

## Mini-controller: BL 983324



### Mini-controllers voor opgeloste stoffen ( TDS ) tot 49,9 ppm

- Ideaal voor waterbehandeling
- Neemt weinig plaats in beslag door zijn compactheid
- Automatische of manuele dosering via knop op het frontpaneel

De meting van opgeloste stoffen ( Total Dissolved Solids ) wordt duidelijk weergegeven op het relatief grote LCD-scherm. De meerkleurige LED geeft permanent weer of mini-controller meet, doseert of in alarm is. Verschillende types zijn beschikbaar naargelang het meetbereik. ( zie onderstaande tabel ). Via de knop op het frontpaneel kan u de regeling uitschakelen, automatisch laten verlopen of continu inschakelen. Hierdoor kan u bij werkzaamheden de doseerrelais, naar wens, zelf aan - of uitschakelen. De tijdscontrole zal u verwittigen indien de dosering te lang actief is. Op deze wijze voorkomt men overdosering.

#### Specificaties:

<b>Bereik BL 983324</b>	:	0,0 tot 49,9 ppm
<b>Resolutie BL 983324</b>	:	0,1 ppm
<b>Setpunt BL 983324</b>	:	instelbaar van 0 tot 49,9 ppm
<b>Afwijking bij 20°C</b>	:	+/- 2 % op de volledige schaal
<b>TDS – conversiefactor</b>	:	0,5
<b>Sonde (niet inbegrepen)</b>	:	HI 7634-00
<b>Temperatuurscompensatie</b>	:	automatisch van 5 tot 50°C met $\beta=2\%/^{\circ}\text{C}$
<b>Kalibratie</b>	:	manueel met trimmer
<b>Doseerrelais BL 983324</b>	:	1, max. 2 A (bescherming met zekering), 250 VAC, 30 VDC Contact sluit als de meetwaarde het setpunt overschrijdt.
<b>Tijdsalarm</b>	:	aanpasbaar van 5 tot 30 minuten
<b>Afmetingen</b>	:	83 x 53 x 99 mm ( h x b x d )
<b>Voeding – gewicht</b>	:	model "-0" : 12 VDC; adapter inbegrepen – 200 gram. model "-1" : 115/230 V; 50/60 Hz – 300 gram.

#### Accessoires:

<b>Sonde EC / TDS</b>	:	HI 7634-00
<b>Adapter 230 V / 12 VDC</b>	:	HI 710006
<b>Montagebeugels</b>	:	HI 740146

De beide toestellen zijn voorzien van een transparante beschermkap, montagebeugels en handleiding. De "-0"-modellen ( 12 VDC ) zijn voorzien van de spanningsadapter HI 710006.

Vergeet de nodige producten niet voor het onderhoud en de kalibratie van de electrode.