

Interne data

Offertenummer:

Opdrachtnummer:

Datum:

Installateur

Naam:

Straat, nummer:

Plaats:

Klantnummer:

Contactpersoon:

Telefoon:

Project

Project:

Straat, nummer:

Plaats:

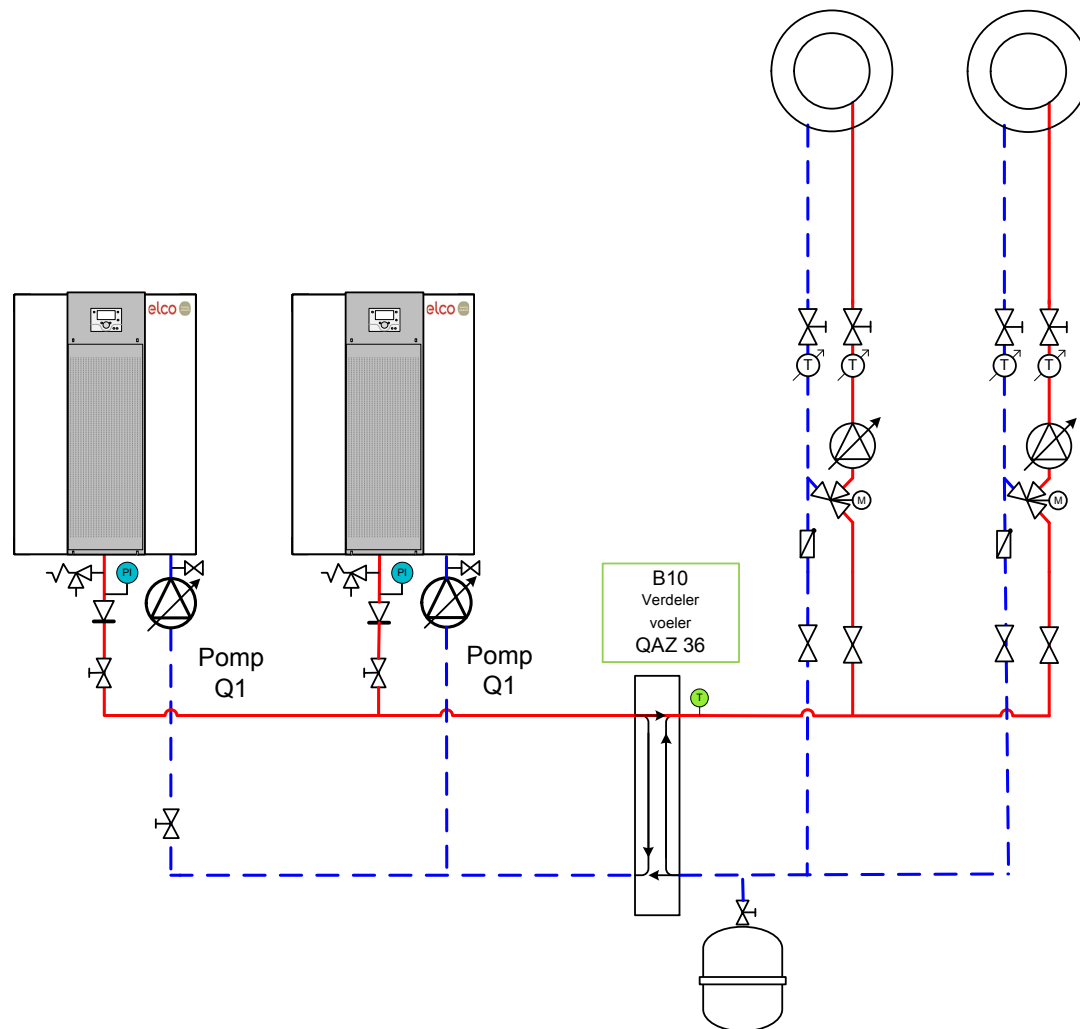
Beschrijving van de installatie

Trigon XL cascade op basis van een 0-10 vdc setpoint/temperatuur

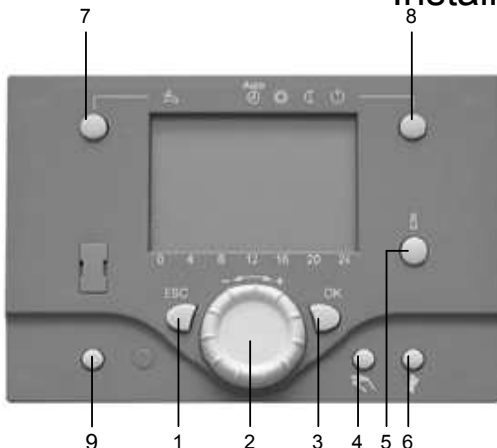
Hoofdcomponenten

Let op!

