

RO-matic 2 · Umkehrosmosesteuerung

Leitfähigkeitsmessgerät zur Überwachung und Steuerung von Umkehrosmoseanlagen mit 3 Messbereichen von 0-20 μ S/cm, 0-200 μ S/cm und 0-2000 μ S/cm

Technische Daten

Netzanschluss	230V +10%-15% 50/60Hz
Leistungsaufnahme	8,7 VA
Umgebungstemperatur	0-50°C
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Leitfähigkeitsmessgerät	3 unabhängige Leitwertmesser Deionat 0 – 20 μ S/cm Permeat: 0-200 μ S/cm 0-2000 μ S/cm
Messzellenfaktor	0,1 bis 10,0 (kann in 0,1 Schritten verändert werden)
Abmessungen (LxBxH)	190x144x120mm
Schalttafelausschnitt	186x137mm
Anzeige	alphanumerisches Display 4x20stellig
Anzeigesprache	deutsch/englisch (auf Wunsch andere Sprachen möglich)
Technologie	Singlechip Microprozessorsystem
Temperaturkompensation	optional einstellbar
Eingänge	bis zu 14 digitale Eingänge
Ausgänge	Schreiberausgang 10V Stromausgang 4-20mA 6 Relaisausgänge Schließer potentialbehaftet mit 230V/5A für Magnetventile und Pumpen 3 Relaisausgänge potentialfrei (250V/5A) für Alarm, Deionat und Permeat
Optional:	SD-Karte für Messdatensammlung