

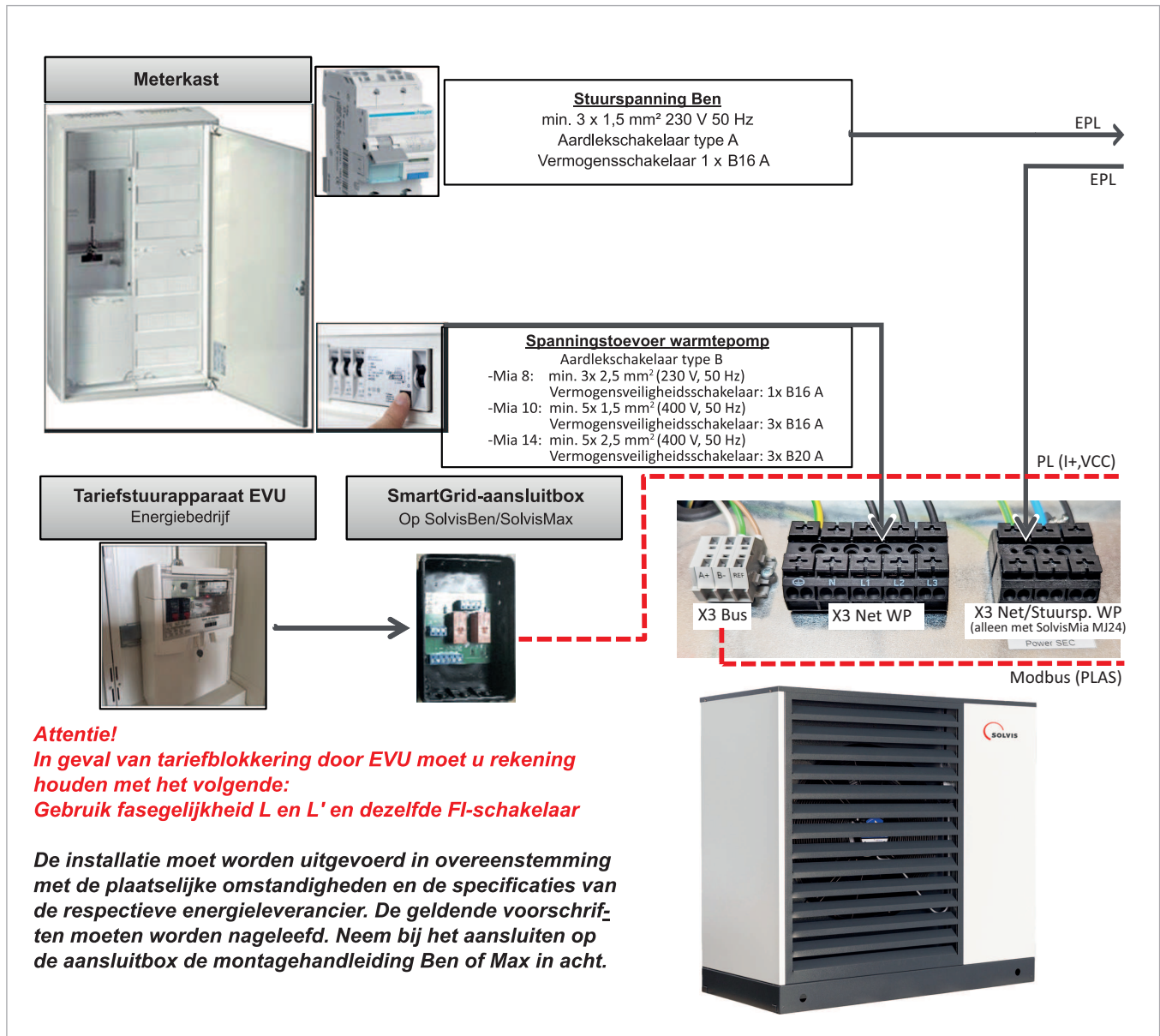
Korte handleiding

SolvisMia/SolvisMia MJ24

Montagehulp voor de elektrische installatie



1 SolvisMia met SolvisBen / SolvisMax Hybrid



Afb. 1: Montagehulp SolvisBen / SolvisMax Hybrid met SolvisMia / SolvisMia MJ24 en EVU-verbinding - Deel 1



