

DAĞITIM TRANSFORMATÖRLERİNİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

YÜKSEK GERİLİM: 15 kV'a kadar

GÜÇ kVA	KAYIPLAR		Boşta akım %	Bağlı Kısa Devre Gerilim %UK	Cos Φ =1		BOYUTLAR (mm)					AĞIRLIKLAR		
	Boşta W	Yükte (75 oC) W			Verim %	Gerilim Düşümü %e	A Boy mm	B En mm	C Yüks. mm	Kh Kazan Yüks.	Tekerlek arası	Aktif Kısım (kg)	Yağ (kg)	Toplam (kg)
50	190	1.100	2,3	4	97,48	2,25	1.000	653	1.343	811	520	225	140	486
100	320	1.750	2,1	4	97,97	1,81	1.000	671	1.408	876		385	160	665
160	460	2.350	1,9	4	98,27	1,53	1.006	766	1.453	921		500	190	831
250	650	3.250	1,6	4	98,46	1,37	1.100	836	1.583	991	670	632	240	1.055
400	930	4.600	1,5	4	98,63	1,22	1.176	1.016	1.695	1.103		880	310	1.450
500	1.100	5.500	1,4	4	98,69	1,17	1.475	1.038	1.650	1.138		1.050	355	1.736
630	1.300	6.500	1,4	4	98,77	1,10	1.743	1.048	1.760	1.183		1.210	410	2.018
800	1.550	8.300	1,3	5	98,78	1,15	1.613	1.348	1.835	1.258		1.500	535	2.505
1.000	1.850	10.000	1,2	5	98,82	1,12	1.613	1.468	1.908	1.331	820	1.740	595	2.895
1.250	2.200	12.000	1,2	5	98,87	1,08	1.660	1.150	1.968	1.391		1.970	715	3.431
1.600	2.600	14.500	1,1	6	98,94	1,08	1.758	1.480	2.104	1.441		2.400	835	4.054

YÜKSEK GERİLİM: 36 kV'a kadar

GÜÇ kVA	KAYIPLAR		Boşta akım %	Bağlı Kısa Devre Gerilim %UK	Cos Φ =1		BOYUTLAR (mm)					AĞIRLIKLAR		
	Boşta W	Yükte (75 oC) W			Verim %	Gerilim Düşümü %e	A Boy mm	B En mm	C Yüks. mm	Kh Kazan Yüks.	Tekerlek arası	Aktif Kısım (kg)	Yağ (kg)	Toplam (kg)
50	230	1.050	2,8	5	97,47	2,26	1.080	731	1.535	891	520	290	170	559
100	380	2.100	2,3	5	97,65	2,06	1.150	794	1.595	951		430	225	791
125	420	2.400	2,1	5	98,79	2,00	1.150	834	1.640	996		475	260	889
160	480	2.800	2,0	5	98,99	1,83	1.150	854	1.695	1.051		555	285	1.008
250	700	3.500	1,8	5	98,13	1,70	1.250	930	1.827	1.121	670	715	390	1.319
400	900	5.850	1,7	5	98,34	1,55	1.276	1.076	1.931	1.243		995	460	1.712
500	1.250	6.750	1,6	5	98,42	1,44	1.813	1.098	1.949	1.253		1.140	525	2.052
630	1.350	8.000	1,6	5	98,53	1,39	1.823	1.208	2.012	1.333		1.290	600	2.342
800	1.520	9.700	1,5	6	98,61	1,38	1.903	1.368	2.021	1.343		1.600	754	2.859
1.000	1.600	12.200	1,4	6	98,63	1,36	1.908	1.400	2.140	1.461	820	1.820	875	3.414
1.250	1.950	14.000	1,4	6	98,74	1,29	2.043	1.420	2.240	1.476		2.140	1.000	3.981
1.600	2.350	16.500	1,3	6	98,80	1,20	2.055	1.480	2.335	1.571		2.485	1.125	4.720
2.000	3.000	21.000	1,1	6	99,85	1,20	2.300	2.150	2.350	ONAN		2.550	920	4.820
2.500	3.800	24.000	1,0	6	99,85	1,11	2.450	2.200	2.400	ONAN		3.750	1.150	6.700