

# CB-Pocket Konfigurator

## Portabler Spannungs-/Strom-Simulator Meter



### Merkmale / Nutzen

- Genauigkeitsklasse: 0,1%
- Messen/Simulieren von Spannung: 0 ... 10 V
- Messen/Simulieren von Strom: 0 ... 20 mA
- Funktionen einstellbar über Encoder-Taste
- OLED Display, 128 x 64 Pixels
- Grafik-Menü in 4 Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch)
- Akku Ni-Mh 2500 mAh



### Generelle Eigenschaften

<b>Hilfsenergie</b>	Ni-Mh 2500 mAh aufladbar (AA Typ), min. 8 Std. Betriebszeit 230 V AC über Netzgerät
<b>Verbrauch</b>	Min. 50 mA, max. 300 mA 6 V, 300 mA stabilisiert
<b>IP Schutzart</b>	IP20
<b>Betriebstemperatur</b>	0 ... 50 °C
<b>Feuchte</b>	Bis 90%, nicht kondensierend
<b>Abmessungen</b>	75 x 140 x 33 mm (B x H x T)
<b>Gewicht</b>	250 g
<b>Isolation</b>	Batterie-Stromversorgung, isoliert
<b>Schutz</b>	± 30 V
<b>Eingangs-/Ausgangs-Signale</b>	Spannungs-Messung/Simulation: 0 ... 10 V Strom-Messung/Simulation: 0 ... 20 mA
<b>Genauigkeit</b>	0,1%
<b>Auflösung</b>	0,001 mA 0,001 V
<b>Konformität</b>	CE

### Register

<b>Tasten</b>	ESC / ON / OFF – Navigations-Funktion Multifunktions Dreh-/Druck-Knopf
<b>Sprachen</b>	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch
<b>Helligkeit</b>	15 Stufen
<b>Menu</b>	Setup Signal-Simulation (Spannung/Strom) Signal-Messung (Spannung/Strom)
<b>Register</b>	Kalibrations-Register PWM Register (einstellbar) ModBUS Register (Lesen/Schreiben)

### Fehlermeldungen

<b>Überspannung</b>	Spannung höher als 11 V
<b>Spannung zu niedrig</b>	Spannung tiefer als – 0,5 V
<b>Strom zu hoch</b>	Strom höher als 21 mA
<b>Strom zu niedrig</b>	Strom tiefer als – 1 mA
<b>Anzeige blinkt</b>	Spannungs/Strom-Simulation nicht erfolgreich

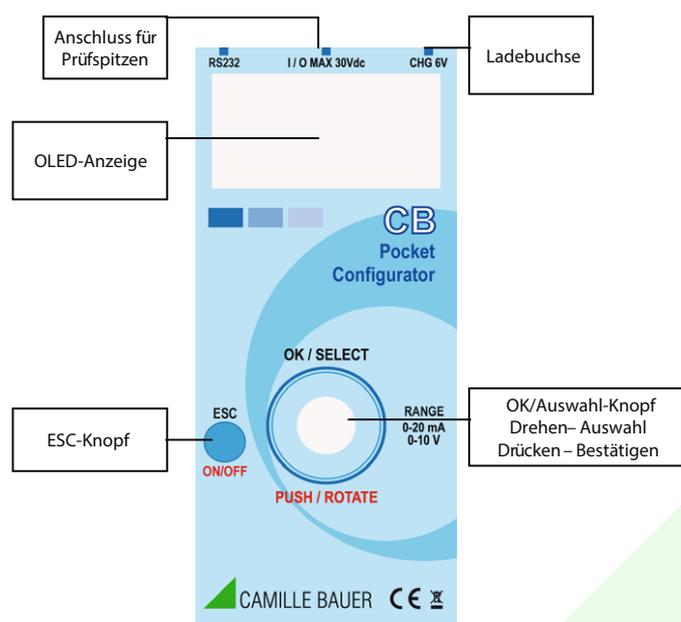
# CB-Pocket Konfigurator

## Bestell-Code

Beschreibung	Bestell-Nr.
CB-Pocket-Konfigurator (beinhaltet Netzgerät, Tasche, Akku und Prüfspitzen)	162 925



## Layout



## Elektrische Anschlüsse

Signal-Simulation		
Schwarz Rot	Schwarz Rot	Schwarz Rot
Strom-Simulation von 0...20 mA mit interner Versorgung für den Messkreis (Max. Last: 500 Ω)	Strom-Simulation von 0...20 mA mit externer Versorgung des Messkreises (passive Strom-Simulation)	Spannungs-Simulation von 0...10 V (Min. Last: 1 kΩ)

Signal-Messung	
Schwarz Rot	Schwarz Rot
Strom-Messung 0...20 mA (CB Konfigurator Impedanz: 20 Ω)	Spannungs-Messung 0...10 V (CB Konfigurator Impedanz: 20 Ω)

 **CAMILLE BAUER**

**Auf uns ist Verlass.**

Camille Bauer AG  
Aargauerstrasse 7  
CH-5610 Wohlen / Schweiz

Telefon: +41 56 618 21 11

Telefax: +41 56 618 21 21

info@camillebauer.com

www.camillebauer.com