C

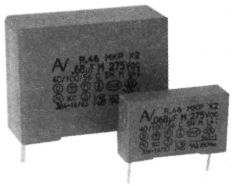
TECHNICKÁ DATA

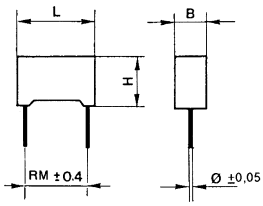
Jmenovité napětí (50 / 60 Hz)		275 V AC
Tolerance		±20 %
Kategorie klimatu	IEC 68.1	40/100/56
Izolační odpor		
C ≤ 330 nF	≥ 1×10⁵ MΩ (5×10⁵ MΩ*)	
C > 330 nF	≥ 30000 s (150000 s*)	
Činitel ztrát tg δ (1 kHz)		10 × 10⁻⁴
Impulsní zatížitelnost při 390 V DC		
	RM 15	300 V / µs
	RM 22,5	180 V / µs
	RM27,5	130 V / µs

C_N [nF]	B	H	L [mm]	RM	prům.
10	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
15	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
22	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
33	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
47	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
68	5,0	11,0	18,0	15,0	0,6
100	6,0	12,0	18,0	15,0	0,6
150	7,5	13,5	18,0	15,0	0,8
150	6,0	15,0	26,5	22,5	0,6
220	6,0	15,0	26,5	22,5	0,8
330	7,0	16,0	26,5	22,5	0,8
470	10,0	18,5	26,5	22,5	0,8
680	10,0	20,0	32,0	27,5	0,8
1000	11,0	20,0	32,0	27,5	0,8

Kondenzátory odrušovací MKP X2

obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1513061-14	C46NF010	Odrušovací kond. 10nF 275V RM15	50	4,50	3,69	50	3,32
1513062-14	C46NF015	Odrušovací kond. 15nF 275V RM15	50	4,50	3,69	50	3,32
1513063-14	C46NF022	Odrušovací kond. 22nF 275V RM15	50	4,50	3,69	50	3,32
1513064-14	C46NF033	Odrušovací kond. 33nF 275V RM15	50	4,50	3,69	50	3,32
1513065-14	C46NF047	Odrušovací kond. 47nF 275V RM15	50	4,50	3,69	50	3,32
1513066-14	C46NF068	Odrušovací kond. 68nF 275V RM15	50	4,70	3,85	50	3,47
1513067-14	C46NF100	Odrušovací kond. 100nF 275V RM15	50	4,90	4,02	50	3,62
1513068-14	C46NF150-15	Odrušovací kond. 150nF 275V RM15	50	6,80	5,57	50	5,01
1513069-14	C46NF150-22	Odrušovací kond. 150nF 275V RM22,5	50	7,70	6,31	50	5,68
1513070-14	C46NF220	Odrušovací kond. 220nF 275V RM22,5	50	8,50	6,97	50	6,27
1513071-14	C46NF330	Odrušovací kond. 330nF 275V RM22,5	25	9,90	8,11	50	7,30
1513072-14	C46NF470	Odrušovací kond. 470nF 275V RM22,5	25	12,90	10,57	50	9,51
1513073-14	C46NF680	Odrušovací kond. 680nF 275V RM27,5	25	17,50	14,34	50	12,91
1513074-14	C46UF001	Odrušovací kond. 1uF 275V RM27,5	25	19,10	15,66	50	14,09





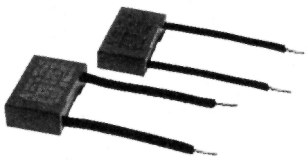
TECHNICKÁ DATA

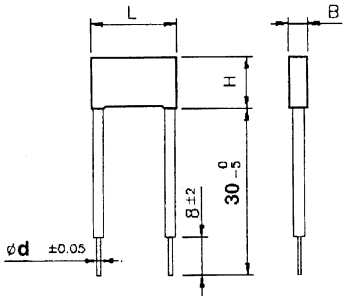
viz. předchozí kapitola	
Impulsní zatížitelnost při 390 V DC	300 V / µs

C_N [nF]	B	H [mm]	L	prům.
22	5,0	11,0	18,0	0,6
47	5,0	11,0	18,0	0,6

Kondenzátory odrušovací MKP X2

obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1513075-14	C46NF022-M	Odrušovací kond. 22nF 275V Leiter	50	6,40	5,25	50	4,73
1513076-14	C46NF022-L	Odrušovací kond. 22nF 275V Litze	50	9,30	7,62	50	6,86
1513077-14	C46NF047-M	Odrušovací kond. 47nF 275V Leiter	50	6,60	5,41	50	4,87
1513078-14	C46NF047-L	Odrušovací kond. 47nF 275V Litze	50	9,50	7,79	50	7,01





TECHNICKÁ DATA

Jmenovité napětí (50 / 60 Hz)		250 V AC
Tolerance		±20 %
Kategorie klimatu	DIN 40040	MLF
	IEC 68.1	40/100/21
Izolační odpor (25 °C, 100 V, 1 min)		≥ 3 × 10⁴ MΩ
Činitel ztrát tg δ (1 kHz)		100 × 10⁻⁴
Maximální hodnoty (25 °C)		2500 V AC / 1 s
		5000 V DC / 1 s

C_N [nF]	B	H	L [mm]	RM	prům.
2,2	7,0	9,0	13,0	10,0	0,6
3,3	5,0	11,0	13,0	10,0	0,6
4,7	5,0	11,0	13,0	10,0	0,6
10	6,0	12,0	18,0	15,0	0,8

Kondenzátory odrušovací MKT Y2

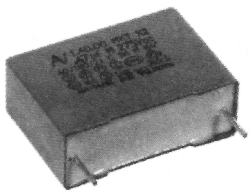
obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1510931-14	CFY2.2NF41	Odrušovací kond. 2,2nF/250V RM10	50	5,00	4,10	50	3,69
1510932-14	CFY3.3NF41	Odrušovací kond. 3,3nF 250V RM10	50	5,70	4,67	50	4,20
1510933-14	CFY4.7NF41	Odrušovací kond. 4,7nF 250V RM10	50	5,90	4,84	50	4,36
1510934-14	CFY10NF41	Odrušovací kond. 10nF 250V RM15	50	7,00	5,74	50	5,17

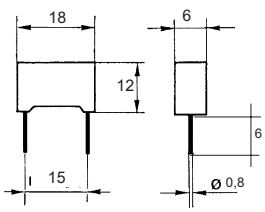
TECHNICKÁ DATA

Jmenovité napětí (50 / 60 Hz)		250 V AC
Tolerance		±20 %
Kategorie klimatu	DIN 40040	HMF
	IEC 68.1	25/100/21
Izolační odpor (25 °C, 100 V, 1 min)		≥ 1 × 10⁵ MΩ
Činitel ztrát tg δ (1 kHz)		7 × 10⁻⁴
Maximální hodnoty (25 °C)		3000 V AC / 2 s

Kondenzátory odrušovací KP Y2

obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1503166-14	CFY002.2NF	Odrušovací kond. 2,2nF 250V RM15	50	8,20	6,72	50	6,05





FK technics®
FK technics, spol. s r.o.
Koněvova 62
130 00 Praha 3 - Žižkov
tel.: 02/ 2271 2421
fax: 02/ 644 15 93
fktechnics@fktechnics.cz