Gleichzeitige Messung mehrerer Parameter

Categories : Messtechnik

Date : 2. Juni 2021

Die von dem Hersteller Tintometer entwickelten Messgeräte und Nachweisverfahren für Wasseranalytik und Farbmessungen liefern die Grundlage für Messungen mit sicheren Analyseergebnissen. Das SD 335 Multi ergänzt die SD-Reihe von Lovibond von Tintometer und misst mehrere Parameter gleichzeitig. Auch in der Wasseranalytik lässt es sich in anspruchsvollen Geländen verwenden, denn es wurde speziell für vielseitige Ansprüche und Anwendungen konzipiert.
Das SD 335 Multi beherrscht wichtige Parameter für die Abwasserbehandlung: die Beckenwasserkontrolle, Routinearbeit in Fachlaboren, Kessel- und Kühlwasser, die Aufbereitung von Trinkwasser- und Schwimmbadwasser, die Kontrolle von Wasserverschmutzung oder für die Wissenschaft und Forschung. Zwei Parameter gleichzeitig misst das Gerät zusätzlich zur Temperatur. Dabei kann aus einer umfassenden Bandbreite ausgewählt werden: pH, Redox, Leitfähigkeit, TDS, Salinität, gelöster Sauerstoff (O2-Konzentration und -Sättigung).
Weitere Funktionen und Highlights sind:

- galvanisch getrennte Messeingänge
- robuste Schutzarmierung inkl. 2 Elektrodenhalter
- Datenlogger mit bis zu 8 GB Datenspeicher
- einfache Datenübertragung via Micro-USB im CSV-Format
- graphisches Display und intuitive Benutzerführung in 7 Sprachen
- Schritt-für-Schritt-Kalibrierung
- Multi-Parameter Anzeige
- wiederaufladbare NiMH-Akkus
- Gürtelklemme für den mobilen Einsatz