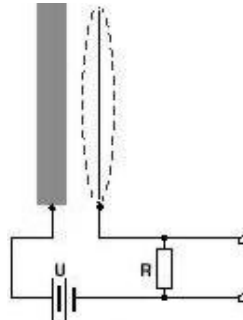




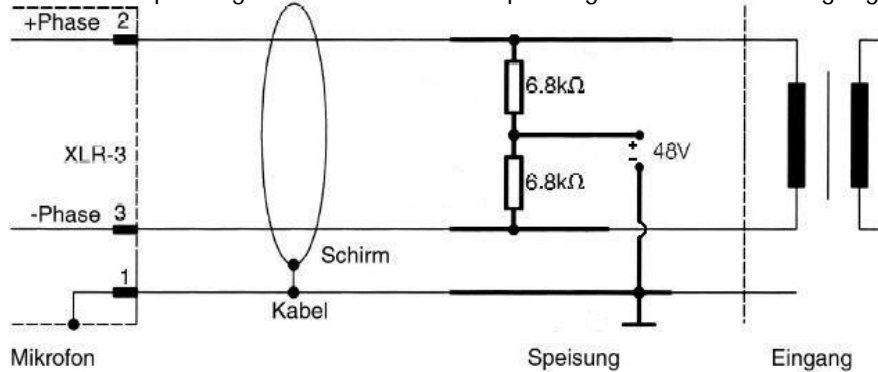
! Antworten zu "Machen Sie sich Gedanken ..." 12

UdK Berlin
Sengpiel
09.2004
F + A

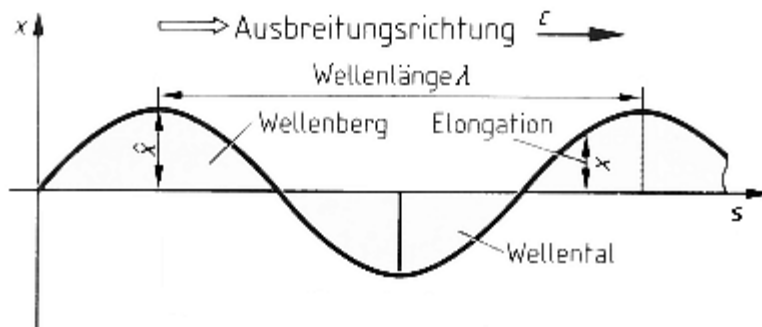
1. Skizzieren Sie bitte den Stromlaufplan eines Kondensatormikrofons bis zum Eingang des in das Mikrofon eingebauten Impedanzwandlers, den man oft mit Mikrofonverstärker bezeichnet, auch wenn er nicht verstärkt.



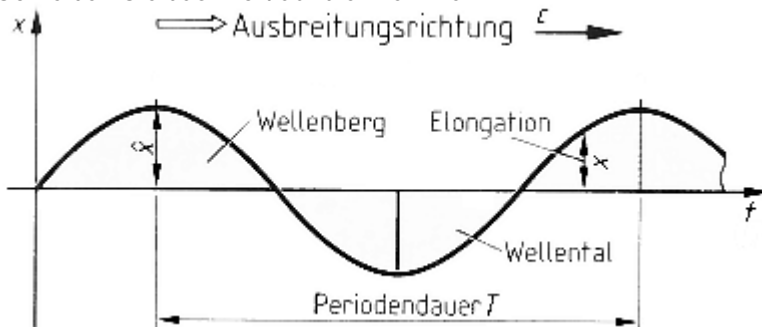
2. Skizzieren Sie bitte die Einspeisung der 48 Volt-Phantomspannung in den Mikrofoneingang mit Übertrager.



3. An der waagerechten x-Achse steht der Weg s angeschrieben. Wie wird der Abstand von Wellenberg zu Wellenberg genannt? Schreiben Sie das Wort auf die Pfeillinie.



4. An der waagerechten x-Achse steht die Zeit t angeschrieben. Wie wird der Abstand von Wellenberg zu Wellenberg genannt? Schreiben Sie das Wort auf die Pfeillinie.



5. Benennen Sie bitte die vier abgebildeten Signale, deren Amplitudenverlauf Sie hier abgebildet sehen.

