



ÇESİTLİ GÜÇLERDEKİ TRANSFORMATÖRLERİN AĞ SİGORTA ANA KABLO VE ÖLÇÜ KARAKTERİSTİKLERİ

GÜÇ KVA	ANMA AKIMLARI					YG SİGORTA				AĞ BARA mm ²	AĞ ANA KABLO (TRAFO KABLÖLARI)			TERMİK MANYETİK OTOMATİK SALTER		AKIM TRF. VE A.m	ANA SAYAÇ A	SBT. KOND. kVar
	0,4 kV	6 kV	10,5 kV	15 kV	30 kV	6kV A	10,5kV A	15kV A	30kV A		YERALTİ mm ²	HAVA mm ²	CİNSİ	NOMİNA L AKIM	TERMİK BOBİN			
50	72	4,8	2,75	1,93	0,96	6	6	6	6		4x16	4x16	NYN	3x80	63-80	3x100	3x100	2
100	144	9,6	5,5	3,85	1,9	16	16	10	6	40x3	3x35+16	3x50+25	NYN	3x160	125-160	3x200/5	x/5	3
160	230	15,36	8,8	6,16	3,1	25	20	16	10	40x3	3x70+35	3x95+50	NYN	3x250	200-250	3x250/5	x/5	5
200	289	19,2	11	7,7	3,8	25	20	16	10	40x3	3x120+70	3x150+70	NYN	3x300	250-300	3x400/5	x/5	6
315	455	30,24	17,32	12,13	6,07	30	25	20	16	40x3	3x185/95	2(3x95+50)	NYN	3x500	400-500	3x500/5	x/5	10
400	578	38,4	22	15,41	7,7	50	40	30	16	40x5	3x240/120	2(3x150+70)	NYN	3x600	480-600	3x600/5	x/5	12,5
500	723	48	27,5	19,26	9,63	63	63	50	20	BAKIR BARA		ALÜMİNYUM BARA		3x800	700-800	3x800/5	x/5	15
630	910	60,48	34,6	24,3	12,15	63	50	40	30	40x10	40x10	50x10		3x1000	800-1000	3x1000/5	x/5	20
800	1156	76,8	44	30,82	15,4	80	63	50	30	60x10	60x10	80x10		3x1200	1000-1400	3x1200/5	x/5	25
1000	1445	96	55	38,53	19,2	100	80	63	40	80x10	80x10	100x10		3x1600	1400-1600	3x1600/5	x/5	30
1250	1804	120	68,73	48,15	24,08	125	100	80	50	100x10	100x10	2(80x10)		3x2000	1600-2150	3x2000/5	x/5	40
1600	2312	153,6	88	61,6	30,8	160	125	100	63	2x80x10	2x80x10	2(100x10)		3x2500	2150-2500	3x2500/5	x/5	50
2000	2890	192	110	77	38,4	180	160	125	63		2(100/10)	2(100/15)		3x3000	2500-3000	3x3000/5	x/5	60
2500	3613	240	138	96	48,16	200	180	125	80		3(100/10)	3(100/15)		3x4000	3000-4000	3x4000/5	x/5	75