

## SEÇİM CETVELİ

TRANSFORMATÖR GÜCÜNE GÖRE DEVRE KESİCİ SEÇİMİ																				
Transformatör Nominal Akımı (A)	In	58	72	91	115	144	180	231	289	361	455	578	723	910	1156	1445	1805	2312	2900	3600
Transformatör Gücü (kVA)	S	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500
Kısa Devre Gerilimi	Usc %	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	6	6	6	6	6	6
3 Fazlı Maksimum Kısa Devre Akımı (kA)	Isc	1,3	1,6	2	2,6	3,2	4	5,1	6,4	8	10,1	12,8	16	20,2	19,2	24	30	38,5	48,1	60
Bakır Kablo Kesiti (mm2)	q	16	25	35	50	70	95	120	185	240	2(30x5)	2(40x5)	40x12	40x15	2(40x10)	80x15	2(80x10)	2(80x15)	2(100x15)	3(100x15)
Şalter Nominal Akımı (A)	In	63	80	100	125	160	200	250	300	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Uygun FEDERAL Şalter	F	22/33	22/33	22/33	22/33	33	33/53	53	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E	82E/83E
En Büyük Beyan Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA)	Icu	50/65	50/65	50/65	50/65	65	65/65	65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65	50/65
Uygun FEDERAL Akım Trafosu ( .../5A)	FAT	30-60	30-75	30-100	30-125	30-150	30-200	30-250	40-300	40-400	40-500	60-600	60-800	60-1000	100-1250	100-1600	100-2000	100-2500	100-3000	100L-4000