

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (25.11.2020)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKA	EMS TRANSFORMATÖR İMALAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. / JOYSAN						
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/99-032.E						
TİPİ	HERMETİK						
KALEM NO	1	2	3	4	5	6	7
Sargı İletken Malzemesi	-	AL/AL ¹	-	AL/AL ¹	-	-	-
Sargı Şekli	-	Eşmerkezli Dairesel ² Olmayan	-	Eşmerkezli Dairesel ² Olmayan	-	-	-
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
Anma Gücü	25 kVA	50 kVA	100 kVA	160 kVA	250 kVA	400 kVA	630 kVA
Bağlantı Grubu	-	YZN II	-	DYN II	-	-	-
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN DEĞİL (B)	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Sıcaklık artışı deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN DEĞİL (B)	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :		MEKSAN		MEKSAN			
Rapor Numarası		SAM01-19141		R1-BKM02-19442			
İlgili Standart :		TS EN 60076-2		TS EN 60076-2			
Laboratuar Akredite mi:		EVET		EVET			
Yapılış Tarihi :		22.06.2020		24.06.2020			
Ses gücü düzeyinin ölçülmesi deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN DEĞİL (B)	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :		MEKSAN		MEKSAN			
Rapor Numarası		SSM01-19141		R1-SSM02-19442			
İlgili Standart :		TS EN 60076-10		TS EN 60076-10			
Laboratuar Akredite mi:		EVET		EVET			
Yapılış Tarihi :		18.06.2020		18.06.2020			
Yıldırım darbe deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :		HİLKAR		HİLKAR			
Rapor Numarası		1908010		1907051			
İlgili Standart :		TS EN 60076-3		TS EN 60076-3			
Laboratuar Akredite mi:		EVET		EVET			
Yapılış Tarihi :		2.08.2019		23.07.2019			
Kısa devrelere karşı mekanik dayanım deneyi için tip deney raporları		UYGUN		UYGUN		UYGUN	
Deneyin Yapıldığı Yer :		BÜSTYAL		BÜSTYAL		BÜSTYAL	
Rapor Numarası		R.0172-19		R.0067-19		R.0067-19	
İlgili Standart :		TS EN 60076-5		TS EN 60076-5		TS EN 60076-5	
Laboratuar Akreditemi:		EVET		EVET		EVET	
Yapılış Tarihi :		22.07.2019		22.07.2019		22.07.2019	

Anma geriliminin %90 ve %110'unda boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN DEĞİL (B)	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :		MEKSAN		MEKSAN			
Rapor Numarası		BKM01-19141		R1-BKM02-19442			
İlgili Standart :		TS EN 60076-1		TS EN 60076-1			
Laboratuvar Akredite mi:		EVET		EVET			
Yapılış Tarihi :		17.06.2020		17.06.2020			
Kazan ömür deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN DEĞİL (B)	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	Tip deney raporu bulunmamaktadır.
Deneyin Yapıldığı Yer :		MEKSAN		MEKSAN			
Rapor Numarası		KZM01-19141		R1-KZM02-19442			
İlgili Standart :		TS EN 50588-1		TS EN 50588-1			
Laboratuvar Akredite mi:		EVET		EVET			
Yapılış Tarihi :		29.06.2020-04.07.2020		04.07.2020-11.07.2020			
Firma Laboratuvarının Rutin Deneyler için akreditasyonu var mı.	HAYIR						

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

AÇIKLAMALAR

(B) Tip deneyleri yapılan transformatörün boyutlarını gösterir teknik çizimi deney raporunda yer almamaktadır.

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (25.11.2020)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKA	EMS TRANSFORMATÖR İMALAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. / JOYSAN					
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/99-032.E					
TİPİ	HERMETİK					
KALEM NO	8	9	10	11	12	13
Sargı İletken Malzemesi	-	-	-	-	-	-
Sargı Şekli	-	-	-	-	-	-
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
Anma Gücü	800 kVA	1000 kVA	1250 kVA	1600 kVA	2000 kVA	2500 kVA
Bağlantı Grubu	-	-	-	-	-	-
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 için 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 :						
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 var mı.	HAYIR					