

Spezifikation RO-matic:

Eingänge/Inputs

- Feuchtfühler
humidity sensor
- Störung Enthärtung/Dosierung
failure softening/dosing
- Druckschalter Stadtwasser
pressure switch municipal water
- Störung HD-RO-Pumpe
failure HP-RO-pump
- Durchfluß Permeat
flow Permeat
- Durchfluß Konzentrat
flow concentrate
- Niveau max-min
level max-min
- Niveau mangel-leer
level shortage-empty
- Störung Förderpumpe
failure delivery pump
- Druckschalter Förderpumpe
pressure switch delivery pump
- Meßzelle Permeat 0-199 µS/cm
measuring cell Permeat 0-199 µS/cm
- Meßzelle Deionat 0-19,9 µS/cm
measuring cell Deionat 0-19.9 µS/cm

Ausgänge/Outputs

- Magnetventil Stadtwasser
solenoid valve municipal water
- Dosierpumpe/Enthärtung
dosing pump/softening
- Magnetventil HD-RO-Pumpe
solenoid valve HP-RO-pump
- Magnetventil Spülen
solenoid valve flushing
- Förderpumpe
delivery pump
- Alarmausgang Wechsler
alarm output changeover contact
- Schaltkontakt Permeat
switching contact Permeat
- Schaltkontakt Deionat
switching contact Deionat
- Schnittstelle V 24/RS 232
interface V 24/RS 232

Allgemein/General

- verschiedene Netzspannungen
various mains voltages
 - Betriebsstundenzähler HD-RO-Pumpe
elapsed time counter HP-RO-pump
 - Erhalt der einprogrammierten Daten
bei Stromausfall
preserving of programmed data
in case of mains failure
 - EMV-sicher durch galvanische Trennung
der Überwachungs- und Steueranschlüsse
EMC-safe by electrical isolation of monitoring
and control current terminals
 - Klartextanzeige (andere Sprachen möglich)
optical character display
(other languages possible)
 - Schutzart IP 54
type of protection: IP 54
 - Sonderausführungen möglich
special designs upon request
 - Schalttafeleinbau
panel-mounting
 - Wandmontage durch Wandhalterung
wall-mounting by bracket
-