

## Mess-Adapter für Strom und Spannungsmessungen



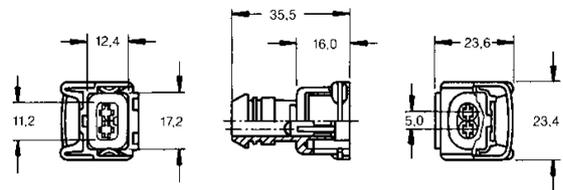
Mess-Adapter für DIN-Gerätestecker  
Bauform A für 4 mm Messleitungen  
mit Brückenstecker



Mess-Kabelsatz für DIN-Gerätestecker  
für 4 mm Messleitungen mit Brückenstecker



Mess-Kabelsatz für JPT Stecker  
für 4 mm Messleitungen mit Brückenstecker



Mess-Kabelsatz für DEUTSCH DT04  
für 4 mm Messleitungen mit Brückenstecker



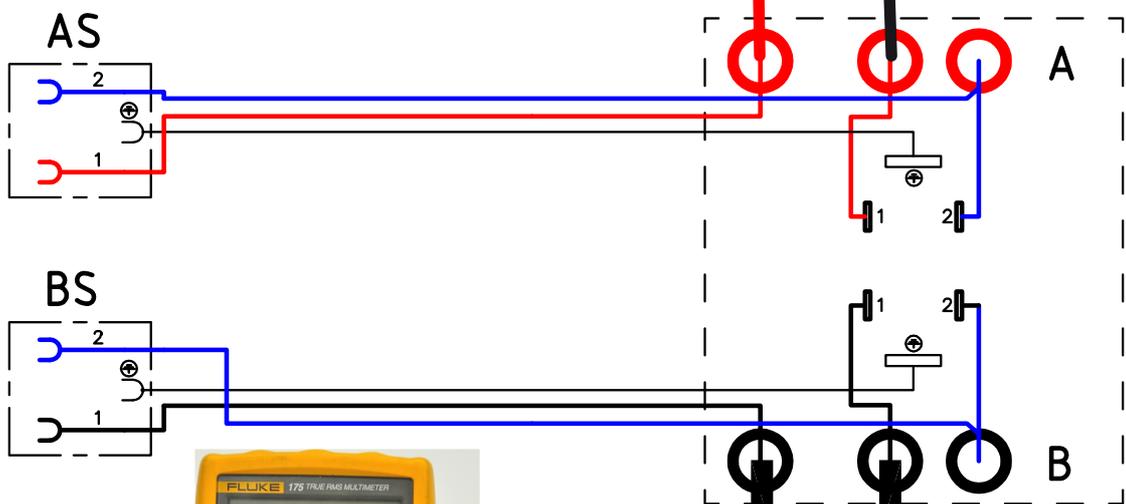
Mess-Kabelsatz für JPT Stecker  
für 4 mm Messleitungen mit Brückenstecker



