



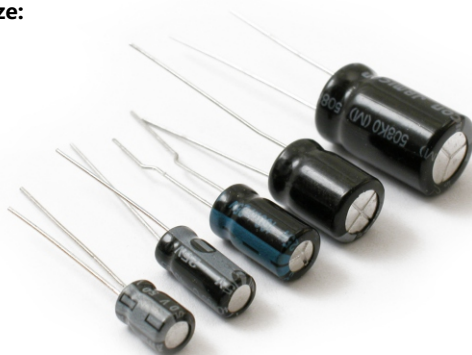
Dla wszystkich tych, którzy zaczynają bądź kontynuują przygodę z elektroniką, AVT przygotowało specjalne zestawy części i narzędzi (seria AVT7xx..). Ich zakup pozwoli w szybki i prosty sposób zgromadzić niezbędne podzespoły elektroniczne które ułatwiają projektowanie, budowę, uruchamianie i serwis urządzeń.

W zestawie AVT703 znajdują się kondensatory elektrolityczne przewlekane (z wyprowadzeniami drutowymi) - w sumie 100 sztuk.

### W zestawie znajdują się następujące elementy:

#### Kondensatory na napięcia podane lub wyższe:

- 1uF/50V - 10 szt
- 2.2uF/50V - 10 szt
- 4.7uF/50V - 10 szt
- 10uF/50V - 10 szt
- 47uF/25V - 10 szt
- 100uF/25V - 25 szt
- 220uF/25V - 5 szt
- 470uF/25V - 5 szt
- 1000uF/25V - 10 szt
- 2200uF/25V - 5 szt



Jednostki wielokrotne i podwielokrotne			
mnożnik		nazwa	symbol
	-	-	-
			1F=1000mF
0,001	jeden tysięczna	mili	m
			22mF=22000µF
0,000 001	jeden milionowa	mikro	µ
			2,2µF=2200nF
0,000 000 001	jeden miliardowa	nano	n
			68nF=68000pF=0,068µF
0,000 000 000 001	jeden bilionowa	piko	p
			150pF=0,15nF=0,00015µF
0,000 000 000 000 001		femto	f
			300fF=0,3pF=0,0003nF
0,000 000 000 000 000 001		atto	a

Podstawowe zależności między jednostkami		
0,000001F	=1µF	jeden milionowa farada to mikrofarad
0,000000001F	=1nF	jeden miliardowa farada to nanofarad
0,000000000001F	=1pF	jeden bilionowa farada to pikofarad
1000pF	=1nF	tysiąc pikofarów to jeden nanofarad
1000nF	=1µF	tysiąc nanofarów to mikrofarad
1000000pF	=1µF	milion pikofarów to mikrofarad

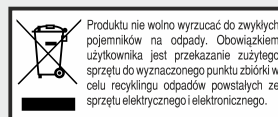


## AVT Korporacja sp. z o.o.

ul. Leszczyńska 11  
03-197 Warszawa  
tel.: 22 257 84 50  
sklep.avt.pl

Znajdź nas na 

Dział pomocy technicznej:  
serwis@avt.pl



AVT Korporacja zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.  
Montaż i podłączenie urządzenia niezgodny z instrukcją, samowolna zmiana części składowych oraz jakiegokolwiek przeróbki konstrukcyjne mogą spowodować uszkodzenie urządzenia oraz narazić na szkodę osoby z niego korzystające. W takim przypadku producent i jego autorzyowani przedstawiciele nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe bezpośrednio lub pośrednio w wyniku użycia lub nieprawidłowego działania produktu.  
Zestawy do samodzielnego montażu są przeznaczone wyłącznie do celów edukacyjnych i demonstracyjnych. Nie są przeznaczone do użytku w zastosowaniach komercyjnych. Jeśli są one używane w takich zastosowaniach, nabywca przyjmuje całą odpowiedzialność za zapewnienie zgodności ze wszystkimi przepisami.