Het betreft hier een voorbeeld schema,
hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.



Installateurparameters LMS14 Master 0-10vdc temperatuur cascade



- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukkноп, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukkноп

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14 0-10 vdc Master

- De 'OK' Drukknop kort indrukken 'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan De 'OK' drukkноп indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Configuratie" draaien en de 'OK' drukkноп indrukken

Menu: Configuratie

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
5710	Verwarmingsgroep 1	Aan	Uit	v
5715	Verwarmingsgroep 2	Aan	Uit	
5931	Opnemer ingang BX2	Geen	Aanvoer opnemer B10	
5950	Functie ingang H1	Gebruikers vrg VK1	Gebruikers vrg VK1 10 V	
5951	Contact type H1	NO	Arbeidskontakt NO	
5953	Spanningswaarde1 H1 Minimaal	0	2	
5954	Functiewaarde 1 H1 Minimaal	0	100 = 10 °C	
5955	Spanningswaarde2 H1 Maximaal	0	10	
5956	Functiewaarde 2 H1 maximaal	0	900 = 90 °C	
6117	Centrale gewenste waarde sturing	5	1	
6200	Voelers opslaan	Nee	Ja (springt na het opslaan op Nee)	

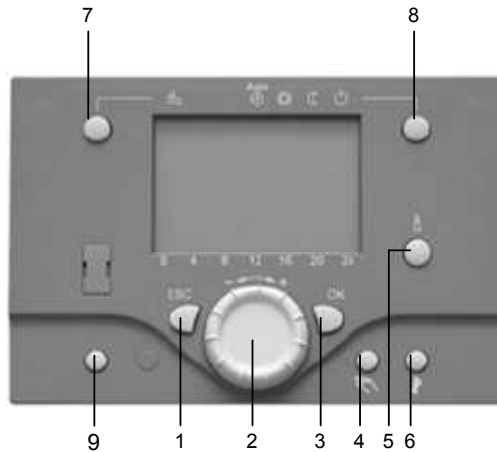
- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "LPB" draaien, dan op 'OK' knop drukken

Menu: LPB

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde
6600	Apparaatadres	0	1
6640	Klok bedrijf	Autonoom	Master







- Door de 'ESC' drukkноп 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm

Installateurparameters LMS14 Master 0-10 vdc temperatuur cascade






- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukkноп, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukkноп

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14 0-10 vdc Master

-  De 'OK' Drukknop kort indrukken  'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met  Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan  De 'OK' drukkноп indrukken, dan met  Met de 'draaiknop' naar "Cascade" draaien en  de 'OK' drukkноп indrukken


Menu: Cascade

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
3511	Minimum belasting band (uitschakeling volkettel)	40%	35%	v
3512	Maximum belasting band (inschakeling volkettel)	90%	80%	
3530	Vrijgaveintegraal	100	100	
3531	Afschakel intergraal	20	8	
3532	Her inschakel vertraging	300 sec.	300 sec.	
3533	Bijschakel vertraging ketel	0 min.	5 min.	
3540	Automatische ketel omschakeling	0 - 990 h	200	
3544	Leidende ketel (opwekker)	0 - 16	1	