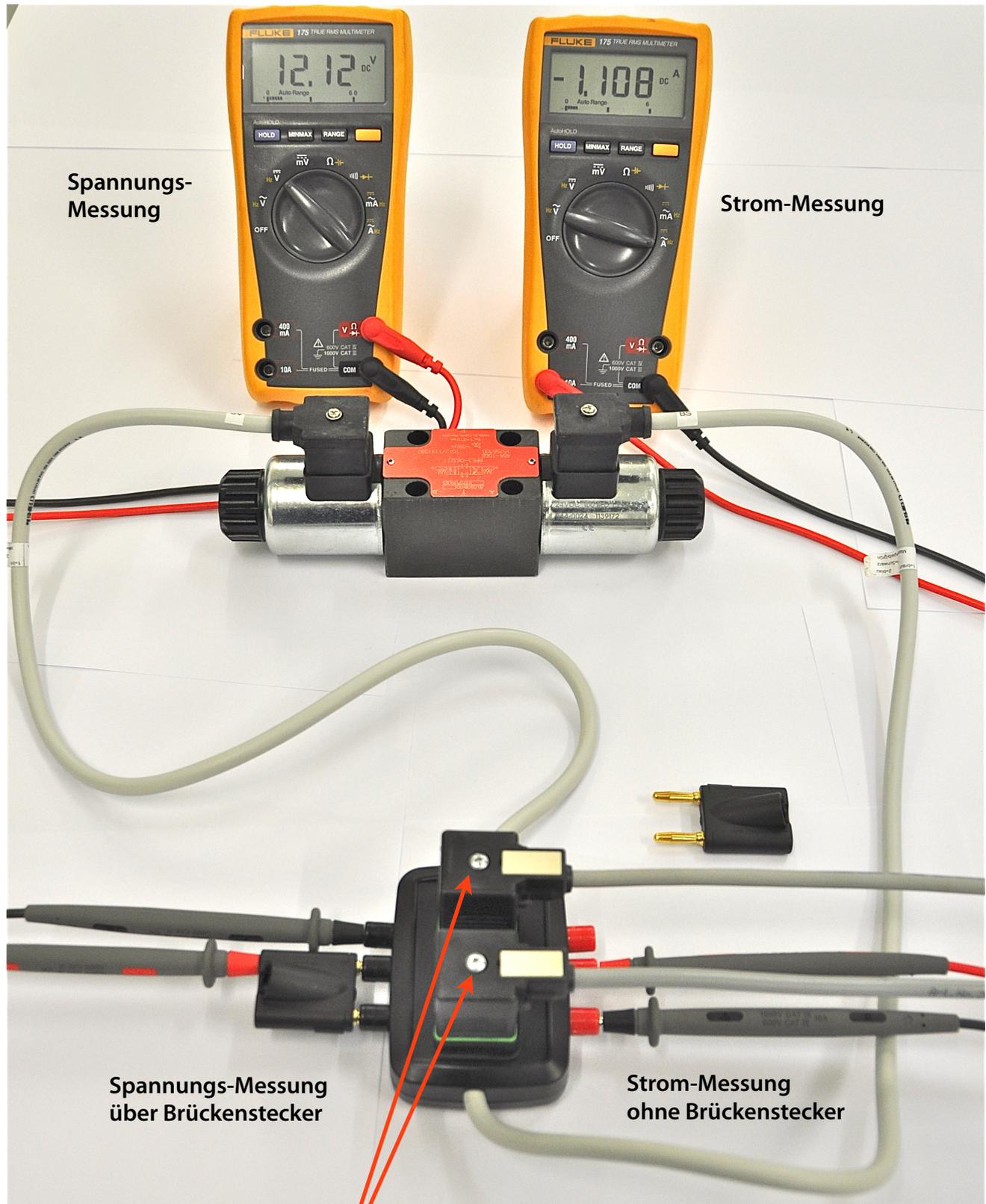
Strom-Messung  
ohne Brückenstecker



Strom-Messung  
ohne Brückenstecker



Spannungs-  
Messung  
über Brücken-  
stecker



Spannungsmessung

Strommessung

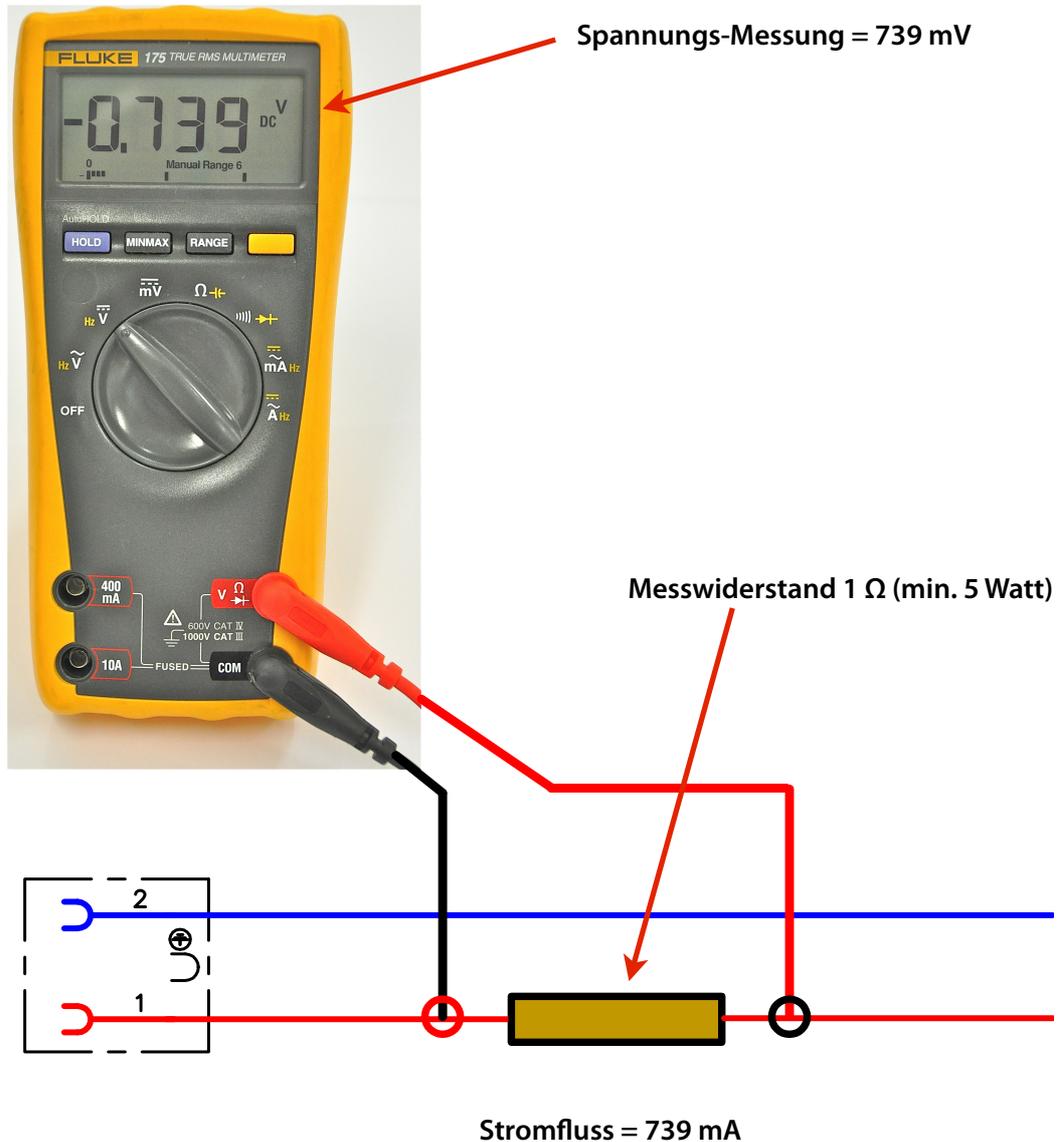
Spannungsmessung über Brückenstecker

Strommessung ohne Brückenstecker

Original-Ventilstecker auf Adapter eingesteckt

Strom-Messungen können auch mit Spannungs-Messungen über einen Messwiderstand zuverlässig vorgenommen werden.

Beispiel: 739 mA werden als 739 mV gemessen



### Ohmsches Gesetz

Die Stromstärke (I) ist zur Spannung (U) proportional und dem Widerstand (R) umgekehrt proportional

$$U = R \cdot I$$

$$I = \frac{U}{R} = \frac{739 \text{ mV}}{1 \Omega} = 739 \text{ mA}$$