

KONTAKTÖR SEÇİM TABLOSU

Güç	AKIM	AEG		GE	SIEMENS				G. SCHNEIDER	ABB	FEDERAL	TETSAK
380V/AC3	380V/AC3											
kW	A	LS	LS K	CL	3TA	3TB	3TF	3TF	LC1	B	FC	SLA
2.2	5.2		LS 02K	MC0			3TF 28				06M10	
3	6.8	LS 07										
4	9	LS 4	LS 4K	CL00	3TA 20	3TB 40	3TF 30	3TF 40	D09	A9	09D10	SLA-5
5.5	11.5	LS 7	LS 5K	CL01		3TB 41	3TF 31	3TF 41	D12	A12	12D10	SLA-7
7.5	15.5	LS 17	LS 7K	CL02	3TA 21	3TB 42	3TF 32	3TF 42	D18	A16	18D10	SLA-12
11	22	LS 27	LS 11K	CL026		3TB 43	3TF 33	3TF 43	D25	A26	25D10	SLA-16
15	29	LS 37	LS 15K	CL04	3TA 22	3TB 44	3TF 34	3TF 44	D32	A30	32D10	SLA-31
18.5	35		LS 18K	CL45	3TA 22-10		3TF 36	3TF 45	D40	A40	40D11	SLA-32
22	41	LS 47	LS 22K	CL06	3TA 23	3TB 46		3TF 46	D50	A50	50D11	SLA-33
30	57	LS 57	LS 30K	CL07	3TA 24	3TB 47		3TF 47	D65	A63	65D11	SLA-62
37	72	LS 77	LS 37K	CL08		3TB 48		3TF 48	D80	A75	80D11	SLA-63
45	85	LS 87	LS 45K	CL09				3TF 49	D95	A95	95D11	SLA-85
55	104	LS 107	LS 55K	CL10	3TA 26	3TB 50		3TF 50	F115.5	A110		SLA-86
75	142	LS 147	LS 75K	CK75C				3TF 51	F150.5	A145		
90	169	LS 177	LS 90K	CK08C	3TA 28	3TB 52		3TF 52	F180.5	A185		
110	205	LS 207	LS 110K	CK85B				3TF 53	F225.5	A210		
132	245	LS 247	LS 132K	CK09B	3TA 30	3TB 54		3TF 54	F265.7	A260		
140	263									A260		
160	300	LS 307	LS 160K	CK95B				3TF 55	F330.7	A300		
200	370	LS 407			3TA 32	3TB 56		3TF 56	F400.7	AF400		
220	408		LS 220K	CK10C						AF460		
250	460							3TF 57	F500.7	AF460		
270	500											
280	519		LS 280K	CK11C								
325	610				3TA 34	3TB 58						
335	620							3TF 68	F630.7			
375	685		LS 375K	CK12B								
400	710								F780.7	AF750		
450	805		LS 450K	CK13B				3TF 69				

KONDANSATÖRLER İÇİN ÖZEL KONTAKTÖRLER SEÇİM CETVELİ

Kondansatörler için özel kontaktörler dizayn edilmektedir. Bir kontak seti ve akım sınırlayıcı dirençlerle donatılan bu kontaktörler doğrudan temasa karşı korumalıdır. El ile işletilmesi mümkün olmayan bu kontaktörler can güvenliği yanında tesis güvenliği de sağlamaktadır. Özel kontaktörler kullanılmayacaksa şok bobinleri kullanılmalıdır. Kontaktör bobini enerjilendiğinde ilk önce geçiş bloku kontakları kapanır. Kondansatörün ilk kalkış akımı bu kontakların üzerinden geçtikten kısa bir süre sonra kontaklar açılır ve kondansatörlerin nominal akımı ana kontaklardan geçer.

220 V	400 V	660 V	Yardımcı Kontaktlar		REFERANSLAR					
240 V	440 V	690 V			Telemechanique		Siemens	ABB	Federal	AEG
kVA	kVA	kVA	NA	NK						
6.5	12,5	18	1	1	LC1 - DFK11			UA 16 - 30		LS 11K
				2	LC1 - DFK02					
6.5	15	24	1	1	LC1 - DGK11					
				2	LC1 - DGK02					
7	15		1	1					FC - 18DK11	
8.5	15	25	1				3RT 1626-1 AP01			
10	20	30	1	1	LC1 - DLK11			UA 26 - 30	FC - 25DK11	LS 15K
				2	LC1 - DLK02					LS 18K
14	25	32	1				3RT 1636-1 AP01			
15	25	36	1	1	LC1 - DMK11					
				2	LC1 - DMK02					
15	30		2	1					FC - 40DK21	
20	30	48	1	2	LC1 - DPK12			UA 30 - 30		
25	40	58	1	2	LC1 - DTK21			UA 50 - 30		
29	50	65	1				3RT 1646-1 AP01	UA 63 - 30		LS22K
30	50		2	1						LS37K
40	60	92	1	2	LC1 - DWK12			UA 75 - 30	FC - 95DK21	LS45K

Güç değerleri 50/60 Hz ve <55° C sıcaklıkta geçerlidir.