

AANSLUITING EC-ELEKTRODE EC5110 (SZ3273.4) OP CONTROLLER EC3005 (C3645)

KABELAANSLUITING

EC-elektrode met temperatuur compensatie:

Transparant	4 (zelfde als aarde van 220V)
Geel en Groen	13
Oranje	14
Bruin en Rood	15
Zwart Transparant:	18
Zwart Shield	Wordt niet aangesloten

- De Weerstand tussen 13 en 14 moet **verwijderd** worden
- De weerstand tussen 11 en 12 moet **blijven** zitten.
Deze dient **alleen** verwijderd te worden indien een schrijver o.i.d. wordt aangesloten.

NETSPANNING

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

IJKING

Nulpunt:

Wanneer de elektrode niet in een vloeistof zit moet deze 0 aanwijzen, indien dit niet het geval kan deze met het stelschroefje "ZERO" op 0 afgesteld worden.

WEL ZORGEN DAT ELEKTRODE SCHOON EN DROOG IS!!!!

Gevoeligheid:

Na aansluiting van de EC-controller, dient deze geijkt te worden met een ijkvloeistof.

- 1) Elektrode (zwevend) in de vloeistof plaatsen en ± 30 seconden wachten (bij automatische temperatuur compensatie, anders eerst handmatig temperatuur instellen).
- 2) Wanneer de waarde stabiel is kan men deze met stelschroefje "SENS" instellen op de waarde van de ijkvloeistof.

De standaard referentie temperatuur is 20°C.

Indien u b.v. ijkvloeistof van Nieuwkoop BV gebruikt (EC1413 μ S), dan dient de waarde ingesteld te worden op EC1278 μ S.

BEREIK AANPASSEN

Neem voor meer informatie contact op met Nieuwkoop BV

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)