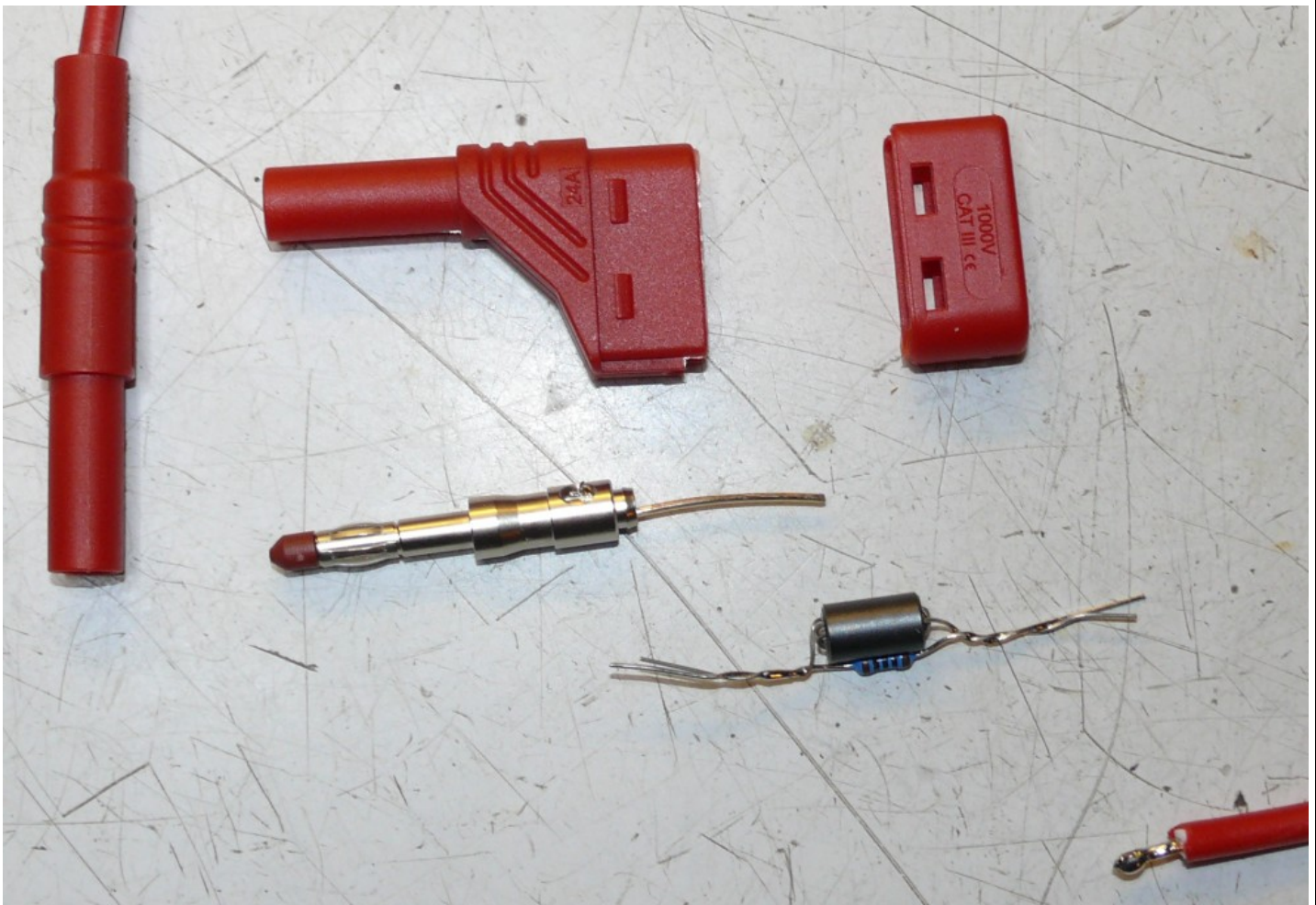
	
Anodenanschlusskabel		anode/plate top connector cable	
<p>Für die Verbindung zum Obenanschluss der Röhre zum RoeTest ist ein Anodenanschlusskabel mit Dämpfungsglied erforderlich</p> <p>Hier stelle ich eine Idee vor, wie dieses aus Standardkomponenten leicht herstellbar ist.</p>		<p>An anode connection cable with an attenuator is required to connect the top connection of the tube to the RoeTest</p> <p>Here I present an idea of how this can be easily manufactured from standard components.</p>	
Benötigte Teile:		Necessary components:	
deutsch	english	Bestellnummer/order number	
½ Laborkabel	½ safety test lead	MLSS GG 100-1 RT (Reichelt)	
Sicherheitslaborstecker, gewinkelt	4mm angled safety plug	LAS S-W RT (Reichelt)	
Krokodilklemme	4mm safety tapping clamp	AK 2B RT (Reichelt)	
Ferritdrossel	ferrite choke	(Weigl)	
Metallschichtwiderstand 100 Ohm, 0,6W	metall film resistor 100 Ohm, 0,6W	METALL 100 (Reichelt)	

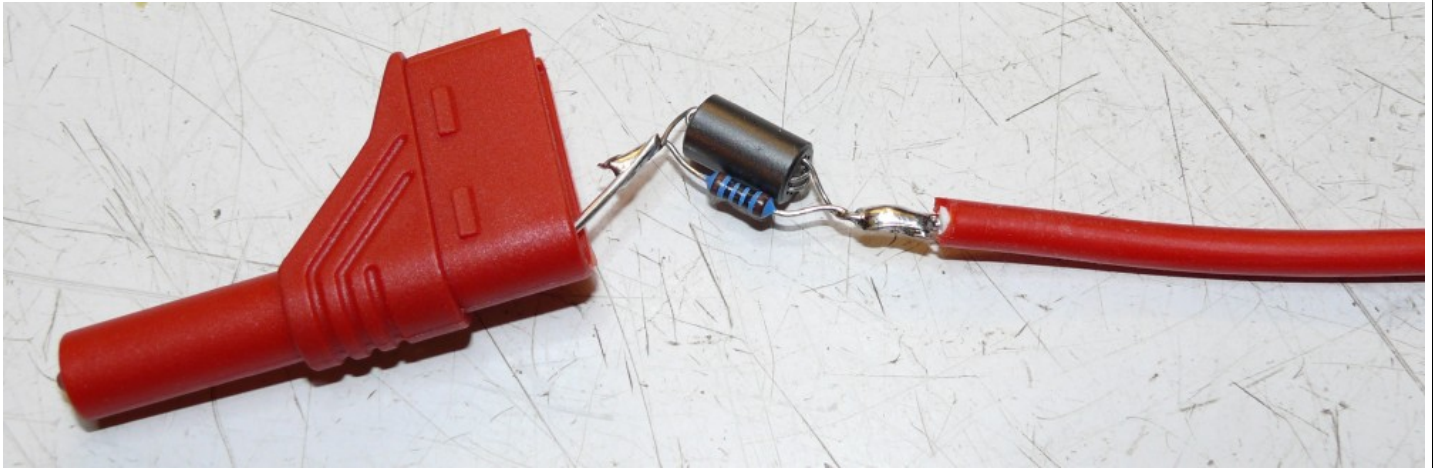


Das Laborkabel in zwei Teile trennen (das Kabel reicht der Länge nach für zwei Anschlusskabel).

Ferritdrossel und Widerstand parallel verdrehen und verlöten (Dämpfungsglied). An den Metallteil des Laborsteckers ein Stück Draht anschrauben und durch das Plastik stecken. Dann mit einer Seite des Dämpfungsglieds verlöten. Die andere Seite des Dämpfungsglieds mit dem Kabelende verlöten.

Separate the cable into two parts (the length of the cable is sufficient for two connection cables).

Twist and solder the ferrite choke and resistor in parallel (attenuator). Screw a piece of wire onto the metal part of the safety plug and push it through the plastic. Then solder it to one side of the attenuator. Solder the other side of the attenuator to the end of the cable.



Das Dämpfungsglied passt in den Winkelstecker. Vor dem Zusammenbau die Lötstelle noch isolieren.

The attenuator fits into the angle plug. Insulate the soldering point before assembly.



Das fertige Kabel. Die Seite mit dem Dämpfungsglied wird an die Krokodilklemme angeschlossen.

The finished cable. The side with the attenuator is connected to the tapping clamp.

