

HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİP DENEY RAPORLARI ve YÖNETİM SİSTEM BELGELERİNE AİT ÖZET TABLO

MALZEME ADI	HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI YÜKSEK GERİLİM ANAHTARLAMA VE KUMANDA DÜZENLERİ İLE İLGİLİ TİP DENEYLERİ			
ÜRETİCİNİN ADI	Elko Makine Elektrik Pano İmalat Sanayi ve Ticaret A.S			
İLGİLİ STANDART	TS EN 62271-200/IEC 62271-200, TS EN 62271-1/IEC 62271-1, TS EN 60265-1/IEC 60265-1, TS EN 62271-102/IEC-62271-102, TS EN 62271-105/IEC 62271-105, TS HD 588.1 S1/IEC 60060-1, TS EN 62271-100/IEC 62271-100			
İLGİLİ ŞARTNAME	TEDAŞ-MLZ/95-007.E			
TSE Belgesi	<u>TSE BELGESİ</u>			
Veriliş Tarihi :	05.03.2003			
Geçerlilik Tarihi :	31.12.2019			
Kapsamı Uygun mu :	GEÇERLİ			
ISO 9001 Kalite Sistem Belgesi	<u>ISO 9001:2015</u>			
Veriliş Tarihi :	05.12.2016			
Geçerlilik Tarihi :	05.12.2016-04.12.2019			
Kapsamı Uygun mu :	EVET			
Akredite bir kuruluş mu vermiş :	EVET			
Akreditasyon teyid yazısı :				
Geçerliliği :	GEÇERLİ			
ISO 14001 Çevre Yönetim Sistem Belgesi	<u>ISO 14001:2015</u>			
Veriliş Tarihi :	05.12.2016			
Geçerlilik Tarihi :	05.12.2016-04.12.2019			
Kapsamı Uygun mu :	EVET			
Akredite bir kuruluş mu vermiş :	EVET			
Akreditasyon teyid yazısı :				
Geçerliliği :	GEÇERLİ			
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI/AYIRICI) :	ELKO		ELKO	ELKO
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI+SİGORTA) :		ELKO		
KOMPANET MARKASI (KESİCİ) :				ELKO
KOMPANET MARKASI (TOPRAK BIÇAĞI) :	ELKO	ELKO	ELKO	ELKO
DEĞERLENDİRME :	BU TİP DENEY İNCELEMESİ ELKO MAKİNA MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİ - TOPRAK BIÇAĞI KOMPANENTLERİNİN ELKO MAKİNA MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. BAŞKA KOMPANET KULLANILMASI HALİNDE AYRI BİR TİP DENEY İNCELEME TABLOSU OLMASI GEREKMEKTEDİR.ÜRÜNLERİN ALAN DÜZENLEYİCİLİ OLMASI GEREKMEKTEDİR.			
DEĞERLENDİRME :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Nominal Gerilim	36kV	36kV	36kV	36kV
Nominal Akım	630A	200A	630A	630A
Kısa Devre Dayanım	16kA	16kA	16kA	16kA
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ	YÜK AYIRICILI GİRİŞ/ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ	YÜK AYIRICILI + SİG. BİLEŞİĞİ FONKSİYONEL BİRİMİ	GERİLİM TRAFOSU FONKSİYONEL BİRİMİ	KESİCİLİ ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ
	ŞEKİL 1	ŞEKİL 2	ŞEKİL 3	ŞEKİL 4

TİP TESTLER						
YALITIM/DİELEKTRİK DENEYLERİ (Ana devrede ve yardımcı devrelerde)	Yıldırım Darbe Dayanım Deneyi	Rapor no	41990	42000	42000	EP.14.10.13.04-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	EUROPOWER ENERJİ AŞ TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ
		Seri No	91382	91383	91383	
		Yapılış Tarihi	14.05.2009	07.05.2009	07.05.2009	15.12.2014
		Açıklama				
		Min. Çalışma basıncı	1.3BAR	1.3BAR	1.3BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
	Şebeke Frekanslı Gerilime Dayanım Deneyi	Rapor no	41990	42000	42000	EP.14.10.13.04-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	EUROPOWER ENERJİ AŞ TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ
		Seri No	91382	91383	91383	
		Yapılış Tarihi	16.06.2009	07.05.2009	07.05.2009	15.12.2014
		Açıklama				
		Min. Çalışma basıncı	1.3BAR	1.3BAR	1.3BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
	Yardımcı devreler ve kumanda devrelerinde dielektrik deneyler	Rapor no	20044	20042	20042	20043
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ
		Seri No	91382	91383	91383	91385
		Yapılış Tarihi	18.06.2009	04.05.2008	04.05.2008	04.05.2008
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
		MEKANİK DARBE DENEYİ (IK10)	Rapor no	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01
	Deneyin Yapıldığı Yer		LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.		ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
Seri No	181618		181618	181618	181618	
Yapılış Tarihi	13.08.2018		13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	
Açıklama						
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN		UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						

