

Versatronic

4-Kanal Mess- und Regelgerät in Modulbauweise

- ▲ Chemieresistentes Gehäuse für Wandaufbau oder Schaltschrankeinbau
- ▲ 5,5 Zoll Display mit Touchbedienung
- ▲ Großzügiger Klemmraum
- ▲ Erfassung und Verarbeitung von bis zu 4 Messgrößen (Leitfähigkeit, pH, Redox, Cl, ClO₂, Peressigsäure, ...)
- ▲ Ausstattung pro Kanal:
 - 1 Analyseneingang
 - 1 Temperatureingang
 - 1 Freigabeeingang
 - 1 frei programmierbarer Regler
 - 1 oder mehrere Regelausgänge
 - 1 Normsignalausgang (0/2-10 V oder 0/4-20 mA)
- ▲ Gerätekonfiguration über Setup-Programm am PC/Laptop, Datentransfer zum Gerät einfach via USB-Kabel oder USB-Stick (optional)
- ▲ Diverse Schnittstellen wie RS 422/485, USB, Profibus (optional), LAN mit integriertem Webserver (optional)



Das Versatronic-Baukastenprinzip:

Messen

Regeln

ClO₂, PES und Chlor




Induktive und konduktive Leitfähigkeit



pH, Redox und Temperatur




Membran-Dosierpumpen



Ventile





Normsignal
Übergabe der Messwerte an eine übergeordnete Steuerung



RS 422/485 od. USB
Datenaustausch über Schnittstellenkabel oder USB-Stick



Profibus
Übertragung der Messdaten und Statusmeldungen an einen PROFIBUS DP Master



Bildschirmschreiber
Im Gerät integriert mit interner Datenspeicherung bis zu einem Jahr



LAN (mit integriertem Webserver)

- Fernabfrage der Anlagenzustände
- Alarminfo per E-Mail oder SMS
- Fern-Fehleranalyse anhand von Alarmlisten oder Bildschirmschreiberdaten

Kommunizieren

Registrieren

Ecolab Engineering GmbH
 Postfach 1164 83309 Siegsdorf
 Tel. +49 8662 61 0
 engineering-mailbox@ecolab.com
 www.ecolab-engineering.de
 www.ecolab.com