### 1.2.6. Spannung im unverzweigten elektrischen Stromkreis

Wir untersuchen das Verhalten der Spannung im unverzweigten elektrischen Stromkreis.

U

U1 U2

Unsere Messungen ergeben: Im unverzweigten elektrischen Stromkreis ist die Gesamtspannung gleich der Summe der Teilspannungen.

