

## Digitales Messgerät AC885-S

### für pH-Wert, Leitfähigkeit und Temperatur

Wasserdichtes Taschengerät mit hoher Genauigkeit zur Messung von pH-Wert, Leitfähigkeit (ED), TDS (Summe der gelösten Salze).

Die Messung der verschiedenen Parameter erfolgt ohne Zwischenkalibrierung oder Sondenwechsel.

pH-Wert, Leitfähigkeit und TDS-Werte werden automatisch temperaturkompensiert (Referenztemperatur 25°C).



Digitales Messgerät im Koffer	
Art.-Nr.	AC885-S

<b>Messbereiche</b>	pH	0,0 bis 14,0 pH
	EC	0 bis 3999 µS/cm
	TDS	0 bis 2000 ppm (mg/l)
	°C	0,0 bis 60,0 °C
<b>Auflösung</b>	pH	0,01 pH
	EC	1 µS/cm
	TDS	1 ppm
	°C	0,1 °C
<b>Genauigkeit (bei 20 °C)</b>	EC/TDS	± 2% der Anzeige
		± 0,01
		± 0,5 °C
<b>Temperaturkompensation</b>	pH	automatisch
	EC/TDS	mit $\beta=0,0$ bis $2,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ Referenztemperatur 25°C
<b>Umgebung</b>	von 0 bis 50 °C, RH 100%	
<b>Leitwert (EC)/TDS Faktor (CONV)</b>	0,45 bis 1,00 (0,5 Standardwert)	
<b>Abschaltautomatik</b>	nach 8 Min. Messpause	
<b>Abmessung/Gewicht</b>	163 x 40 x 26 mm / 85 g	

Alle Angaben sind vorbehaltlich eventueller Druckfehler bis auf Widerruf gültig. Alle vorangegangenen Angaben verlieren hiermit Ihre Gültigkeit. Bei den angeführten Abbildungen handelt es sich um Symbolfotos. Es gelten unsere auf [www.thermochema.at](http://www.thermochema.at) veröffentlichten AGB.



SYSTEMSCHUTZ  
REINIGUNG  
FROSTSCHUTZ

**THERMOHEMA GmbH**

4460 Losenstein, Industriegebiet 6, Austria  
+43 7255 42 44-0, [office@thermochema.at](mailto:office@thermochema.at)

Der Umwelt verpflichtet.

[www.thermochema.at](http://www.thermochema.at)

Aktualisiert am:  
16.10.2019