

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (28.04.2022)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	MEKSAN TRAFİ SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ. / MEKSAN					
TEKNİK ŞARTNAME	TEDAŞ-MYD/99-032.E					
TİPİ	HERMETİK					
KALEM NO	1	2	3	4	5	6
Sargı İletken Malzemesi	AL/AL ¹	AL/AL ¹	-	AL/AL ¹	-	-
Sargı Şekli	Eş Merkezli Dairesel ² Olmayan	Eş Merkezli Dairesel ² Olmayan	-	Eş Merkezli Dairesel ² Olmayan	-	-
Kademe Aralığı	15,01-15,405-15,8- 16,195-16,59	15,01-15,405-15,8- 16,195-16,59	-	15,01-15,405-15,8- 16,195-16,59	-	-
Anma Gerilimleri (YG Sargı/ AG Sargı)	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV
Anma Gücü	50 kVA	100 kVA	160 kVA	250 kVA	400 kVA	630 kVA
Bağlantı Grubu	YZN 11	YZN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Sıcaklık artışı deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :	MEKSAN	MEKSAN		MEKSAN		
Rapor Numarası	SA-38516	SA-35843		R1-SA-30488		
İlgili Standart :	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2		TS EN 60076-2		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET		EVET		
Yapılış Tarihi :	16.05.2020	16.05.2020		23.07.2018		
Ses gücü düzeyinin ölçülmesi deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :	MEKSAN	MEKSAN		SAMİ TRAFİ		
Rapor Numarası	SS-38516	SS-35843		180408		
İlgili Standart :	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10		TS EN 60076-10		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET		EVET		
Yapılış Tarihi :	4.05.2020	4.05.2020		12.04.2018		
Yıldırım darbe deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :	MEKSAN	MEKSAN		SAMİ TRAFİ		
Rapor Numarası	YD-38516	YD-35843		180395		
İlgili Standart :	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3		TS EN 60076-3		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET		EVET		
Yapılış Tarihi :	5.05.2020	26.03.2020		12.04.2018		
Kısa devrelere karşı mekanik dayanım deneyi için tip deney raporları	UYGUN			UYGUN		
Deneyin Yapıldığı Yer :	BÜSTYAL			BÜSTYAL		
Rapor Numarası	R.0048-20			R.039-018		
İlgili Standart :	IEC 60076-5:2006			IEC 60076-5:2006		
Laboratuvar Akreditemi:	EVET			EVET		
Yapılış Tarihi :	16.03.2020			5.04.2018		

Anma geriliminin %90 ve %110'unda boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi deneyi için raporlar	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :	MEKSAN	MEKSAN		MEKSAN		
Rapor Numarası	BK-38516	BK-35843		R1-BK-30488		
İlgili Standart :	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1		TS EN 60076-1		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET		EVET		
Yapılış Tarihi :	4.05.2020	16.05.2020		13.04.2018		
Kazan ömür deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :	MEKSAN	MEKSAN		MEKSAN		
Rapor Numarası	KZ-38516	KZ-35843		KZ-30488		
İlgili Standart :	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1		TS EN 50588-1		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET		EVET		
Yapılış Tarihi :	18-22.05.2020	08-12.05.2020		11.04.20-15.04.20		
Firma Laboratuvarının rutin deneyler için akreditasyonu varmı.	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 "Eşmerkezli dairesel olmayan" transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı şekline sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (28.04.2022)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	MEKSAN TRAFİ SANAYİ VE TİC. LTD. ŞTİ. / MEKSAN					
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MYD/99-032.E					
TİPİ	HERMETİK					
KALEM NO	7	8	9	10	11	12
Sargı İletken Malzemesi	-	-	-	-	-	-
Sargı Şekli	-	-	-	-	-	-
Anma Gerilimleri (YG Sargı/AG Sargı)	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV	15,8/0,4 kV
Anma Gücü	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
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Sıcaklık artışı deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akredite mi:						
Yapılış Tarihi :						
Ses gücü düzeyinin ölçülmesi deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akredite mi:						
Yapılış Tarihi :						
Yıldırım darbe deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akredite mi:						
Yapılış Tarihi :						
Kısa devrelere karşı mekanik dayanım deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.				Tip deney raporu bulunmamaktadır.	
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akreditemi:						
Yapılış Tarihi :						

Anma geriliminin %90 ve %110'unda boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi deneyi için raporlar	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akredite mi:						
Yapılış Tarihi :						
Kazan ömür deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :						
Rapor Numarası						
İlgili Standart :						
Laboratuvar Akredite mi:						
Yapılış Tarihi :						
Firma Laboratuvarının rutin deneyler için akreditasyonu varmı.	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 "Eşmerkezli dairesel olmayan" transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı şekline sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.