

## UMKEHROSMOSEANLAGEN ZUBEHÖR



LWM 358 W (Wandeinbau)



LWM 358 S (Schrankeinbau)

### Leitfähigkeitsmessgeräte LWM 358-W und LWM 358-S

Digitales Leitfähigkeitsmessgerät mit drei Grenzwertrelais und Analogausgang 0-20 mA für Wandaufbau oder Schrankeinbau. Anzeige von Leitfähigkeit, Temperatur und Schaltzustand der Schaltrelais und Digitaleingänge. Automatische Temperaturkompensation auf 25 °C.

## Leitfähigkeitsmessgeräte LWM 358-W und LWM 358-S

Technische Daten		LWM 358-W	LWM 358-S
Messwertanzeige		digital	digital
Temperaturmessung KTY 81-122	°C	0-50	0-50
Temperaturkompensation	°C	2,2 %/K auf 25	2,2 %/K auf 25
Genauigkeit LF-/T-Messung		± 2 % vom Bereichsendwert	± 2 % vom Bereichsendwert
Analogausgang für Leitfähigkeit oder Temperatur	mA	0-20	0-20
Potentialfreie Schaltausgänge 3: Belastbarkeit		250 VAC / 4 A bzw. 24 VDC / 1 A	250 VAC / 4 A bzw. 24 VDC / 1 A
Anschlussmöglichkeiten Magnetventil		250 VAC / 4 A bzw. 24 VDC / 1 A	250 VAC / 4 A bzw. 24 VDC / 1 A
Zeitverzögerung Grenzwerte	s	0-999	0-999
Digitale Eingänge 2		potentialfreier Schließer	potentialfreier Schließer
Elektr. Anschluss	V/Hz	230/50-60	230/50-60
Leistungsaufnahme	VA	4	4
Schutzart	IP	65	65
Umgebungstemperatur Betrieb	°C	0/40	0/40
relative Luftfeuchtigkeit max.	%	80, nicht kondensierend	80, nicht kondensierend
Höhe	mm	220	131
Breite	mm	132	131
Gesamttiefe	mm	96	60
Einbautiefe	mm	-	50
Gewicht	kg	0,88	0,42

### Messzellen mit Überwurfmutter 1 ½“, passend für Version W und S:

EMZ 1 ½“ mit 6 m Kabel für Anzeige 0,1 - 10 µS/cm / 1-100 µS/cm

EMZ 1 ½“ mit 6 m Kabel für Anzeige 0,2 - 10 µS/cm / 2-200 µS/cm

EMZ 1 ½“ mit 6 m Kabel für Anzeige 2-2000 µS/cm

EMZ 1 ½“ mit 6 m Kabel für Anzeige 0,1 - 10 mS/cm

### LF-Messbereich, umschaltbar auf

0,1 - 10 µS/cm, 1 - 100 µS/cm

1 - 100 µS/cm, 0,1 - 10 µS/cm

0,2 - 20 µS/cm, 2 - 200 µS/cm

2 - 200 µS/cm, 0,2 - 20 µS/cm

20 - 2000 µS/cm, -

0,1 - 10 mS/cm, -

### Optionen:

Analogmodul für 2. Analogausgang 0-20 mA, parametrierbar für LF oder Temperatur

Gehäuse für EMZ 1 ½“ mit Überwurfmutter 1 ½“

Überreicht durch: