

KURU TİP OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARINA İLİŞKİN DEĞERLENDİRME TABLOSU (06.06.2022)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	BALIKESİR ELEKTROMEKANİK SANAYİ TESİSLERİ A.Ş. / BEST							
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 ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹
SARGI ŞEKLİ	-	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²	Eşmerkezli Dairesel ²
Sargı Yalıtım Malzemesi Sınıfı	-	F	F	F	F	F	F	F
Çevre / İklim / Yangın Sınıfı	-	E3/C3/F1	E3/C3/F1	E3/C3/F1	E3/C3/F1	E3/C3/F1	E3/C3/F1	E3/C3/F1
Mahfaza (Var/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
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	Tip deney raporu bulunmamaktadır	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık Artışı Deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST
Rapor Numarası		5306	4985	4959	5209	4951	5194	3911
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
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		12.12.2021	13.08.2021	7.07.2020	12.12.2021	27.07.2020	3.04.2021	14-16.09.2020
Ses Gücü Düzeyinin Ölçülmesi Deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST
Rapor Numarası		5306	4985	4959	5209	4951	5194	3911
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
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		12.12.2021	13.08.2021	7.07.2020	12.12.2021	27.07.2020	3.04.2021	14-16.09.2020
Yıldırım Darbe Deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST	BEST
Rapor Numarası		5306	4985	4959	5209	4951	5194	3911
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
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		12.12.2021	13.08.2021	7.07.2020	12.12.2021	27.07.2020	3.04.2021	14-16.09.2020
Kısa Devrelere Karşı Mekanik Dayanım Deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN				UYGUN		
Deneyin Yapıldığı Yer :	BÜSTYAL	BÜSTYAL				ICMET		
Rapor Numarası	R.0110-21	R.0111-21				13297		
İlgili Standart :	IEC 60076-5	IEC 60076-5				IEC 60076-5		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET				EVET		
Yapılış Tarihi :	27.09.2021	27.09.2021				20-28.01.2021		

İklim Deneyi için deney raporları (Özel Deney)	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI S.p.A.
Rapor Numarası	C2000567
İlgili Standart :	IEC 60076-11 (2018-08)
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Yapılış Tarihi :	17-21.12.2021
Isıl Şok Deneyi için deney raporları (Özel Deney)	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI S.p.A.
Rapor Numarası	C2000567
İlgili Standart :	IEC 60076-11 (2018-08)
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Yapılış Tarihi :	17-21.12.2021
Çevre Deneyi için deney raporları (Özel Deney)	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :	CESI S.p.A.
Rapor Numarası	C2000567
İlgili Standart :	IEC 60076-11 (2018-08)
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Yapılış Tarihi :	17-21.12.2021
Yangın Davranışı Deneyi deney raporları (Özel Deney)	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :	CSI (CESI S.p.A. gözetiminde)
Rapor Numarası	1562/DC/REA/21
İlgili Standart :	IEC 60076-11 (2018-08)
Laboratuvar Akredite mi:	EVET
Yapılış Tarihi :	22.12.2021
Firma laboratuvarı rutin deneylerde akredite mi?	EVET

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.