

Proje No : Seramik - 19.043.90

Sipariş Kodu :

## Genel Özellikler

1.	Ürün Tipi	:	Hermetik Tip	
2.	Kazan Tipi	:	Dalgaduvarlı	
3.	Uygulanan Standart/lar	:	IEC 60076	
4.	Anma Gücü	:	160	kVA
5.	Nominal Gerilim ( YG/AG )	:	33 / 0,4	kV
6.	Gerilim Kademe Ayarı ( @ YG )	:	6 kademe ; 28,5-30-31,5-33-34,5-36 kV	Boşta
7.	Bağlantı Grubu	:	Dyn 11	
8.	Sargı Malzemesi ( YG/AG )	:	Alüminyum / Alüminyum	
9.	Anma Frekansı	:	50	Hz
10.	Faz Sayısı	:	3	faz
11.	Maksimum Ortam Sıcaklığı	:	40	°C
12.	Ortalama Sargı / Tepe Yağ Sıcaklık Artış Limitleri	:	65 / 60	K
13.	Soğutma Tipi	:	ONAN	
14.	Çalışma Şekli	:	Sürekli	
15.	Yükselti	:	≤ 1000	m
16.	Yağ Tipi	Mineral :	Shell Diala S4 ZX-1 veya Eşdeğeri	
17.	Yüzey Koruması & Boya Rengi	ISO 12944-5'e göre :	105 µm tickness & RAL 9006	

## Test Gerilim Seviyeleri

\* IEC 60076-3'e göre

	Um (kV)	Tam dalga Yıldırım Darbe Dayanımı LI (kV)	Uygulanan Gerilim Dayanımı AV (kV)
18.	YG tarafı ≤ 36	170	70
19.	AG tarafı ≤ 1,1	--	3

## Buşing Tipleri & Yerleşimi

	Standart & Tipi	Yerleşimi & Koruma Sınıfı
20.	YG tarafı DIN Porselen	Kapak üstünde Kablo kutusuz
21.	AG tarafı DIN Porselen	Kapak üstünde Kablo kutusuz

## Garanti Değerleri

22.	Boşta Çalışmada Kayıplar ( Po )	:	242	Watt
23.	Yükte Çalışmada Kayıplar 75°C & Nom. Gerilimde ( Pk )	:	1925	Watt
24.	Kısa Devre Empedansı 75°C & Nom. Gerilimde ( Uk )	:	4,5	%
25.	Boşta Çalışma Akım Yüzdesi ( Io )	:	1,9	%
26.	Gürültü Seviyesi Ses Gücü Düzeyinde ( L <sub>WA</sub> )	:	46	dB (A)
27.	Kısa Devreye Dayanım Süresi ( t <sub>sc</sub> )	:	2	s

\* Not : Garanti değerleri üzerine, IEC 60076'ya göre toleranslar uygulanacaktır.

## Dış Ölçüler

	Toplam	@ Nakliye
28.	Uzunluk	1040 mm
29.	Genişlik	845 mm
30.	Yükseklik	1340 mm
31.	Tekerlek Arası Mesafe	520 mm

## Ağırlıklar

32.	Yağ	:	185	kg
33.	Aktif Kısım	:	550	kg
34.	Toplam	:	880	kg
35.	Nakliyede En Büyük Parçanın Ağırlığı	:	880	kg

\* Not : Tüm ölçü ve ağırlık değerleri yaklaşık olarak verilmiştir. Gerçekleşen ürün ile yukarıdaki değerler arasında farklılık olabilir.

## Aksesuarlar

## Ek Bilgi, Açıklama

- Boşta kademe değiştirici (1 Adet)
- Yağ seviye göstergesi (1 Adet)
- Basınç Emniyet Valfi (1 Adet)

Hazırlayan Y.DEMİR



Onay S. ERCİK

