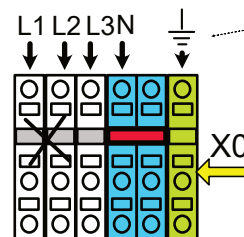
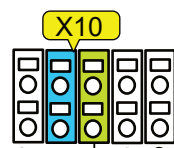
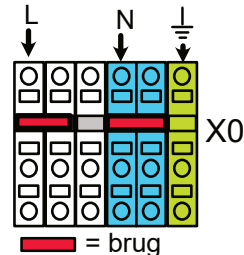


Beknopt elektrisch aansluitoverzicht BA-SVM 20-200

Voeding 400 V (3~ + N)
Geen brug tussen L1 en L2!



Voeding 230 V~
Brug tussen L1 en L2.
Tussen L2 en L3 mag nooit een brug komen!



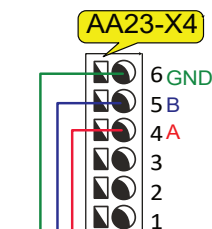
Communicatie

5 x 2,5 of 5 x 4 mm² (check)
of afzonderlijk

AMS 20 SPLIT

X-TB

De voeding voor de AMS komt uit de BA-SVM. Indien gewenst kunt u, in plaats hiervan, de buiten-unit een eigen voeding vanuit de groepenkast geven. De communicatie kabel moet dan nog wel naar de BA-SVM: 2 x 0,8 mm² signaalkabel**



Attentie: Als u de condensafvoer van de buitenunit op een PVC-afvoer aansluit heeft u een KVR10 accessoire nodig, deze moet u apart bestellen. Het verwarmingslint (EB14) wat in de afvoer komt wordt aangesloten in de binnen-unit. Dit betekent dat u dan een extra 230 Volt kabel moet opnemen van de binnen naar de buitenunit.

AXC uitbreidingskaart of PCM module

AXC 1

AXC 2

AXC 3

AXC 4

AXC 5

AXC 6

AXC 7

AXC 8

AXC 9

AXC 10

AXC 11

AXC 12

AXC 13

AXC 14

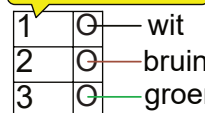
AXC 15

AA3-X7:



Alarm- of indicatie koelmodus. Let op: deze is 230 Volt! Gebruik een hulprelais of haal de draad van C (common) los als u een potentiaalvrij contact nodig heeft. Scherm de los genomen 230 V~ draad netjes af met een lasdop. Tijdens koelen wordt C t.o.v. NO gemaakt.

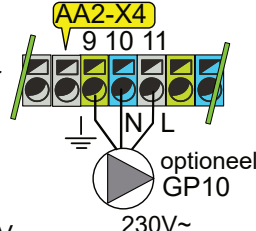
AA3-X22 / X23 Optioneel



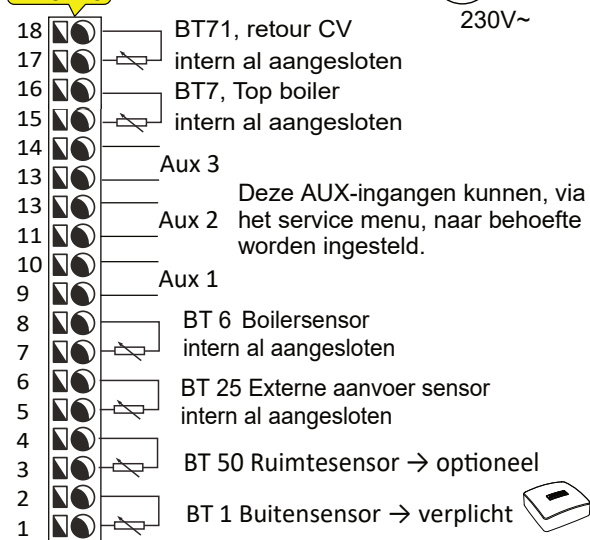
EMK flow energie-meter

Of klem 1 en 2 voor puls kWh meter aansluiting

AA2-X4, print
AA2 zit achter
het display



AA3-X6



BT71, retour CV
intern al aangesloten
BT7, Top boiler
intern al aangesloten

Aux 3

Aux 2

Aux 1

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

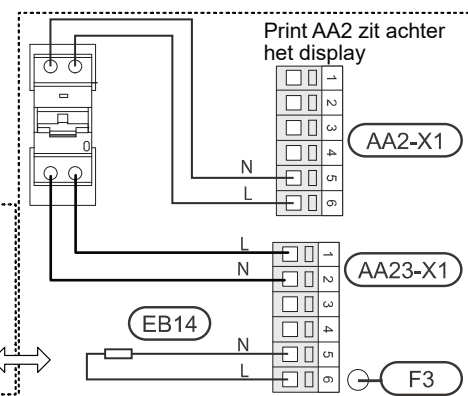
BT 1 Buitensensor → verplicht

BT 6 Boilersensor
intern al aangesloten

BT 25 Externe aanvoer sensor
intern al aangesloten

BT 50 Ruimtesensor → optioneel

BT 1 Buitensensor → verplicht



**Signaalkabel: tot een lengte van 50 meter volstaat 0,5 mm² -, daarboven gebruikt u 0,75 of 0,8 mm² thermostaatkabel (LiYY, EKKX). Bij voorkeur afgeschermd. Alleen voor de internetaansluiting gebruikt u UTP/CAD-kabel, verder niet.

Naar gelang de hydraulische configuratie is er mogelijk, per accessoire, een AXC uitbreidingskaart vereist. De installatie dient aan wettelijke- en NIBE voorschriften te voldoen (De werkschakelaar zit niet in de NIBE levering).