

## Mini-controller : BL 932700 met 4 – 20 mA uitgang



### Mini-controller voor ORP-metingen

- Ideaal voor waterbehandeling, zwembaden en SPA's.
- Neemt weinig plaats in beslag door zijn compactheid
- Automatische of manuele dosering via knop op het frontpaneel
- Meer automatiseringsmogelijkheden via de uitgang van 4 – 20 mA

De ORP-meting 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 de voedingsspanning. ( 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 932700</b>	:	+/- 1000 mV
<b>Resolutie BL 932700</b>	:	1 mV
<b>Setpunt BL 932700</b>	:	instelbaar van - 1000 mV tot 1000 mV
<b>Afwijking bij 20°C</b>	:	+/- 5 mV
<b>Sonde (niet inbegrepen)</b>	:	vraag naar onze keuzemogelijkheden - BNC
<b>Kalibratie</b>	:	1 punt, manueel met trimmer
<b>Doseerrelais</b>	:	voor reducerende of oxiderende produkten max. 2 A (bescherming met zekering), 250 VAC, 30 VDC open contact voor reductoren : activatie als de meetwaarde het setpunt overschrijdt gesloten contact voor oxidatoren : activatie als de meetwaarde onder setpunt komt
<b>Impedantie</b>	:	10 <sup>12</sup> Ohm
<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 voor ORP</b>	:	vraag naar onze mogelijkheden voor BNC-sondes
<b>Adapter 230 V / 12 VDC</b>	:	HI 710006
<b>Montagebeugels</b>	:	HI 740146

Alle 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 produkten niet voor het onderhoud en de kalibratie van de electrode.