KORUMA DERECELERİNİN DENETLENMESİ	Rapor no	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	-	-	-	-	
	Yapılış Tarihi	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart					
İÇ ARK DENEYİ (İç ark sınıfı : IAC - AFL)	Ana Barada	Rapor no	10487	10487	10487	10488
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91389	91389	91389	91391
		Yapılış Tarihi	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	08.06.2009
		Açıklama	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINEDENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINEDENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINEDENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINEDENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
	Kablo Kompartmanında	Rapor no	10487	10487	10487	10488
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91389	91389	91389	91391
		Yapılış Tarihi	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	08.06.2009
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
SICAKLIK ARTIŞI VE ANA DEVRENİN DİRENCİNİN ÖLÇÜLMESİ DENEYLERİ	Rapor no	10473	10473	10473	LVT.D.16-0888-R.002-N01-01	
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO EMS MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	91383	91383	91383	MME 143083-MME144052	
	Yapılış Tarihi	19.05.2009	19.05.2009	19.05.2009	06.10.2016-10.10.2016	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart					

KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI VE TEPE DAYANIM AKIMI DENEYLERİ	Ana Devredeki deney (Üç Fazlı)	Rapor no	10475	10475	10475	10474
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91382	91382	91382	91385
		Yapılış Tarihi	20.05.2009	20.05.2009	20.05.2009	21.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
	Topraklama Devresindeki Deney (Üç Fazlı)	Rapor no	10475	10475	10475	10474
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91382	91382	91382	91385
		Yapılış Tarihi	20.05.2009	20.05.2009	20.05.2009	21.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
	Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneyi (Tek Fazlı)	Rapor no	10475	10475	10475	10474
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91382	91382	91382	91385
		Yapılış Tarihi	20.05.2009	20.05.2009	20.05.2009	21.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
Deney-1: Anma Aktif Yük Ağırlıklı Kesme Akımında “Kapama-Açma / Test Duty-1(TDload1-TDload2)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET			
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.			
	Seri No	91389	91389			
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009			
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN			
	İlgili Standart					

Deney-2a: Anma Kapalı Devre Kesme Akımında “Kapama-Açma” /Test Duty- 2a (TDloop)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart				
Deney-4a: Anma Yüksüz Kablo Akımında “Kapama-Açma” /Test Duty- 4a (TDcc1-TDcc2)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart				
Deney-4b: Anma Yüksüz Hat Akımında “Kapama-Açma” /Test Duty - 4b (TDlc)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart				
Deney-5: Anma Kısa Devre Kapama Akımında “Kapama” /Test Duty - 5 (TDma)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart				

Deney-6a: Toprak arıza akımında “Kapama-Açma / Test Duty - 6a (TDef1)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart	IEC 62271-103 IEC 62271-200 IEC 62271-1	IEC 62271-103 IEC 62271-200 IEC 62271-1		
Deney-6b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı “Kapama-Açma” / Test Duty – 6b (TDef2)	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.		
	Seri No	91389	91389		
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN		
	İlgili Standart				
Beyan Kısa Devre Akımında Kapama ve kesme Deneyleri Tdisc	Rapor no	UYGULANMAZ	10470	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ		
	Seri No		91383		
	Yapılış Tarihi		19.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
	İlgili Standart				
En Büyük Kesmede I2t, Kapama ve Kesme Deneyleri Tdiwenbüyük	Rapor no	UYGULANMAZ	10470	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ		
	Seri No		91383		
	Yapılış Tarihi		19.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
	İlgili Standart				

Beyan Aktarma Akımında Kesme Deneyleri TDiaktarma / TDItransfer	Rapor no	UYGULANMAZ	10470	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		ICMET		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ		
	Seri No		91383		
	Yapılış Tarihi		19.05.2009		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
	İlgili Standart				
Standart Deney T10	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	9891
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ
	Seri No				7183
	Yapılış Tarihi				30.05.2007
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				
Standart Deney T30	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	9891
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ
	Seri No				7183
	Yapılış Tarihi				30.05.2007
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				
Standart Deney T60	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	9891
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ
	Seri No				7183
	Yapılış Tarihi				30.05.2007
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				

T100s Standart Deney	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	9891
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ
	Seri No				7183
	Yapılış Tarihi				30.05.2007
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				
T100a Standart Deney	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	9891
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ
	Seri No				7183
	Yapılış Tarihi				30.05.2007
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				
Tek faz ve çift toprak arıza deneyleri	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	11517
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ
	Seri No				12-0006
	Yapılış Tarihi				30.07.2012
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				
Faz uyumsuzluğu kapama ve kesme deneyleri	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	11517
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ
	Seri No				12-0006
	Yapılış Tarihi				30.07.2012
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN
	İlgili Standart				