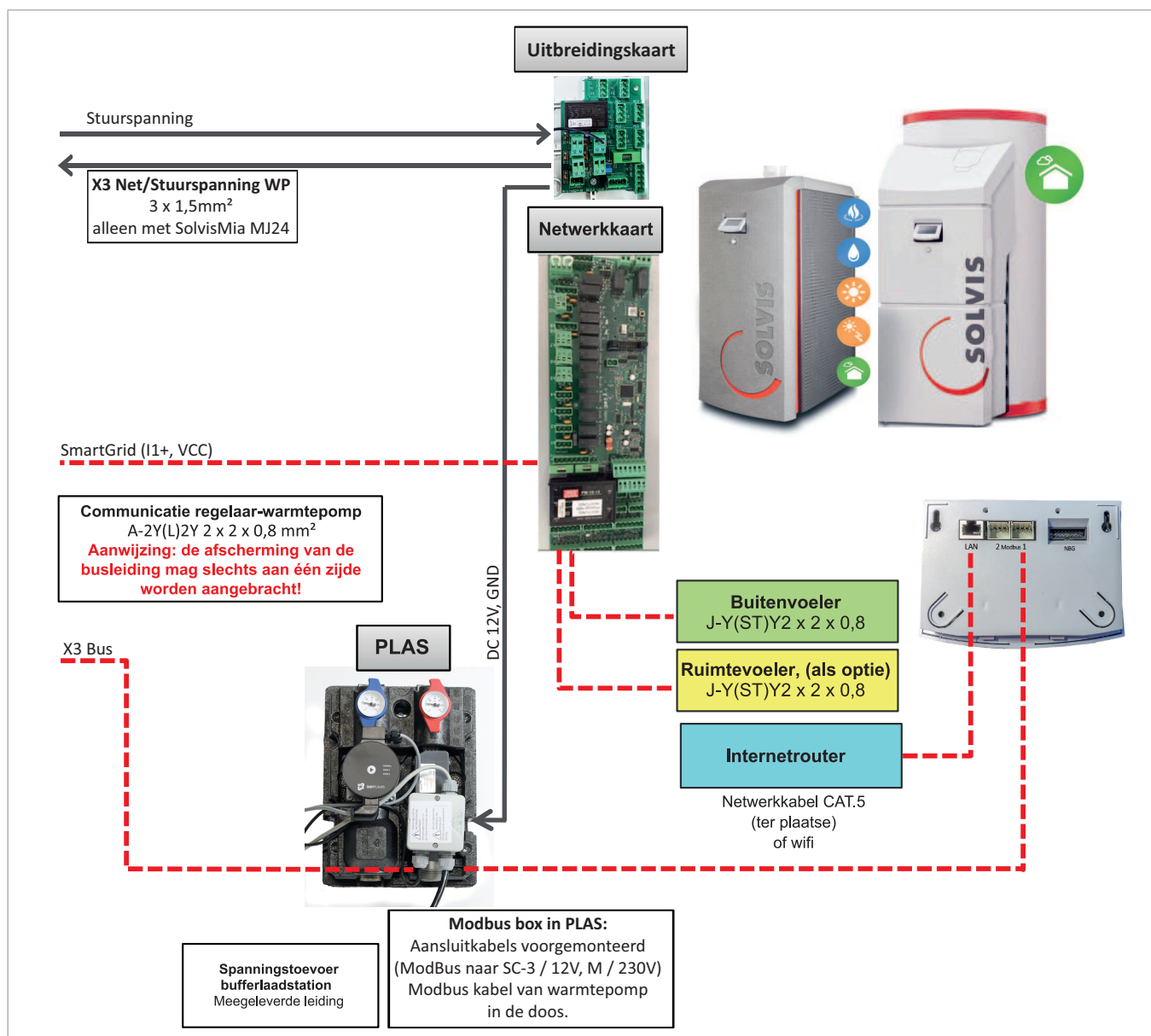
Spanningstoevoer



Sensor-, communicatie- of busleiding

PL Netwerkaart

EPL Uitbreidingsprintplaat

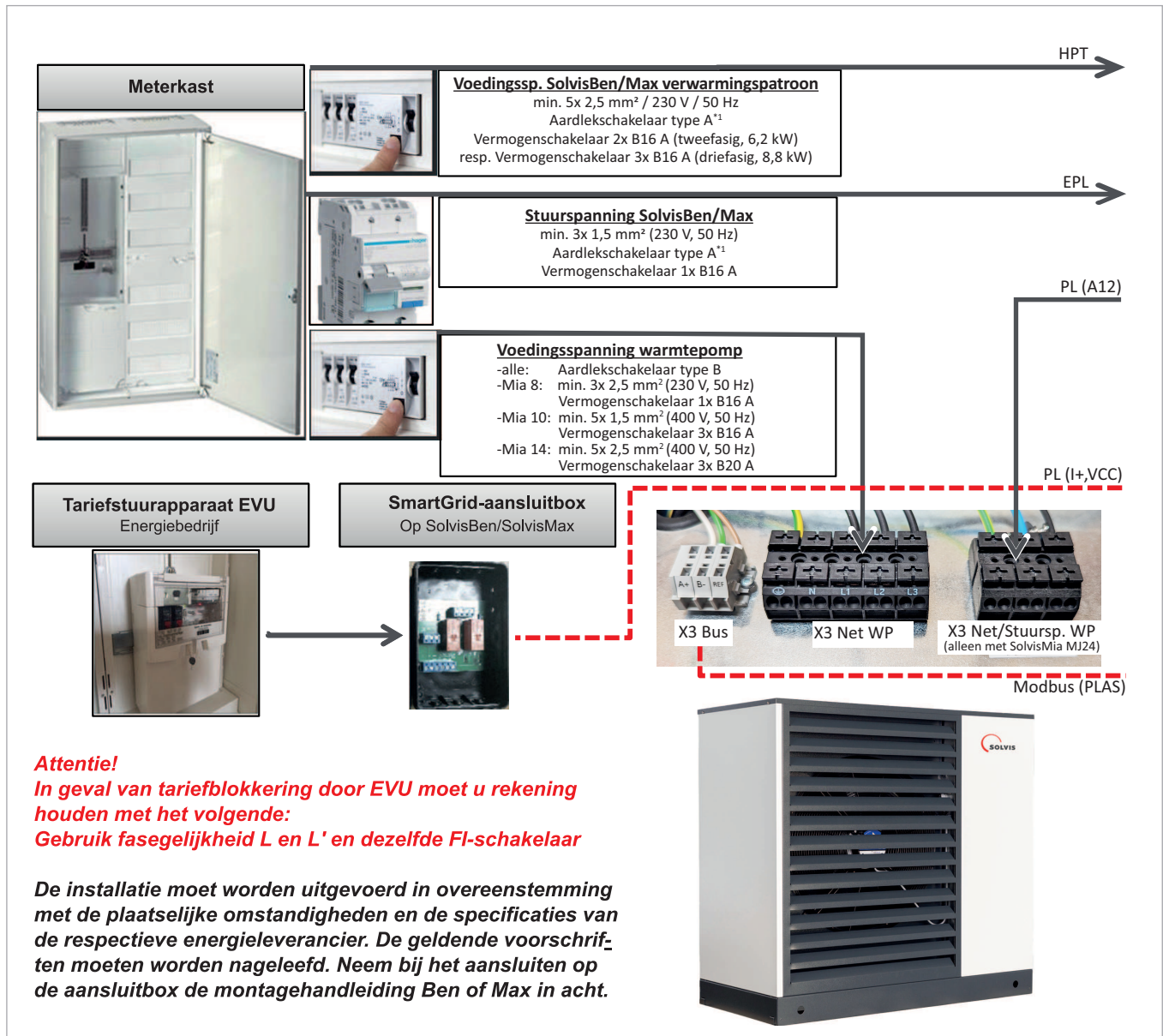


Afb. 2: Montagehulp SolvisBen / SolvisMax Hybrid met SolvisMia / SolvisMia MJ24 en EVU-verbinding - Deel 2

Dit schema vervangt niet het vaktechnische detailontwerp. Voor het correct functioneren van de installatie dienen de richtlijnen zoals vermeld in onze installatie-, bedienings- en onderhoudsinstructies in acht te worden genomen. Aanwijzingen voor netaansluiting zijn geen vervanging voor een terugkoppeling met de betreffende netwerkbeheerder.

Wij behouden voor deze tekening alle auteursrechten voor. Zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SOLVIS GmbH & Co KG is het niet toegestaan de tekening te verveelvoudigen of openbaar te maken. SOLVIS GmbH