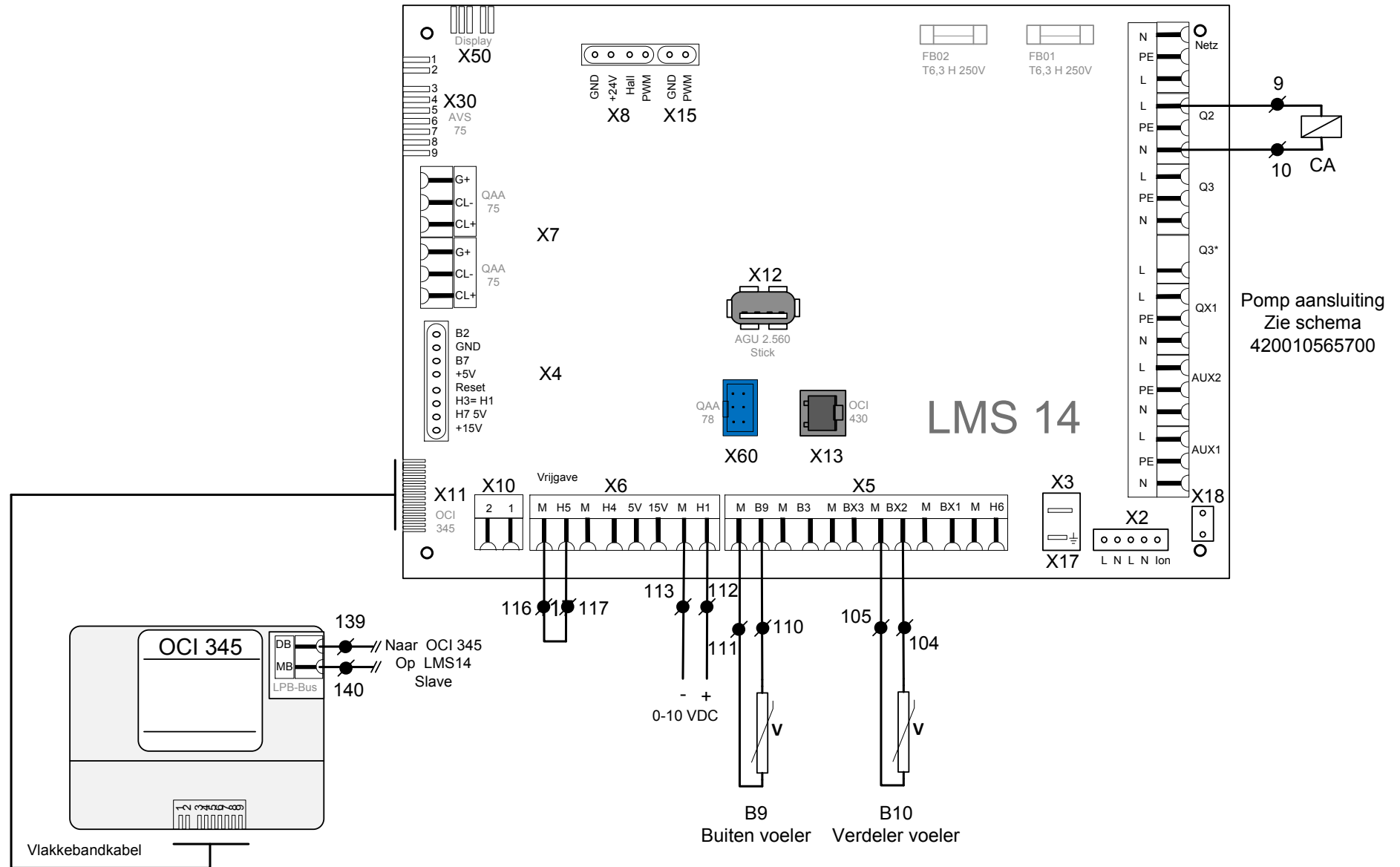
-  Op de 'ESC' knop drukken, dan  "Met de draaiknop naar " Ketel " draaien, dan op  'OK' knop drukken

Menu: Ketel

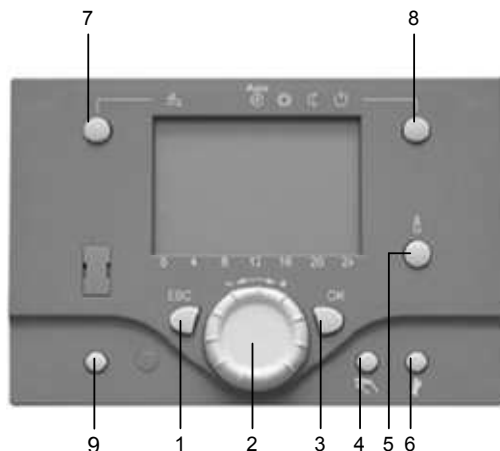
2212	Max.begrenzing temperatuur	85	80	v
2322	Pomp toerental ketel minimaal	50%	80%	

