

## Widerstand zur Strommessung (Shunt)

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 29.04.2024/DE1

Bestellnummer: 1086641



zum Artikel im  
Webshop

73,50 € zzgl. MwSt.

Der Shunt ermöglicht die Messung von Strömen zwischen -4A und 4A, wenn er an einen Spannungssensor angeschlossen wird. Die Software DataStudio ermittelt den Strom über den zusätzlich anzuschließenden Pasport-Spannungssensor durch die Berechnung  $I = V / R$ . Der Shunt ist mit 4 mm - Sicherheitsbuchsen ausgestattet.

### Technische Daten:

Strommessbereich  $\pm 4$  A. Max. Gleichspannung: 10 V, max. ständige Überspannung ohne Schaden:  $\pm 30$  V. Innenwiderstand: 0,1 Ohm, 3,0 W, 1,0%.

### Lieferumfang:

Widerstand, engl. Bedienungsanleitung.

## Erforderliches Zubehör

### Strom- / Spannungssensor

Bestellnummer 1041044



282,00 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER