

Physikalisches Institut
Rhein-Westf. Techn. Hochschule Aachen
Inv.-Nr.: 73507

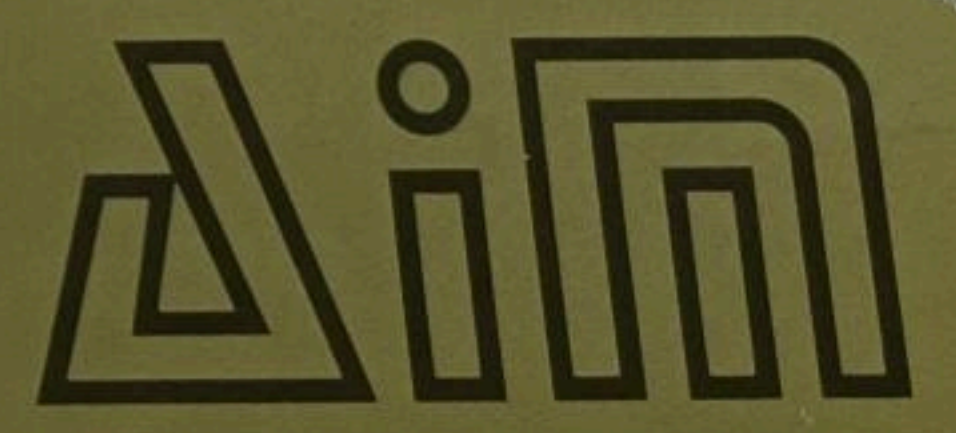
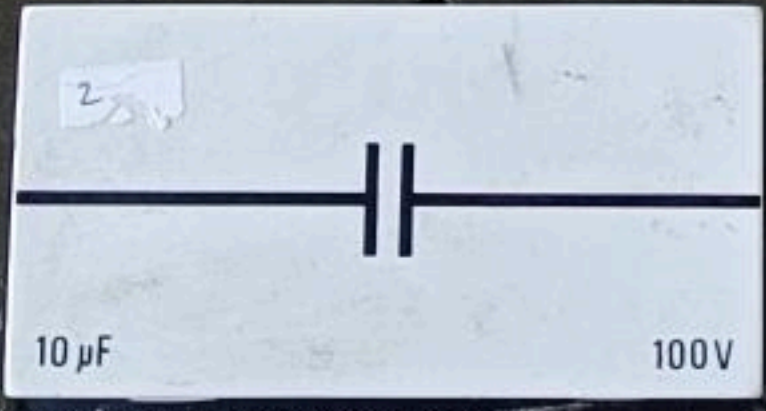
10.27

μF $\text{M}\Omega$ H
nF $\text{k}\Omega$ mH
pF Ω μH

Q BIAS LOCK
LC R SER PAR 100Hz 1kHz

Nachfolgende Tabelle zeigt die empfohlene Einstellung:

Bauteil:	Wert:	Frequenz:	SER/PAR:
Kondensator	$< 1\mu\text{F}$	1 kHz	PAR
Kondensator	$\geq 1\mu\text{F}$, kein Elko	100 Hz	PAR
Kondensator	$\geq 1\mu\text{F}$, Elko	100 Hz	SER
Induktivität	$< 1\text{ H}$	1 kHz	SER
Induktivität	$\geq 1\text{ H}$	100 Hz	SER
Widerstand	$< 10\text{ k}\Omega$	100 Hz	SER
Widerstand	$\geq 10\text{ k}\Omega$	100 Hz	PAR



Telemeter Electronic