

1 AD. Dyn 5 BAĞLANTI GRUBLU , 31,5 / 0,4 KV ,
4000 KVA 3 FAZLI YAĞLI HERMETİK TİP TRAFOYA AİT TEKNİK ÖZELLİKLER

1	İMALATÇI FİRMA			ABB, BEST, AREVA
2	TİP			DAHİLİ /HARİCİ
3	STANDARTLAR ve TÖLERANSLAR			TSE-267 ,EN60076-1
4	ANMA GÜCÜ		kVA	4.000
5	ANMA GERİLİMLERİ ORANI (Y.G. / A.G)		kV/kV	31,5 / 0,4
6	GERİLİM AYARI (YG Yükte)		%	+2-2 X 2,5 %/ 0,400 KV
7	FREKANS		Hz	50
8	FAZ SAYISI			3
9	BAGLANTI GRUBU			DYN5
10	BOSTA ÇALIŞMA KAYBI		W	teklifte belirtilecek
11	KISA DEVRE KAYBI (Nominal Kademede)		W	teklifte belirtilecek
12	KISA DEVRE GERİLİMİ (Nominal Kademede)		%	teklifte belirtilecek
13	TAM YÜKTEKİ VERİM (teklifte belirtilecektir)		%	teklifte belirtilecek
14	SOGUTMA SEKLI			ONAN
15	SARGI / YAG SICAKLIK ARTISI		C	65 / 60
16	DARBE DENEY GERİLİMİ 1.2 / 50 MIC.SN.			
		A) YÜKSEK GERİLİM	kV	teklifte belirtilecek
		B) ALÇAK GERİLİM	kV	teklifte belirtilecek
17	SEBEKE FREKANSLI DENEY GERİLİMİ			
		A) YÜKSEK GERİLİM	kV	teklifte belirtilecek
		B) ALÇAK GERİLİM	kV	teklifte belirtilecek
18	İZOLASYON SINIFI			A
19	YAG CİNSİ			teklifte belirtilecek
20	KISA DEVRE SÜRESİ MAX		SN	teklifte belirtilecek
21	SERVİS			SÜREKLİ
22	AGIRLIKLAR :YAG/AKTİF KISIM/TOPLAM		kg	teklifte belirtilecek
23	BOYUTLAR :UZUNLUK/GENİŞLİK/YÜKSEKLİK		mm	teklifte belirtilecek

İSTENİLEN ÖZELLİK VE TEÇHİZAT

- 1- Hermetik tip
- 2- Bağlantı grubu Dyn 5
- 3- YG sargıları emaye bakır iletken tel ,AG sargıları da bakır levha formunda olacaktır .
- 4- Tekerlekler
- 5- Basıncı emniyet vanası
- 6- Kaldırma kulağı
- 7- Topraklama terminali
- 8- Boşaltma valfi
- 9- Terminal kutusu
- 9- Doldurma ağızı
- 10- Hermetik koruma rölesi
- 11- Güç plakası
- 12- Boşta kademe değiştiricisi
- 13- A.G. - YG DIN tip PLUG İN
- 15- Boşluklar teklif veren firma tarafından doldurulacaktır
- 16- Transformatörün fabrika kabul testleri bitmiş ve sevkiyatı radyatörleri takılı ve yağlı doldurulmuş şekilde yapılacaktır. Sahada radyatör montajı, saha testleri ve yağ doldurma işlemleri yapılmayacaktır.Devreye alınma aşamasında sahada Firma süpervizörü bulunacaktır . Trafolar süpervizör nezaretinde devreye alınacaktır. Süpervizör için ayrı bir ücret ödenmeyecektir.
- 17- Trafo kabul testlerine Konya Şeker Teknik elemanları katılımı sağlanacaktır.
- 18- Test raporları ile ilgili mevzuat çerçevesinde Konya Şekere verilecek ve nakliye ile sigorta bedelleri dahil Çumra Şeker ambarına teslim edilecektir.
- 18- TRAFO MARKASI YUKARIDA BELİRTİLEN 3 FİRMANIN HERHENGİBİRİSİ OLABİLİR .