YÜK AYIRICIDAKİ / AYIRICIDAKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıfı: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	
	Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	
	Yapılış Tarihi	07.07.2015	07.07.2015	07.07.2015	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart					
YÜK AYIRICISI +SİGORTA BİLEŞİĞİNİN MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ (Sınıfı: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01D	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		LVT TEST LABORATUVARLARI		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.		
	Seri No		SERİ NO YOK		
	Yapılış Tarihi		07.07.2015		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
İlgili Standart					
YÜK AYIRICISI+SİGORTA BİLEŞİĞİNİN TOPRAK AYIRICISININ MEKANİZMASININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıfı:M1)	Rapor no	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01D	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		LVT TEST LABORATUVARLARI		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.		
	Seri No		SERİ NO YOK		
	Yapılış Tarihi		07.07.2015		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
İlgili Standart					
SİGORTALAR İÇİN MEKANİK ÇARPMA DENEYLERİ	Rapor no	UYGULANMAZ	KD-18-1223-R00-N01-01	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer		LVT TEST LABORATUVARLARI		
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNE ELK. PANO İML.SAN.ve TİC.A.Ş.		
	Seri No		181740		
	Yapılış Tarihi		26.09.2018		
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN		
İlgili Standart					

İLARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAPAMA YETENEĞİNİN ENEYLERİ (E2 SINIFI)	KESİCİ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıfı: M1(2000 açma kapama))	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01		
		Deneyin Yapıldığı Yer				LVT TEST LABORATUVARLARI		
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.		
		Seri No				SERİ NO YOK		
		Yapılış Tarihi				05.08.2015		
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN		
		İlgili Standart				TS EN 62271-100:2012+A1:2013 TS EN 62271-1:2011+A1:2012		
	KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM TESTİ (Sınıfı : M1)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01		
		Deneyin Yapıldığı Yer				LVT TEST LABORATUVARLARI		
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.		
		Seri No				SERİ NO YOK		
		Yapılış Tarihi				07.08.2015		
		Açıklama						
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN						
İlgili Standart								
YÜK AYIRICILI HÜCRELERDEKİ TOPRAKLAMA AYIRICISI	Rapor no	10454	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ			
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.					
	Seri No	91389	91389					
	Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009					
	Açıklama							
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN					
	İlgili Standart							
	YÜK AYIRICISI+SİGORTA BİRLEŞİĞİ TRANSFORMATÖR KORUMA HÜCRESİNDEKİ TOPRAK AYIRICISI (SİGORTANIN ALTINDAKİ)	Rapor no	UYGULANMAZ			9337	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
		Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET		
Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ						
Seri No		42812						
Yapılış Tarihi		08.02.2005						
Açıklama								
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN						
İlgili Standart								

TOPRAKLAMA AYIRIC DENETLENMESİ Dİ	KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISI	Rapor no				10480
		Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No				91391
		Yapılış Tarihi				15.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart	IEC 62271-105 Madde 6.103	IEC 62271-105 Madde 6.104	IEC 62271-105 Madde 6.105	IEC 62271-105 Madde 6.106
BOYA KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ		Rapor no	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.
		Seri No	181618	181618	181618	181618
		Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				
GALVANİZ KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ		Rapor no	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.
		Seri No	181618	181618	181618	181618
		Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
		İlgili Standart				

HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİP DENEY RAPORLARI ve YÖNETİM SİSTEM BELGELERİNE AİT ÖZET TABLO

MALZEME ADI	HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI YÜKSEK GERİLİM ANAHTARLAMA VE KUMANDA DÜZENLERİ İLE İLGİLİ TİP DENEYLERİ					
ÜRETİCİNİN ADI	Elko Makine Elektrik Pano İmalat Sanayi ve Ticaret A.Ş					
İLGİLİ STANDART	TS EN 62271-200/IEC 62271-200, TS EN 62271-1/IEC 62271-1, TS EN 60265-1/IEC 60265-1, TS EN 62271-102/IEC-62271-102, TS EN 62271-105/IEC 62271-105, TS HD 588.1 S1/ IEC 60060-1, TS EN 62271-100/IEC 62271-100					
İLGİLİ ŞARTNAME	TEDAŞ-MLZ/95-007.E					
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI/AYIRICI) :	ELKO	ELKO	ELKO	ELKO		
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI+SİGORTA)						
KOMPANET MARKASI (KESİCİ) :	ELKO	ELKO	ELKO			
KOMPANET MARKASI (TOPRAK BIÇAĞI) :	ELKO	ELKO	ELKO	ELKO		
DEĞERLENDİRME :	BU TİP DENEY İNCELEMESİ ELKO MAKİNA MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİ - TOPRAK BIÇAĞI KOMPANENTLERİNİN ELKO MAKİNA MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. BAŞKA KOMPANET KULLANILMASI HALİNDE AYRI BİR TİP DENEY İNCELEME TABLOSU OLMASI GEREKMEKTEDİR. ÜRÜNLERİN ALAN DÜZENLEYİCİLİ OLMASI GEREKMEKTEDİR.					
DEĞERLENDİRME :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN		
Nominal Gerilim	36kV	36kV	36kV	36kV		
Nominal Akım	1250A	630A	1250A	630A		
Kısa Devre Dayanım	16kA	16kA	16kA	16kA		
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ	KESİCİLİ ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ	BARA BAĞLAMA (KUPLAJ) FONKSİYONEL BİRİMİ	BARA BAĞLAMA (KUPLAJ) FONKSİYONEL BİRİMİ	AYIRICILI GİRİŞ/ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ		
	ŞEKİL 4	ŞEKİL 5	ŞEKİL 5	ŞEKİL 6		
TİP TESTLER						
ve yardımcı devrelerde)	Yıldırım Darbe Dayanım Deneği	Rapor no	42009	EP.14.10.13.04-R.00	42009	42000
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	EUROPOWER ENERJİ AŞ TEST LABORATUVARLARI ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD
		Seri No	91386		91386	91383
		Yapılış Tarihi	14.05.2009	15.12.2014	14.05.2009	07.05.2009
		Açıklama				
		Min. Çalışma basıncı	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR	
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İlgili Standart						

Şebeke Frekanslı Gerilime Dayanım Deneği	Rapor no	42009	EP.14.10.13.04-R.00 4190	42009 4190	42000	
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	EUROPOWER ENERJİ AŞ TEST LABORATUVARLARI ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	
	Seri No	91386		91386	91383	
	Yapılış Tarihi	14.05.2009	15.12.2014	14.05.2009	07.05.2009	
	Açıklama					
	Min. Çalışma basıncı	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR	KESİCİ 1.6 BAR AYIRICI 1.3 BAR		
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart					
	Yardımcı devreler ve kumanda devrelerinde dielektrik deneyler	Rapor no	20051	20051	20051	20051
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ
		Seri No	91387	91387	91387	91387
		Yapılış Tarihi	09.06.2008	09.06.2008	09.06.2008	09.06.2008
Açıklama						
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						
MEKANİK DARBE DENEYİ (IK10)	Rapor no	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	181618	181618	181618	181618	
	Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
KORUMA DERECELERİNİN DENETLENMESİ	Rapor no	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	-	-	-	-	
	Yapılış Tarihi	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart					

İÇ ARK DENEYİ (İç ark sınıfı : IAC - AFL)	Ana Barada	Rapor no	10488	10488	10488	10488
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91391	91391	91391	91391
		Yapılış Tarihi	08.06.2009	08.06.2009	08.06.2009	08.06.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
	Kablo Kompartmanında	Rapor no	10488	10488	10488	10488
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91391	91391	91391	91391
		Yapılış Tarihi	08.06.2009	08.06.2009	08.06.2009	08.06.2009
		Açıklama	DENEY FOTOĞRAFLARI GÖRÜNMEDİĞİNDEN DENEY UYGUN BULUNMAMIŞTIR.	DENEY FOTOĞRAFLARI GÖRÜNMEDİĞİNDEN DENEY UYGUN BULUNMAMIŞTIR.	DENEY FOTOĞRAFLARI GÖRÜNMEDİĞİNDEN DENEY UYGUN BULUNMAMIŞTIR.	DENEY FOTOĞRAFLARI GÖRÜNMEDİĞİNDEN DENEY UYGUN BULUNMAMIŞTIR.
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						
SICAKLIK ARTIŞI VE ANA DEVRENİN DİRENCİNİN ÖLÇÜLMESİ DENEYLERİ	Rapor no	10457	LVT.D.16-0888-R.002-N01-01	10457	10473	
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	LVT TEST LABORATUVARLARI	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO EMS MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	91386/2009	MME 143083-MME144052	91386/2009	91383	
	Yapılış Tarihi	06.05.2009	06.10.2016-10.10.2016	06.05.2009	19.05.2009	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						
M AKIMI DENEYLERİ	Ana Devredeki deney (Üç Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	042811	91382	042811	91382
		Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İlgili Standart						

KISA SÜRELİ DAYANIM AKIMI VE TEPE DAYANI	Topraklama Devresindeki Deneysel Deneysel (Üç Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475
		Deneysel Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	042811	91382	042811	91382
		Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneysel (Tek Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475
		Deneysel Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	042811	91382	042811	91382
		Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneysel-1: Anma Aktif Yük Ağırıklı Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty-1 (TDload1-TDload2)	Rapor no					
	Deneysel Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
Deneysel-2a: Anma Kapalı Devre Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty- 2a (TDloop)	Rapor no					
	Deneysel Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	

YÜK AYIRICISI İÇİN (Sınıf: E3)

Deneysel-4a: Anma Yüksüz Kablo Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty - 4a (TDcc1-TDcc2)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
Deneysel-4b: Anma Yüksüz Hat Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty - 4b (TDlc)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
Deneysel-5: Anma Kısa Devre Kapama Akımında "Kapama" / Test Duty - 5 (TDma)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
Deneysel-6a: Toprak arıza akımında "Kapama-Açma" / Test Duty - 6a (TDdefl)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				

Deneysel-6b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı “Kapama Açma” / Test Duty – 6b (TDef2)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
Beyan Kısa Devre Akımında Kapama ve kesme Deneyleri Tdisc	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
En Büyük Kesmede İzt, Kapama ve Kesme Deneyleri Tdiwembüyük	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
Beyan Aktarma Akımında Kesme Deneyleri TDaktarma / TDitransfer	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				

