				
<b>* IP Kodunun Doğrulanması Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>* IK Kodunun Doğrulanması Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>h) İÇ ARK DENEYİ (İç Ark Sınıfı: 1AC - AFL)</b>				
<b>* Ana Barıda</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>* Kablo Kompartımanında</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>İ) BOYA VE GALVANİZ KAPLAMALARI ÜZERİNDEKİ DENEYLER</b>				
<b>* Boya Kalınlığı Ölçümü</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>* Galvaniz Kalınlığı Ölçümü</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN

YG HAVA YALITIMLI METAL MAHFAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİNE İLİŞKİN TİP DENEY RAPORLARI VE BELGE DEĞERLENDİRME TABLOSU (10.03.2025)

ÜRETİCİ FIRMA ADI/MARKASI		MEGATES ENERJİ ELEKTROMEKANİK SAN. TİC. LTD.ŞTİ.			
İLGİLİ TEDAŞ ŞARTNAMESİ İŞARETİ		TEDAŞ-MLZ95-007-E			
İLGİLİ STANDARTLAR		T S EN IEC 62271-200 // TS EN IEC 62271-1 / TS EN IEC 62271-102 // TS EN IEC 62271-103 // TS EN IEC 62271-105 // TS EN IEC 60060-1			
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ		AYIRICI GİRİŞ - ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 6	KABLO BAĞLANTI FONKSİYONEL BİRİMİ (s2) SEKİL - 7	AKIM VE GERİLİM ÖLÇÜ FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 8	YÜK AYIRICI BARA BÖLME FONKSİYONEL BİRİMİ SEKİL - 9
NOMİNAL GERİLİM - NOMİNAL AKIM KISA DEVRE DAYANIM AKIMI		36 kV - 1250 A - 16 kA	36 kV-(630A/1250A) - 16kA	36 kV - 630 A - 16 kA	36 kV - 630 A - 16 kA
KOMPONENT MARKASI	YÜK AYIRICI / AYIRICI	BATEL		BATEL	BATEL
	YÜK AYIRICI + SİGORTA				
	KESİCİ				
TOPRAK BİCAĞI		MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
GENEL UYGUNLUK DURUMU		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
GENEL DEĞERLENDİRME		BU TİP DENEY İNCELEMESİ MEGATES MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE, YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİ KOMPONENTLERİNİN BATEL MARKA OLMASI TOPRAK BİCAĞININ İSE MEGATES MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. FARKLI BİR KOMPONENT KULLANILMASI HALİNDE TEKRAR DENEY YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.			
TİP DENEYLER					
a) YALITIM (DİELEKTRİK) DENEYLERİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
* Yalıtım Darbe Gerilim Deneşleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1699.R1.N1.1	21.1700.R2.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	4064/4832	4064	4067	4062 - 4064
Yapılış Tarihi :	27.01.2025/10.02.2025	6.01.2023-27.01.2025/10.02.2025	10.01.2023	10.12.2021	10.12.2021
Minimum Çalışma Basıncı :	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR
Açıklama :	ÖZNR. MARKA KABLO, RAYCHEM MARKA KABLO BAŞLIĞI	ÖZNR. MARKA KABLO, RAYCHEM MARKA KABLO BAŞLIĞI	-	-	-
		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
* Ana Devrede Şebeke Frekanslı Gerilim Deneşleri (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1699.R1.N1.1	21.1700.R2.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	4064/4832	4067	4062 - 4064	4062 - 4064
Yapılış Tarihi :	31.01.2025	6.01.2023-27.01.2025/10.02.2025	10.01.2023	10.12.2021	10.12.2021
Minimum Çalışma Basıncı :	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR	AYIRICI 2 BAR
Açıklama :	ÖZNR. MARKA KABLO, RAYCHEM MARKA KABLO BAŞLIĞI	ÖZNR. MARKA KABLO, RAYCHEM MARKA KABLO BAŞLIĞI	-	-	-
* Yardımcı Devreler ve Kumanda Devrelerinde Diölektrik Deneşleri					
Deneş Rapor No :	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4064	4064	4064	4064	4064
Yapılış Tarihi :	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Açıklama :	-	-	-	-	-
b) SICAKLIK ARTIŞI DENEYİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	4064/4832	4064	4064	4064
Yapılış Tarihi :	12.02.2025	10.12.2021/13.02.2025	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Açıklama :	-	-	-	-	-
c) ANA DEVRE DİRENÇİNİN ÖLÇÜLMESİ DENEYİ (TS EN IEC 62271-200 Madde )					
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	25.175.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1	21.1700.R2.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	4064/4832	4064	4064	4064
Yapılış Tarihi :	12.02.2025	10.12.2021/13.02.2025	10.12.2021	10.12.2021	6.01.2022
Açıklama :	-	-	-	-	-
d) KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI VE TEPE DAYANIM AKIMI DENEYLERİ					
* Ana Devredeki Deneş (Çç Fazlı)					
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	LVT.D.13.0573.R.00/25.175.R2.N1.1	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08
Yapılış Tarihi :	13.02.2025	23.07.2013-24.07.2013/13.02.2025	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :	-	-	-	-	-
* Topraklama Devresindeki Deneş (Çç Fazlı)					
Deneş Rapor No :	25.175.R2.N1.1	LVT.D.13.0573.R.00/25.175.R2.N1.1	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00	LVT.D.13.0573.R.00
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4831	ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08	ME36.01/ME36.02 ME36.04/ME36.08
Yapılış Tarihi :	13.02.2025	23.07.2013-24.07.2013/13.02.2025	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
Açıklama :	-	-	-	-	-
* Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneş (Tek Fazlı)					
Deneş Rapor No :	21.1699.R1.N1.1	21.1699.R1.N1.1	21.1699.R1.N1.1	21.1699.R1.N1.1	21.1699.R1.N1.1
Deneşin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	4062	4067	4067	4064	4064
Yapılış Tarihi :	25.01.2023	25.01.2023	25.01.2023	25.01.2023	25.01.2023
Açıklama :	-	-	-	-	-
e) KAPAMA VE KESME KAPASİTELERİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ					
AYIRICI + YÜK AYIRICI (SİNİF: E3 - M1 - C2)					
* Deneş-1: Anma Akıf Yük Ağırbaşlı Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-1 (TDload1-TDload2)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-2a: Anma Kapalı Devre Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-2a (TDloop)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-4a: Anma Yıkıcı Kablo Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4a (TDc1-TDc2)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-4b: Anma Yıkıcı Hat Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-4b (TDc)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-5: Anma Kesme Devre Kapama Akımında "Kapama" / Test Duty-5 (TDma)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-6a: Toprak arızasında "Kapama-Açma" / Test Duty-6a (TDc1)		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					
* Deneş-6b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneş Rapor No :			9832	9832	
Deneşin Yapıldığı Yer :			K/MET	K/MET	BATEL
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :			BATEL	BATEL	BATEL
Numane Seri No :					
Yapılış Tarihi :			2.8.03.2007	2.8.03.2007	
Açıklama :					

YFK AYIRICISI + SIGORTA BİRLEŞİĞİ					
<b>• Beyaz Kısa Devre Akımında Kapama ve Kesme Deneyleri (İfesi)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• En Büyük Kesmede 12L Kapama ve Kesme Deneyleri (İfesi)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Beyaz Aktarma Akımında Kesme Deneyleri (İfesi)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
KESİCİ - TEMEL KISA DEVRE STANDART DENEYLERİ (SINIF: E2 - S2 - C2)					
<b>• Standart Deney T10</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Standart Deney T30</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Standart Deney T60</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Standart Deney T100s</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Standart Deney T100a</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Tek Faz ve Çift Toprak Arıza Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Faz Uyumsuzluğu Kapama ve Kesme Deneyi</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Üç Faz Kablo Şarj Akımın Anaharlama Deneyi (CCLC2)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
f) MEKANİK MANEVRA DENEYLERİ					
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ İÇİN MEKANİK DAYANIM					