-  Door de 'ESC' drukkноп 2x in te drukken ga je terug naar het beginscherm

Electrische aansluiting Master



Installateurparameters LMS14 Slave

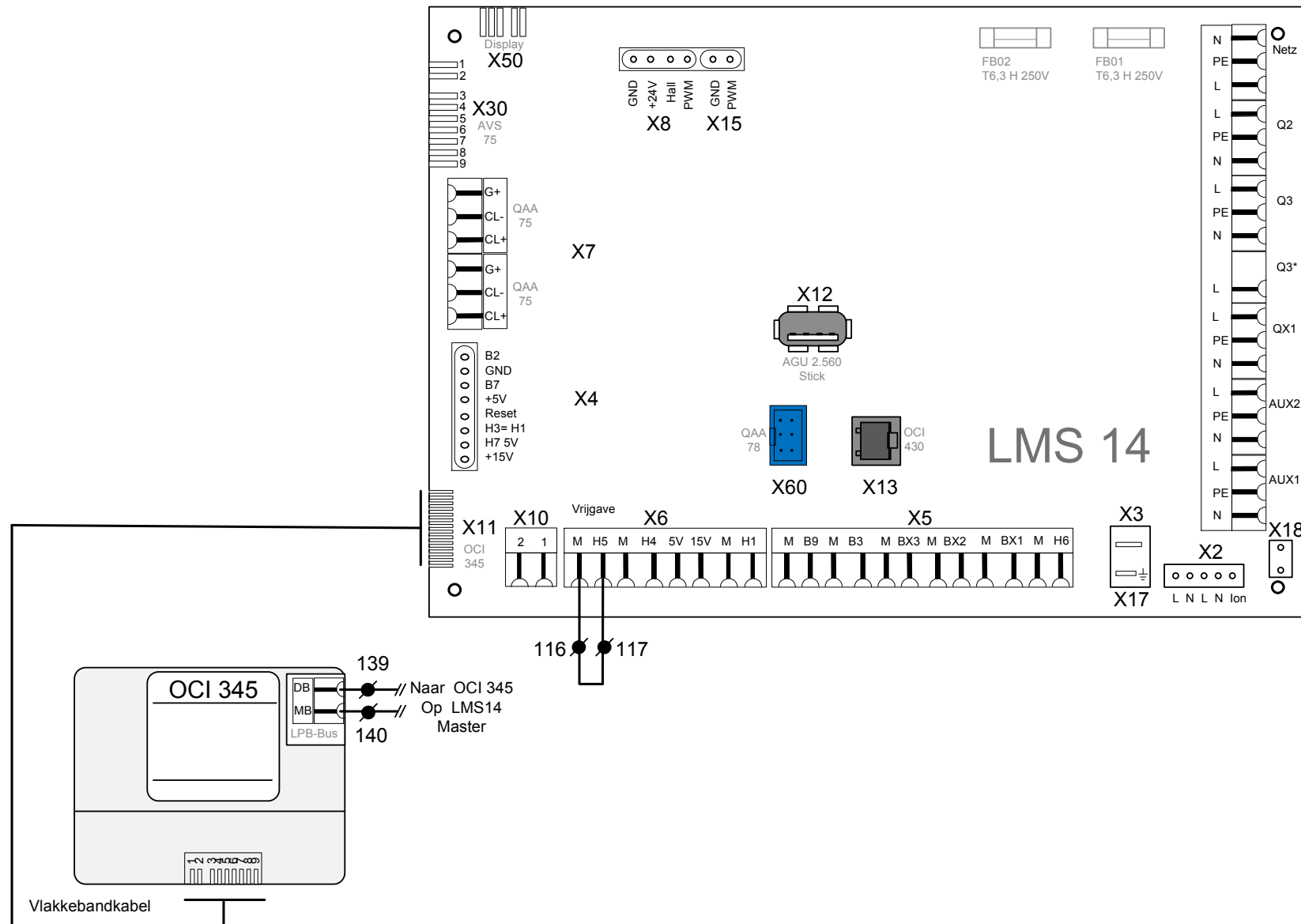


- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukknoop, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukknoop

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14 0-10 vdc Slave				
<ul style="list-style-type: none"> • De 'OK' Drukknop kort indrukken 'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan De 'OK' drukknoop indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Configuratie" draaien en de 'OK' drukknoop indrukken 				
Menu: Configuratie				OK
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	√
5710	Verwarmingsgroep 1	Aan	Uit	v
5715	Verwarmingsgroep 2	Uit	Uit	v
controleren of alle voelers correct zijn aangesloten -> dan:				
6200	Voelers opslaan	Nee	Ja (springt na het opslaan op Nee)	v
<ul style="list-style-type: none"> • Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "LPB" draaien, dan op 'OK' knop drukken 				
Menu: LPB				OK
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	√
6600	Apparaatadres	0	2	v
6640	Klok leverancier	Autonoom	Slave zonder instelling	v
				v
<ul style="list-style-type: none"> • Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "Ketel" draaien, dan op 'OK' knop drukken 				
Menu: Ketel				OK
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	√
2212	Max.begrenzing temperatuur	85	80	v
2322	Pomptoeental ketel minimaal	70%	80%	v
<ul style="list-style-type: none"> • Door de 'ESC' drukknoop 2x in te drukken ga je terug naar het beginscherm 				

Parameter 6600 in het LPB menu wordt bij de op volgende ketels verhoogd ketel 3 enz.

Electrische aansluitingen Slave



Pomp aansluiting
Zie schema
420010777101

ELCO Heating Solutions
Hamstaat 76
6465 AG Kerkrade

Getekend door: WAJ
Gecontroleerd:
Datum:

Tekening:
Schema nummer:
Pagina

7

