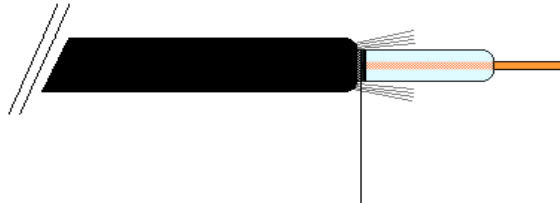


# AANSLUITING pH-ELEKTRODE PH5510 (SZ1093) OP CONTROLLER PH3001 (PH3436)

## KABELAANSLUITING

pH-elektrode aansluiten, als er geen gebruik wordt gemaakt van de BNC connector:

pH-electrode SZ1093



Let op, dat bij het strippen van de kabel de zwarte koolstofmantel zoveel mogelijk is weg gestript, dit kan anders problemen geven bij het meten!

Nieuwkoop BV Aalsmeer Holland

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Sensor buitenmantel | 16 LO |
| Sensor binnendraad  | 17 HI |

## NETSPANNING

9/36 Volt DC

|         |   |
|---------|---|
| Plus +  | 3 |
| Aarde - | 2 |

## IJKING

Plaats de elektrode in de pH-7 vloeistof en wacht tot de waarde stil staat.

ZERO  
**MODE** Druk ca. 5 sec. op deze toets, display toont **Zero Cal**, gevolgd door de actuele waarde  
SENS  
**^** of **v** Druk om te wijzigen naar de waarde van de ijkvloeistof  
**ENT** Druk om te bevestigen, display toont **UPDATE**

Nu de elektrode schoonspoelen met demiwater en in pH-4 vloeistof plaatsen. Wacht tot de waarde stil staat.

SENS  
**^** Druk ca. 5 sec. op deze toets, display toont **Sens Cal** gevolgd door de actuele waarde.  
Wacht op stabilisatie.

SENS  
**^** of **v** Druk om te wijzigen naar de waarde van de ijkvloeistof  
**ENT** Druk om te bevestigen, display **UPDATE**

Vervolgens elektrode schoonspoelen met demiwater en nogmaals plaatsen in de pH-7 vloeistof en controleren of deze nog steeds op de juiste waarde staat. Indien dit niet het geval is dan de ijk procedure herhalen.

Plaats de elektrode weer terug en de PH3001 controller is klaar voor gebruik.

Notitie: wanneer de PH3001 niet meer te jken is op zowel op de pH-7 als de pH-4 vloeistof dient u de pH-elektrode te vervangen.