<b>• Anahtarlama Düzenleri / Çıkarılabilir Bölümler (varsa)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>• Kilitleme Düzenleri / Interlocks</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
ANAHTARLAMA ELEMANLARI İÇİN MEKANİK DAYANIM					
<b>• Yük Ayırıcı / Ayırıcı için Mekanik Dayanım (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>• Yük Ayırıcısındaki / Ayırıcısındaki Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGUN	UYGULANMAZ	UYGUN	UYGUN	UYGUN
<b>• Yük Ayırıcısı + Sigorta Birleşiminin Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1-1000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Sigortalar için Mekanik Çarpma</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Kesici Mekanik Dayanım (Sınıf: M1-2000 Açma/Kapama)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
<b>• Kesicili Fonksiyonel Birimdeki Toprak Ayırıcısının Mekanik Dayanımı (Sınıf: M1)</b> Deney Rapor No : Deneyin Yapıldığı Yer : Rapordeki İmalatçı Firma Adı : Numane Seri No : Yapılış Tarihi : Açıklama :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ

TOPRAKLAMA AYIRICILARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAFAMA YETENEĞİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ (SINIF: E2)				
<b>* Yük Ayırıcı Fonksiyonel Birimlerdeki Topraklama</b>				
<b>Ayrıntı</b>				
Deney Rapor No :			UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :			12825	12825
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	KMET	KMET
Numane Seri No :			BATEH	BATEH
Yapılış Tarihi :			SME.18.0032	SME.18.0032
Açıklama :			5.06.2018	5.06.2018
<b>* Yük Ayırıcı + Sigorta Birleşik Transformaör Koruma Fonk. Biriminde Bulunan Topraklama</b>				
<b>Ayrıntı</b>				
Deney Rapor No :			UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :				
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :				
Açıklama :				
<b>* Kesicili Fonksiyonel Birimde Bulunan Topraklama</b>				
<b>Ayrıntı</b>				
Deney Rapor No :			UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Deneyin Yapıldığı Yer :				
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :				
Açıklama :				
<b>g) KORUMANIN DOĞRULANMASI DENEYLERİ</b>				
<b>* IP Kodunun Doğrulaması Deneyi</b>				
Deney Rapor No :	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02
Yapılış Tarihi :	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08
Açıklama :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
<b>* IK Kodunun Doğrulaması Deneyi</b>				
Deney Rapor No :	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00	LVT.D.13.0573-R.00
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02	ME36.01/ME36.02
Yapılış Tarihi :	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08	ME36.04/ME36.08
Açıklama :	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013	23.07.2013-24.07.2013
<b>h) İÇ ARK DENEYİ (İç Ark Sınıfı: IAC - AFL)</b>				
<b>* Ana Barada</b>				
Deney Rapor No :	13350	13350	13350	13350
Deneyin Yapıldığı Yer :	KMET	KMET	KMET	KMET
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	3927.3923.3928	3927.3923.3928	3927.3923.3928	3927.3923.3928
Yapılış Tarihi :	21.22.07.2021	21.22.07.2021	21.22.07.2021	21.22.07.2021
<b>* Kablo Kompartımanında</b>				
Deney Rapor No :	13350	13350	13350	13350
Deneyin Yapıldığı Yer :	KMET	KMET	KMET	KMET
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :	3927.3923.3928	3927.3923.3928	3927.3923.3928	3927.3923.3928
Yapılış Tarihi :	21.22.07.2021	21.22.07.2021	21.22.07.2021	21.22.07.2021
<b>İ) BOYA VE GALVANİZ KAPLAMALARI ÜZERİNDEKİ DENEYLER</b>				
<b>* Boya Kalınlığı Ölçümü</b>				
Deney Rapor No :	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021
<b>* Galvaniz Kalınlığı Ölçümü</b>				
Deney Rapor No :	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2	KD-21-1704-R1-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer :	LVT	LVT	LVT	LVT
Rapordeki İmalatçı Firma Adı :	MEGATES	MEGATES	MEGATES	MEGATES
Numane Seri No :				
Yapılış Tarihi :	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021	29.11.2021
<b>ACIKLAMALAR</b>				