

## INDIPOC MC7

### Anwendung

Der Indipoc MC7 ist ein portables Messgerät, mit welchem folgende Grössen gemessen werden können: Spannung, Strom, Widerstand, Potentiometer, DMS-Vollbrücken-Sensoren, verschiedene Temperatur-Sensoren sowie Schwingsaiten-Sensoren mit den entsprechenden Temperaturfühlern und allgemeine 2-Draht-Sensoren.

### Beschreibung

Der Indipoc MC7 ist auf modernster Mikrokontroller-Basis aufgebaut. Dank der einfachen Menüstruktur und rückwärts kompatibler Anschlusstechnik ist das Gerät äusserst benutzerfreundlich. Das robuste Gehäuse ist baustellen-tauglich und in geschlossenem Zustand wetterfest.

### Option

Verbindungskabel Lemo-Lemo (zwischen MC7 und Huggenberger-Endkasten oder -Endsteckdosenkasten).



### Technische Daten

Typ	INDIPOC MC7
Sensoren	DMS PRE Kraftmessdosen, Huggenberger-Thermometer, Temperatursensor PT100, Potentiometer, 2-Draht 4–20-mA-Sensor, Schwingsaiten-Sensoren inkl. 3-kOhm- und 2-kOhm-Temperatursensoren, (Carlson; in Entwicklung)
Genauigkeit	$\leq 0.2\% \pm 1$ Digit des jeweiligen Messbereiches
Messwert-Anzeige	LCD-Anzeige (160 x 104 px / 3.3") mit Hintergrundbeleuchtung
Bedienung	Folientastatur mit 8 Tasten
Speisung	6 V PB Akku 7 Ah Auto OFF Funktion 48 Std Vollbetrieb (bei 25 °C) Akkumulator-Ladezeit 4 Std
Schutz	Wetterfest
Schnittstelle	USB für Datenspeicherung und Sensorprogrammierung; in Entwicklung
Temperaturbereich	-15...+40 °C
Akkuanzeige	in % und graphisch
Abmessung	L x B x H: 235 x 190 x 115 mm
Gewicht	2.7 kg
Zubehör	PB Akku-Ladegerät