Standart Deney T10	Rapor no	9891	9891	9891	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	
	Seri No	7183	7183	7183	
	Yapılış Tarihi	30.05.2007	30.05.2007	30.05.2007	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
Standart Deney T30	Rapor no	9891	9891	9891	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	
	Seri No	7183	7183	7183	
	Yapılış Tarihi	30.05.2007	30.05.2007	30.05.2007	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
Standart Deney T60	Rapor no	9891	9891	9891	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	
	Seri No	7183	7183	7183	
	Yapılış Tarihi	30.05.2007	30.05.2007	30.05.2007	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
T100s Standart Deney	Rapor no	9891	9891	9891	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO IMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	
	Seri No	7183	7183	7183	
	Yapılış Tarihi	30.05.2007	30.05.2007	30.05.2007	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				

T100a Standart Dene	Rapor no	9891	9891	9891	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SANAYİ LTD ŞTİ	
	Seri No	7183	7183	7183	
	Yapılış Tarihi	30.05.2007	30.05.2007	30.05.2007	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
Tek faz ve çift toprak arıza deneyleri	Rapor no	11517	11517	11517	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	
	Seri No	12-0006	12-0006	12-0006	
	Yapılış Tarihi	30.07.2012	30.07.2012	30.07.2012	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
Faz uyumsuzluğu kapama ve kesme deneyleri	Rapor no	11517	11517	11517	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	
	Seri No	12-0006	12-0006	12-0006	
	Yapılış Tarihi	30.07.2012	30.07.2012	30.07.2012	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
Üç faz kablo şarj akımını anahtarlar deneyleri CC1,CC2	Rapor no	11521	11521	11521	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET AŞ	
	Seri No	12-0002	12-0002	12-0002	
	Yapılış Tarihi	31.07.2012	31.07.2012	31.07.2012	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				

MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ	Anahtarlama düzenleri, Çıkarılabilir bölümler (varsa)	Rapor no	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	18.08.2014	18.08.2014	18.08.2014	18.08.2014
		Açıklama				
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
	b) Kilitleme düzenleri / Interlocks	Rapor no	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	18.08.2014	18.08.2014	18.08.2014	18.08.2014
		Açıklama				
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						
YÜK AYIRICI / AYIRICI MEKANİK DAYANIMDENEYİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	
	Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	
	Yapılış Tarihi	09.09.2015	09.09.2015	09.09.2015	09.09.2015	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						
YÜK AYIRICIDAKİ / AYIRICIDAKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	
	Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	
	Yapılış Tarihi	07.07.2015	07.07.2015	07.07.2015	07.07.2015	
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart						

ANAHTARLAMA ELEMANINDA MEKANİK DAYANIM DENEYİ

YÜK AYIRICIŞI +SİGORTA BİLEŞİĞİNİN MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
YÜK AYIRICIŞI+SİGORTA BİLEŞİĞİNİN TOPRAK AYIRICISININ MEKANİZMASININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf:M1)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
SİGORTALAR İÇİN MEKANİK ÇARPMA DENEYLERİ	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				
	Seri No				
	Yapılış Tarihi				
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				
	İlgili Standart				
KESİCİ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf: M1(2000 açma kapama))	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	
	Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	
	Yapılış Tarihi	05.08.2015	05.08.2015	05.08.2015	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				
KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM TESTİ (Sınıf : M1)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	
	Seri No	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	SERİ NO YOK	
	Yapılış Tarihi	07.08.2015	07.08.2015	07.08.2015	
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
	İlgili Standart				

TOPRAKLAMA AYIRICILARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAPAMA YETENEĞİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ (E2 SINIFI)	YÜK AYIRICILI HÜCRELERDEKİ TOPRAKLAMA AYIRICISI	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454			
		Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET			
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.			
		Seri No				91389			
		Yapılış Tarihi				12.05.2009			
		Açıklama							
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN			
		İlgili Standart							
	YÜK AYIRICISI+SİGORTA BİRLEŞİĞİ TRANSFORMATÖR KORUMA HÜCRESİNDEKİ TOPRAK AYIRICISI (SİGORTANIN ALTINDAKİ)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ			
		Deneyin Yapıldığı Yer							
Rapordaki İmalatçı Firma Adı									
Seri No									
Yapılış Tarihi									
Açıklama									
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil									
İlgili Standart									
KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISI	Rapor no	10480	10480	10480	UYGULANMAZ				
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ					
	Seri No	91391	91391	91391					
	Yapılış Tarihi	15.05.2009	15.05.2009	15.05.2009					
	Açıklama								
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN					
	İlgili Standart								
	BOYA KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ	Rapor no	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02			KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI			LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.				
Seri No		181618	181618	181618	181618				
Yapılış Tarihi		13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018				
Açıklama									
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN				
İlgili Standart									

GALVANİZ KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ	Rapor no	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.
	Seri No	181618	181618	181618	181618
	Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018
	Açıklama				
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart				

HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI MODÜLER ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİP DENEY RAPORLARI ve YÖNETİM SİSTEM BELGELERİNE AİT ÖZET TABLO

