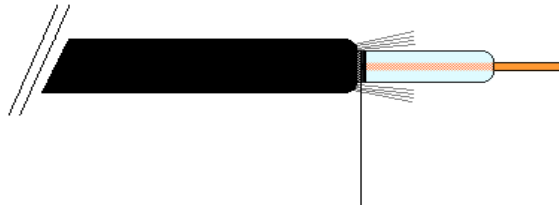


AANSLUITING pH-SENSOR PH5510 OP CONTROLLER PH3005

KABELAANSLUITING

pH-sensor 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	17 LO
Sensor binnendraad	18 HI

-De weerstanden tussen 11-12 en 13-14 moeten geplaatst zijn. Wanneer een sensor met temperatuur compensatie wordt gebruikt, moeten de weerstanden weer verwijderd worden.

NETSPANNING

220 Volt : 1 en 3 LET OP!!!
Aarde : 4

KALIBRATIE

Na het aansluiten van de pH-controller dient men deze te kalibreren met pH kalibratievloeistoffen (pH-4 en pH-7)

NULPUNT:

Plaats de sensor in de pH-7 vloeistof en volgens de tabel op het flesje instellen met het stelschroefje "ZERO" (b.v. 20°C – 6.88 pH).

GEVOELIGHEID:

Nu de sensor schoonspoelen met demiwater en in de pH-4 vloeistof plaatsen en volgens de tabel op het flesje instellen met het stelschroefje "SENS".

Vervolgens de sensor 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 sensor weer terug en de PH3645 controller is klaar voor gebruik.

Notitie: wanneer de PH3645 niet meer te kalibreren is op zowel de pH-7 als de pH-4 kalibratievloeistof, dient u de pH-sensor te vervangen.



SET POINT INSTELLEN

Door het indrukken van de button op de voorzijde wordt de set point waarde getoond. Deze kan aangepast worden door de button in te drukken en tegelijkertijd de blauwe stelschroef te draaien naar de gewenste waarde.

De rode LED zal **aan** gaan wanneer de waarde hoger is dan de ingestelde waarde.

Indien gewenst, kan deze instelling ook omgekeerd worden. Dan dient switch M op 1 gezet te worden aan de onderzijde van het apparaat (i.p.v. ON).

VOLLEDIGE GEBRUIKSAANWIJZING

Scan de QR-code voor de volledige gebruiksaanwijzing.

