



Teknik Özellikler Listesi

Dok.No:	PF.13.03
Yayın:	14.07.2014
Revizyon:	00
Tarih:	08.08.2019

1.	Üretim standartları	IEC 60076-1	
2.	Ürün Tipi	Yağa Daldırılmış Hermetik	
3.	Servis Tipi / Soğutma Metodu	Sürekli Servis / ONAN	
4.	Anma Gücü	2500	
5.	Anma Gerilimleri	YG / AG (kV)	33 / 0,4
6.	Gerilim Ayarı & Kademe Sayısı (YG, Boşta Gerilim Ayarlı)	6 kademe	+ 2 - 3 x 4,55%
7.	Faz Adedi	3	
8.	Frekans	Hz	50
9.	Bağlantı Grubu	Dyn11	
10.	Boşta Kayıp	W	2015
11.	Yükte Kayıp	W	20350
12.	Kısa Devre Gerilimi (75 °C ve ana kademedede) %	6 ± 10%	
13.	Boşta Akım	%	1,2 + %30
14.	Ortam Sıcaklığı	°C	40
15.	Sıcaklık Artışı		
	i)Sargılar	K	65
	ii)Yağ	K	60
16.	Çekirdek Tipi	Çekirdek	
17.	AG Sargı	Aluminyum	
18.	YG Sargı	Aluminyum	
19.	Tank kapağı	Civatalı	
20.	Transformatör Boyutları		
	i)En	mm	1100
	ii)Boy	mm	1980
	iii)Yükseklik	mm	2300
21.	Transformatör Ağırlıkları		
	i) Toplam Ağırlık	kg	5270
	ii) Yağ Ağırlığı	kg	1150
	iii) Aktif kısım	kg	3460
22.	Kısa Devre Dayanım Süresi	s	2
22.	İzolasyon Seviyesi		
	i)Bir dakika süreli şebeke frekanslı dayanma gerilimi	<u>YG(kV)</u> 70	<u>AG(kV)</u> 3
	ii)Yıldırım darbe dayanım gerilimi	170	-
23.	İzolasyon Sınıfı	Class A	

Notlar:

Ağırlık ve boyutlar yaklaşık değerlerdir.

Trafo izolasyon yağı IEC 60296 ya uygundur.

Boya kalınlığı en az 105 mikrondur (galvanizsiz, son renk: RAL 9006)

İzolatörler Plug-in dir.

Aksesuarlar:

Basınç Emniyet Ventili, Tekerlek, Çok Fonksiyonlu Koruma Rölesi, Bayrak Bara,