

**KURU TİP OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (09.03.2023)**

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	ELTAŞ TRANSFORMATÖR SAN. VE TİC. A.Ş. / ELTAŞ							
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/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/AL <sup>1</sup>	AL/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>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>	Eşmerkezli Dairesel <sup>2</sup>
Sargı Yalıtım Malzemesi Sınıfı	F	F	F	F	F	F	F	F
Çevre / İklim / Yangın Sınıfı	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1	E4 / C3 / F1
Mahfaza (Var/Yok)	YOK	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
<b>KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
<b>Sıcaklık Artışı Deneyi için tip deney raporları</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ
Rapor Numarası	20.K.119	21.K.205	20.K.298	21.K.176	20.K.090	20.K.078	20.K.083	21.K.071
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	TS EN 60076-11	TS EN 60076-11
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :	16.05.2020	22.09.2021	10.12.2020	8.02.2021	15.04.2020	24.03.2020	30.03.2020	24.03.2021
<b>Ses Gücü Düzeyinin Ölçülmesi Deneyi için tip deney raporları</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ
Rapor Numarası	20.K.119	21.K.205	20.K.298	21.K.176	20.K.090	20.K.078	20.K.083	21.K.071
İlgili Standart :	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :	16.05.2020	22.09.2021	10.12.2020	8.02.2021	15.04.2020	24.03.2020	30.03.2020	24.03.2021
<b>Yıldırım Darbe Deneyi için tip deney raporları</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ	ELTAŞ
Rapor Numarası	20.K.119	21.K.205	20.K.298	21.K.176	20.K.090	20.K.078	20.K.083	21.K.071
İlgili Standart :	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :	16.05.2020	22.09.2021	10.12.2020	8.02.2021	15.04.2020	24.03.2020	30.03.2020	24.03.2021
<b>Kısa Devrelere Karşı Mekanik Dayanım Deneyi için tip deney raporları</b>	<b>UYGUN</b>		<b>UYGUN</b>				<b>UYGUN</b>	
Deneyin Yapıldığı Yer :	BÜSTYAL		BÜSTYAL				KEMA	
Rapor Numarası	R.0096-18		R.0097-18				2116-20	
İlgili Standart :	TS EN 60076-5		TS EN 60076-5				TS EN 60076-5	
Laboratuvar Akredite mi:	EVET		EVET				EVET	
Yapılış Tarihi :	19.06.2018		19.06.2018				11-19.05.2020	

<b>İklim Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI
Rapor Numarası	C2017825
İlgili Standart :	IEC 60076-11
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Rapor Tarihi :	31.01.2023
<b>Isıl Şok Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI
Rapor Numarası	C2017825
İlgili Standart :	IEC 60076-11
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Rapor Tarihi :	31.01.2023
<b>Çevre Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI
Rapor Numarası	C2017825
İlgili Standart :	IEC 60076-11
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Rapor Tarihi :	31.01.2023
<b>Yangın Davranışı Deneyi için deney raporları (Özel Deney)</b>	<b>UYGUN</b>
Deneyin Yapıldığı Yer :	KEMA (Inspected and issued by CESI S.p.A.)
Rapor Numarası	85200153
İlgili Standart :	IEC 60076-11
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Rapor Tarihi :	28.02.2023
Firma Laboratuvarı Rutin Deneylerde akredite mi?	<b>EVET</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.