MALZEME ADI	HAVA YALITIMLI METAL MAHAZALI YÜKSEK GERİLİM ANAHTARLAMA VE KUMANDA DÜZENLERİ İLE İLGİLİ TİP DENEYLERİ						
ÜRETİCİNİN ADI	Elko Makine Elektrik Pano İmalat Sanayi ve Ticaret A.S						
İLGİLİ STANDART	TS EN 62271-200/IEC 62271-200, TS EN 62271-1/IEC 62271-1, TS EN 60265-1/IEC 60265-1, TS EN 62271-102/IEC-62271-102, TS EN 62271-105/IEC 62271-105, TS HD 588.1 S1/ IEC 60060-1, TS EN 62271-100/IEC 62271-100						
İLGİLİ ŞARTNAME	TEDAŞ-MLZ/95-007.E						
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI/AYIRICI) :	ELKO						
KOMPANET MARKASI (YÜK AYIRICI+SİGORTA)				ELKO	ELKO		
KOMPANET MARKASI (KESİCİ) :							
KOMPANET MARKASI (TOPRAK BIÇAĞI) :	ELKO	ELKO	ELKO	ELKO	ELKO		
DEĞERLENDİRME :	BU TİP DENEY İNCELEMESİ ELKO MAKİNA MARKA FONKSİYONEL BİRİMLERDE YÜK AYIRICI/AYIRICI - YÜK AYIRICI+SİGORTA - KESİCİ - TOPRAK BIÇAĞI KOMPANENTLERİNİN ELKO MAKİNA MARKA OLMASI HALİNDE GEÇERLİDİR. BAŞKA KOMPANET KULLANILMASI HALİNDE AYRI BİR TİP DENEY İNCELEME TABLOSU OLMASI GEREKMEKTEDİR. ÜRÜNLERİN ALAN DÜZENLEYİCİLİ OLMASI GEREKMEKTEDİR.						
DEĞERLENDİRME :	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN		
Nominal Gerilim	36kV	36kV	36kV	36kV	36kV		
Nominal Akım	1250A	630A	1250A	630A	630A		
Kısa Devre Dayanım	16kA	16kA	16kA	16kA	16kA		
ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ TİPİ	AYIRICILI GİRİŞ/ÇIKIŞ FONKSİYONEL BİRİMİ	KABLO BAĞLANTI FONKSİYONEL BİRİMİ	KABLO BAĞLANTI FONKSİYONEL BİRİMİ	AKIM VE GERİLİM ÖLÇÜ FONKSİYONEL BİRİMİ	YÜK AYIRICILI BARA BÖLME FONKSİYONEL BİRİMİ		
	ŞEKİL 6	ŞEKİL 7	ŞEKİL 7	ŞEKİL 8	ŞEKİL 9		
TİP TESTLER							
RİK DENEYLERİ (Ana devrede ve yardımcı devrelerde)	Yıldırım Darbe Dayanım Deneyi	Rapor no	41990	42000	41990	42003	
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD
		Seri No	91382	91383	91382	91384	91384
		Yapılış Tarihi	14.05.2009	07.05.2009	14.05.2009	08.05.2009	08.05.2009
		Açıklama					
		Min. Çalışma basıncı	1.3BAR		1.3BAR	1,3 BAR	1,3 BAR
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart						
	Şebeke Frekanslı Gerilime Dayanım Deneyi	Rapor no	41990	42000	42009	42003	42003
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO LTD
		Seri No	91382	91383	91386	91384	91384
		Yapılış Tarihi	16.06.2009	07.05.2009	14.05.2009	08.05.2009	08.05.2009
Açıklama							
Min. Çalışma basıncı		1.3BAR			1,3 BAR	1,3 BAR	
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart							

YALITIM/DIELEKTRİK	Yardımcı devreler ve kumanda devrelerinde dielektrik deneyler	Rapor no	20051	20051	20051	20046	20051
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ
		Seri No	91387	91387	91387	91384	91387
		Yapılış Tarihi	09.06.2008	09.06.2008	09.06.2008	15.05.2008	09.06.2008
		Açıklama					
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İlgili Standart							
MEKANİK DARBE DENEYİ (IK10)	Rapor no	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	18-0672-R02-N01-01	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	181618	181618	181618	181618	181618	
	Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart							
KORUMA DERECELERİNİN DENETLENMESİ	Rapor no	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	LVT.D.13-0318-R.00	
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	-	-	-	-	-	
	Yapılış Tarihi	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	19.04.2013	
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart							
NEYİ (İç ark sınıfı : IAC - AFL)	Ana Barada	Rapor no	10487	10487	10487	10487	10487
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91389	91389	91389	91389	91389
		Yapılış Tarihi	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009
		Açıklama	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINENENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINENENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINENENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINENENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.	DENEY YÜKAYIRICILI SİGORTALI GİRİŞ ÇIKIŞ +YÜK AYIRICILI GİRİŞ ÇIKIŞ HÜCRESİ ANA BARASINDA YAPILMASINENENİYLE EN AZ 1500 mm'LİK ANAHTARLAMA VE KONTROL DÜZENLERİ KULLANILMASIDURUMUNDA GEÇERLİDİR.
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İlgili Standart							

İÇ ARK DEN	Kablo Kompartmanında	Rapor no	10487	10487	10487	10487	10487
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	91389	91389	91389	91389	91389
		Yapılış Tarihi	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009	05.06.2009
		Açıklama					
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İlgili Standart							
SICAKLIK ARTIŞI VE ANA DEVRENİN DİRENÇİNİN ÖLÇÜLMESİ DENEYLERİ	Rapor no	10473	10473	10457	10472	10473	
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	LVT	ICMET	ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	
	Seri No	91383	91383	91386/2009	91384	91383	
	Yapılış Tarihi	19.05.2009	19.05.2009	06.05.2009	19.05.2009	19.05.2009	
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart							
ANIM AKIMI VE TEPE DAYANIM AKIMI DENEYLERİ	Ana Devredeki deney (Üç Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475	10475
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	042811	91382	042811	91382	91382
		Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009	20.05.2009
		Açıklama					
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart						
	Topraklama Devresindeki Deney (Üç Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475	10475
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNA ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
		Seri No	042811	91382	042811	91382	91382
		Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009	20.05.2009
		Açıklama					
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	
İlgili Standart							

Topraklama Bağlantılarının Kontrolü Deneyi (Tek Fazlı)	Rapor no	9331	10475	9331	10475	10475
	Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET	ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTRİK PANO SANAYİ VE TİCARET AŞ	ELKO MAKİNE ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ	ELKO MAKİNE ELEKTİK PANO İMALAT SAN. LTD ŞTİ
	Seri No	042811	91382	042811	91382	91382
	Yapılış Tarihi	30.01.2005	20.05.2009	30.01.2005	20.05.2009	20.05.2009
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
Deney-1: Anma Aktif Yük Ağırıklı Kesme Akımında "Kapama-Açma / Test Duty-1(TDload1-TDload2)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET	ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.
	Seri No				91389	91389
	Yapılış Tarihi				12.05.2009	12.05.2009
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
Deney-2a: Anma Kapanlı Devre Kesme Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty- 2a (TDloop)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET	ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.
	Seri No				91389	91389
	Yapılış Tarihi				12.05.2009	12.05.2009
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
Deney-4a: Anma Yüksüz Kablo Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty- 4a (TDdec1-TDdec2)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET	ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.
	Seri No				91389	91389
	Yapılış Tarihi				12.05.2009	12.05.2009
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					
Deney-4b: Anma Yüksüz Hat Akımında "Kapama-Açma" / Test Duty - 4b (TDic)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET	ICMET
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.
	Seri No				91389	91389
	Yapılış Tarihi				12.05.2009	12.05.2009
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					

DENEY-5: Anma Kısa Devre Kapama Akımında "Kapama" / Test Duty - 5 (TDma)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454				
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET	ICMET				
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.				
	Seri No				91389	91389				
	Yapılış Tarihi				12.05.2009	12.05.2009				
	Açıklama									
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil				UYGUN	UYGUN				
	İlgili Standart									
	DENEY-6a: Toprak arıza akımında "Kapama-Açma" / Test Duty - 6a (TDef1)				Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454
	Deneyin Yapıldığı Yer				ICMET				ICMET	
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	
	Seri No				91389				91389	
Yapılış Tarihi	12.05.2009	12.05.2009								
Açıklama										
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN								
İlgili Standart										
DENEY-6b: Toprak arızalarında, kablo ve hat şarj akımı "Kapama-Açma" / Test Duty - 6b (TDef2)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454				10454	
Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET				ICMET					
Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.				ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.					
Seri No	91389				91389					
Yapılış Tarihi	12.05.2009				12.05.2009					
Açıklama										
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN				UYGUN					
İlgili Standart										
Beyan Kısa Devre Akımında Kapama ve kesme Deneyleri Tdsc	Rapor no				UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
Deneyin Yapıldığı Yer										
Rapordaki İmalatçı Firma Adı										
Seri No										
Yapılış Tarihi										
Açıklama										
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil										
İlgili Standart										
En Büyük Kesmede I2t, Kapama ve Kesme Deneyleri Tdwtwmbüyük	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ				
Deneyin Yapıldığı Yer										
Rapordaki İmalatçı Firma Adı										
Seri No										
Yapılış Tarihi										
Açıklama										
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil										
İlgili Standart										

Beyan Aktarma Akımında Kesme Deneyleri TDiaktarma / TDİtransfer	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
Standart Deney T10	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
Standart Deney T30	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
Standart Deney T60	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					

T100s Standart Deney	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
T100a Standart Deney	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
Tek faz ve çift toprak arıza deneyleri	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					
Faz uyumsuzluğu kapama ve kesme deneyleri	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer					
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı					
	Seri No					
	Yapılış Tarihi					
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil					
	İlgili Standart					

MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ	Üç faz kablo şarj akımı anahtarlama deneyleri CCI,CC2	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
		Deneyin Yapıldığı Yer						
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı						
		Seri No						
		Yapılış Tarihi						
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						
		İlgili Standart						
MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ	Anahtarlama düzenleri, Çıkarılabilir bölümler (varsa)	Rapor no	LVT.D.14-0591-R.00				LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI				LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK				SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	18.08.2014				18.08.2014	18.08.2014
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN				UYGUN	UYGUN
	b) Kilitleme düzenleri / Interlocks	Rapor no	LVT.D.14-0591-R.00				LVT.D.14-0591-R.00	LVT.D.14-0591-R.00
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI				LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK				SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	18.08.2014				18.08.2014	18.08.2014
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN				UYGUN	UYGUN
MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ	YÜK AYIRICI / AYIRICI MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01	LVT.D.15-0511-R-01
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI				LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK				SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	09.09.2015				09.09.2015	09.09.2015
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN				UYGUN	UYGUN
	YÜK AYIRICIDAKİ / AYIRICIDAKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	LVT.D.15-0511-R-01D	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	LVT.D.15-0511-R-01D	LVT.D.15-0511-R-01D
		Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI				LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.				ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.	ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
		Seri No	SERİ NO YOK				SERİ NO YOK	SERİ NO YOK
		Yapılış Tarihi	07.07.2015				07.07.2015	07.07.2015
		Açıklama						
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN				UYGUN	UYGUN

ANAHTARLAMA ELEMANINDA MEKANİK DAYANIM DENEYİ

YÜK AYIRICISI +SİGORTA BİLEŞİĞİNİN MEKANİK ÇALIŞMA DENEYLERİ (Sınıf: M1=1000 açma/kapama)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer						
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı						
	Seri No						
	Yapılış Tarihi						
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						
	İlgili Standart						
YÜK AYIRICISI+SİGORTA BİLEŞİĞİNİN TOPRAK AYIRICISININ MEKANİZMASININ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf:M1)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer						
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı						
	Seri No						
	Yapılış Tarihi						
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						
	İlgili Standart						
SİGORTALAR İÇİN MEKANİK ÇARPMA DENEYLERİ	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer						
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı						
	Seri No						
	Yapılış Tarihi						
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						
	İlgili Standart						
KESİCİ MEKANİK DAYANIM DENEYİ (Sınıf: M1(2000 açma kapama))	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer						
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı						
	Seri No						
	Yapılış Tarihi						
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						
	İlgili Standart						
KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISININ MEKANİK DAYANIM TESTİ (Sınıf : M1)	Rapor no	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	
	Deneyin Yapıldığı Yer						LVT TEST LABORATUVARLARI
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı						ELKO EMS MAK. ELK. PANO İML.SAN.A.Ş.
	Seri No						SERİ NO YOK
	Yapılış Tarihi						07.08.2015
	Açıklama						
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil						UYGUN
	İlgili Standart						

TOPRAKLAMA AYIRICILARININ KISA DEVRE ÜZERİNE KAPAMA YETENEGİNİN DENETLENMESİ DENEYLERİ (E2 SINIFI)	YÜK AYIRICILI HÜCRELERDEKİ TOPRAKLAMA AYIRICISI	Rapor no	10454	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	10454	10454					
		Deneyin Yapıldığı Yer	ICMET			ICMET	ICMET					
		Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.			ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.	ELKO TGS ELEKTROMEKANİK SAN. VE TİC. A.Ş.					
		Seri No	91389			91389	91389					
		Yapılış Tarihi	12.05.2009			12.05.2009	12.05.2009					
		Açıklama										
		Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN			UYGUN	UYGUN					
		İlgili Standart										
		YÜK AYIRICISI+SİGORTA BİRLEŞİĞİ TRANSFORMATÖR KORUMA HÜCRESİNDEKİ TOPRAK AYIRICISI (SİGORTANIN ALTINDAKİ)	Rapor no			UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ		
			Deneyin Yapıldığı Yer									
Rapordaki İmalatçı Firma Adı												
Seri No												
Yapılış Tarihi												
Açıklama												
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil												
İlgili Standart												
KESİCİLİ HÜCREDEKİ TOPRAK AYIRICISI	Rapor no		UYGULANMAZ	UYGULANMAZ	UYGULANMAZ						UYGULANMAZ	UYGULANMAZ
	Deneyin Yapıldığı Yer											
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı											
	Seri No											
	Yapılış Tarihi											
	Açıklama											
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil											
	İlgili Standart											
	BOYA KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ	Rapor no				KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02		
		Deneyin Yapıldığı Yer				LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI		
Rapordaki İmalatçı Firma Adı		ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.						
Seri No		181618	181618	181618	181618	181618						
Yapılış Tarihi		13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018						
Açıklama												
Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil		UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN						
İlgili Standart												

GALVANİZ KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ	Rapor no	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02	KD-18-0672-R02-N01-02
	Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI	LVT TEST LABORATUVARLARI
	Rapordaki İmalatçı Firma Adı	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.	ELKO MAKİNA ELEKTRİK PANO İMALAT SAN. ve TİC. A.Ş.
	Seri No	181618	181618	181618	181618	181618
	Yapılış Tarihi	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018	13.08.2018
	Açıklama					
	Rapor Uygun / Rapor Uygun Değil	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
	İlgili Standart					