

## pH/Redoxmätare DIALOG PR T / W PR T

(Kan även erhållas för Konduktivitet, Klor, Löst syre, Klordioxid, Ozon och Väteperoxid)

### Egenskaper

- Stor bakgrundsbelyst LCD-display
- Omkopplingsbar för pH/redox
- Svenskspråkig menyhantering
- 3 st galvaniskt skilda analoga utgångar
- Man/Auto temperaturkompensering
- Trendkurva med 3 timmars pH/redox-historik
- Övervakning av elektrodstelhet och asymmetripotential (vid pH)
- IP 65-kapsling för väggmontage



### Beskrivning

DIALOG är en mikroprocessorbaserad menystyrd analysmätare för användning vid vattenanalys. pH- eller redox-elektroder med eller utan Pt100 kan anslutas. Mätaren kan enkelt konfigureras för pH eller redox-mätning. Genom att förinställa värde på två buffertlösningar sker automatkalibrering i ett och samma menyläge för kalibrering jämte beräkning av elektroddata.

Utrustning kan erhållas för användning i förekommande applikationer inom såväl kommunala som industriella processer.

Se datablad 1:110, 1:120 och 1:130 över pH-elektroder med tillbehör.

**Dialog PR T**  
**Dialog W PR T**

Utförande för panelmontage  
Kapslat utförande för väggmontage

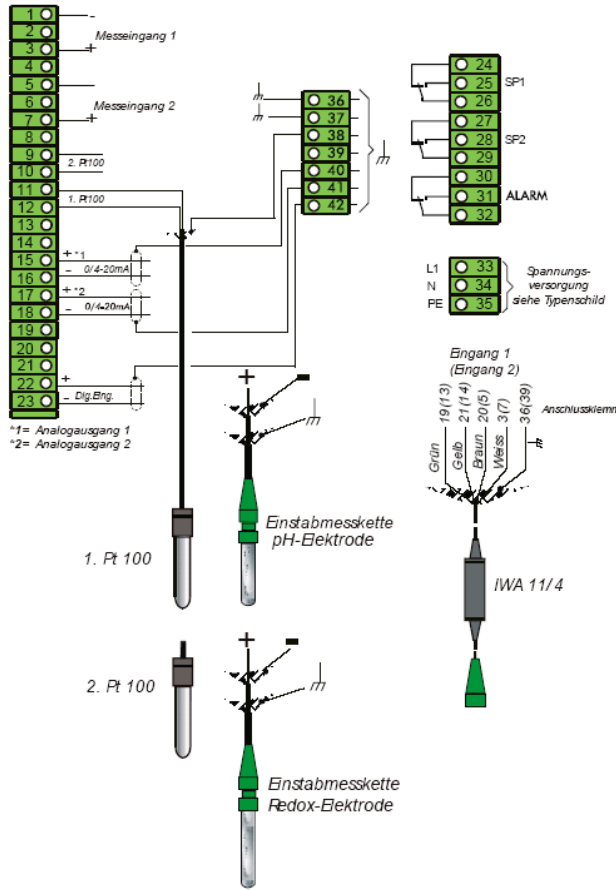
### Tekniska data

<b>Display</b>	bakgrundsbelyst display med separat bargrafindikator
<b>Mätområden</b>	
pH	0.00 till 14.00 pH
Redox	-1500 till 1500 mV
Temperatur	-30 till 140 °C
<b>Onoggrannhet</b>	±0,01 pH / ±1 mV ±0,01% av mätområdesändvärde ±0,1 °C
<b>Temperaturkompensering</b>	automatisk Pt100 eller manuell
<b>Matning</b>	24 eller 230 V, 40-60 Hz
<b>Utgångar</b>	3 x 4-20 mA, galvaniskt skilda
<b>Belastning</b>	max 400 Ohm
<b>Omgivningstemperatur</b>	-20°C till +65°C
<b>Relativ fuktighet</b>	0-90% vid 40 °C, ej kondenserande
<b>Kapsling</b>	IP65
<b>Mått</b>	160 x 165 x 85 mm (b x h x d)
<b>Vikt</b>	1,25 kg

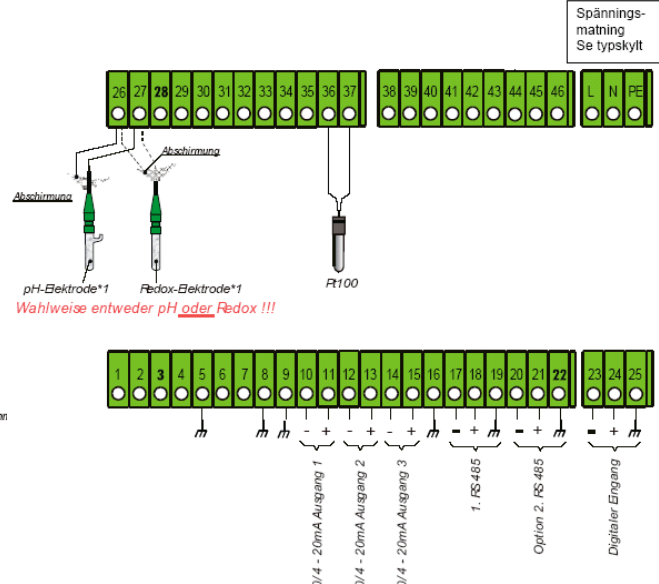
**ELEKTRISK ANSLUTNING**

**Dialog PR T**

OBS! pH-mätare PR T saknar reläutgångar i plintarna 24-32.

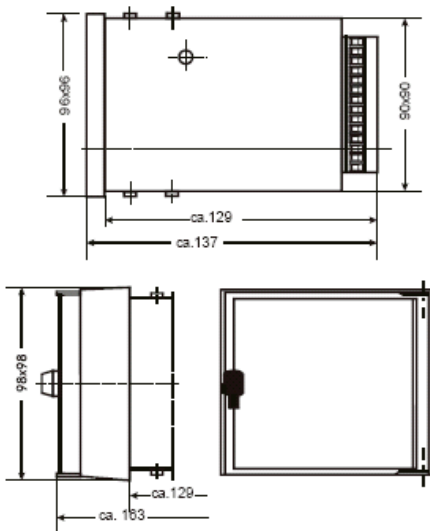


**Dialog W PR T**



**MÅTT**

**Dialog PR T**



**Dialog W PR T**

