

**KURU TİP OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARINA İLİŞKİN DEĞERLENDİRME TABLOSU (16.05.2022)**

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	EREN ELEKTRİK SAN. TAAH. VE TİC. LTD. ŞTİ. / EREN							
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/99-031.B							
TİPİ	KURU TİP							
KALEM NO	1	2	3	4	5	6	7	8
SARGI İLETKEN MALZEMESİ	Al <sup>1</sup>	Al <sup>1</sup>	Al <sup>1</sup>	Al <sup>1</sup>	Al <sup>1</sup>	Al <sup>1</sup>	-	
SARGI ŞEKLİ	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	-	-
Sargı Yalıtım Malzemesi Sınıfı	F	F	F	F	F	F	-	-
Çevre / İklim / Yangın Sınıfı	E2/C2/F1	E2/C2/F1	E2/C2/F1	E2/C2/F1	E2/C2/F1	E2/C2/F1	-	-
Mahfaza (Var / Yok)	YOK	YOK	YOK	YOK	YOK	YOK	-	-
Anma Gerilimleri (YG Sargı / AG Sargı)	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV
Anma Gücü	400 kVA	630 kVA	800 kVA	1000 kVA	1250 kVA	1600 kVA	2000 kVA	2500 kVA
Bağlantı Grubu	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	<b>UYGUN DEĞİL (A)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (A)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Sıcaklık Artışı Deneyi için tip deney raporları	<b>UYGUN DEĞİL (A)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (A)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>UYGUN DEĞİL (B)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN		
Rapor Numarası	İ-2204112	İ-2204121	İ-2204139	İ-2204111	İ-2204157	İ-2204158		
İlgili Standart :	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	15.04.2022	20-21.04.2022	21-22.04.2022	14.04.2022	22-23.04.2022	25-26.04.2022		
Ses Gücü Düzeyinin Ölçülmesi Deneyi için tip deney raporları	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN		
Rapor Numarası	İ-2203145	İ-2204121	İ-2204139	İ-2203144	İ-2204157	İ-2204158		
İlgili Standart :	TS EN 60076-10	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-10	TS EN 60076-11	TS EN 60076-10		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	11.03.2022	20-21.04.2022	21-22.04.2022	11.03.2022	22-23.04.2022	25-26.04.2022		
Yıldırım Darbe Deneyi için tip deney raporları	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN	EREN		
Rapor Numarası	İ-2203145	İ-2204121	İ-2204139	İ-2203144	İ-2204157	İ-2204158		
İlgili Standart :	TS EN 60076-3	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11	TS EN 60076-3	TS EN 60076-11	TS EN 60076-3		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	11.03.2022	20-21.04.2022	21-22.04.2022	11.03.2022	22-23.04.2022	25-26.04.2022		
Kısa Devrelere Karşı Mekanik Dayanım Deneyi için tip deney raporları	<b>UYGUN</b>		<b>UYGUN</b>				<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>	
Deneyin Yapıldığı Yer :	BÜSTYAL		BÜSTYAL					
Rapor Numarası	R.0167-20		R.0065-19					
İlgili Standart :	TS EN 60076-5		TS EN 60076-5					
Laboratuvar Akredite mi:	EVET		EVET					
Yapılış Tarihi :	28.05.2021		25.07.2019					

<b>İklim Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	
Rapor Numarası	
İlgili Standart :	
Laboratuvar Akredite mi:	
Yapılış Tarihi :	
<b>Isıl Şok Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	
Rapor Numarası	
İlgili Standart :	
Laboratuvar Akredite mi:	
Yapılış Tarihi :	
<b>Çevre Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	
Rapor Numarası	
İlgili Standart :	
Laboratuvar Akredite mi:	
Yapılış Tarihi :	
<b>Yangın Davranışı Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>Tip deney raporu bulunmamaktadır.</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	
Rapor Numarası	
İlgili Standart :	
Laboratuvar Akredite mi:	
Yapılış Tarihi :	
Firma Laboratuvarı Rutin Deneylerde akredite mi?	<b>EVET (Kısmi Boşalma Deneyi hariç)</b>

- 1 Uygunluk, sargı iletken malzemesi AL/AL olan transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı iletken malzemesine sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.
- 2 Uygunluk, sargı şekli "Eş Merkezli Dairesel" transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı şekline sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.

#### **AÇIKLAMALAR**

- (A) Soğuma eğrilerinin fonksiyonları verilmemiştir.
- (B) Deney içeriği uygun değildir.