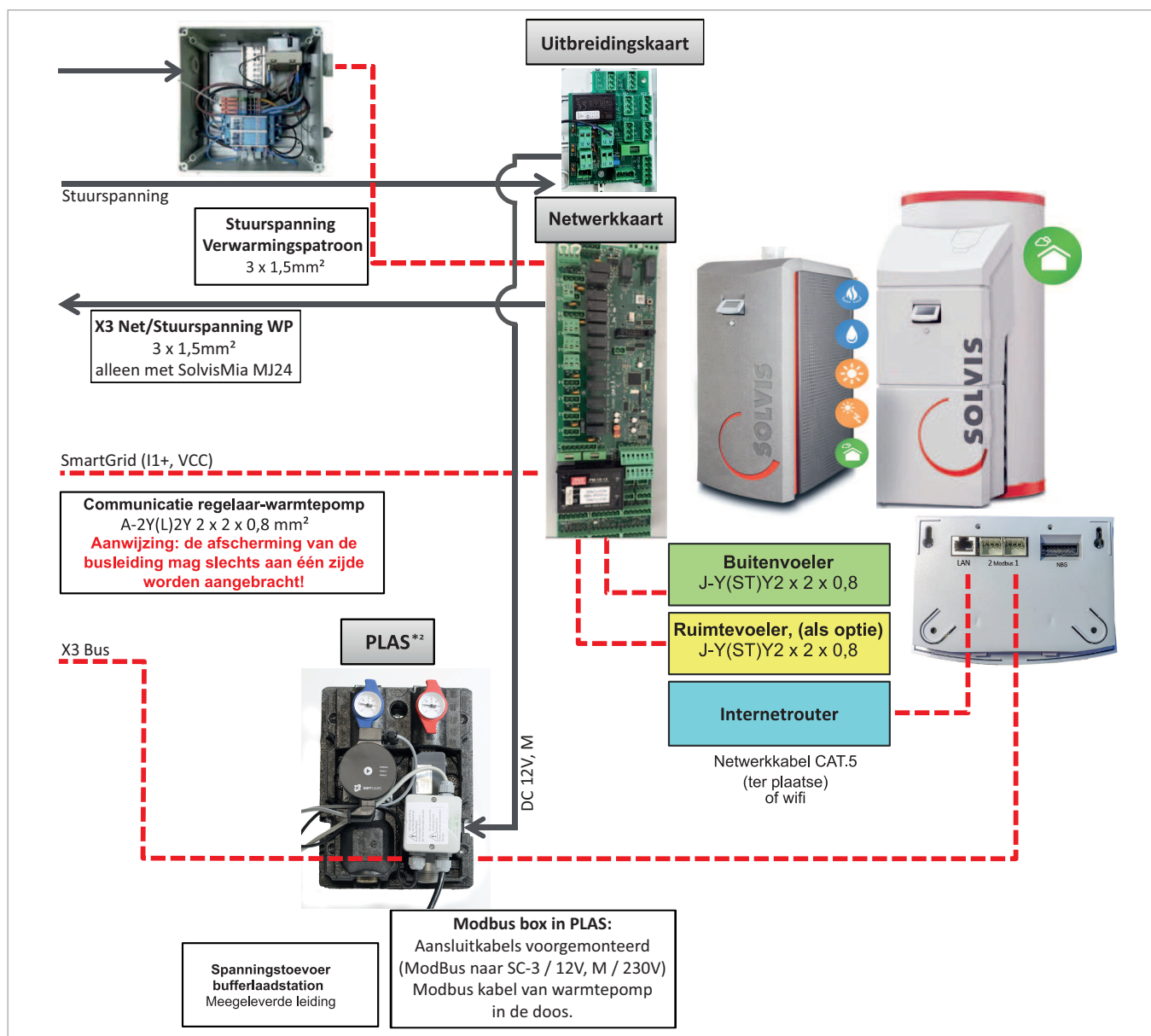
2 SolvisMia met SolvisBen / SolvisMax WP HPT



Afb. 3: Montagehulp SolvisBen / SolvisMax WP HPT met SolvisMia / SolvisMia MJ24 en EVU-verbinding - Deel 1

→ Spanningstoevoer
 - - - - - Sensor-, communicatie- of busleiding

- PL Netwerkkartaat
- EPL Uitbreidingsprintplaat
- *1 Afhankelijk van de nominale stroom kunnen aardlekschakelaars (RCD's) samen worden gebruikt voor de gelabelde assemblages. Afzonderlijke zekering wordt aanbevolen om een veilige werking te garanderen.
- *2 In tegenstelling tot de afgebeelde PLAS-WP-WM (2-regelig) kan een 1-regelig PLAS worden geïnstalleerd (bijvoorbeeld met SolvisBen WP-HPT-VSG). In dit geval wordt er geen Modbus box op de PLAS geïnstalleerd.



Afb. 4: Montagehulp SolvisBen / SolvisMax WP HPT met SolvisMia / SolvisMia MJ24 en EVU-verbinding - Deel 2

Dit schema vervangt niet het vaktechnische detailontwerp. Voor het correct functioneren van de installatie dienen de richtlijnen zoals vermeld in onze installatie-, bedienings- en onderhoudsinstructies in acht te worden genomen. Aanwijzingen voor netaansluiting zijn geen vervanging voor een terugkoppeling met de betreffende netwerkbeheerder.

Wij behouden voor deze tekening alle auteursrechten voor. Zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SOLVIS GmbH & Co KG is het niet toegestaan de tekening te verveelvoudigen of openbaar te maken. SOLVIS GmbH

3 Elektrische gegevens

Omschrijving	Eenheid	SolvisMia 8	SolvisMia 10	SolvisMia 14
max. opgenomen vermogen (exclusief noodverwarming)	[kW]	3,13	4,95	6,1
Stroomverbruik noodverwarming*	[kW]	6,2 (aansluiting 2L/N/PE)	6,2 (aansluiting 2L/N/PE) 8,8 (aansluiting 3L/N/PE)	8,8 (aansluiting 3L/N/PE)
Beschermingsklasse	[-]	IP43		
Frequentie	[Hz]	50		
Max. bedrijfsstroom	[A]	13,82	7,26	9,34
Aanloopstroom	[A]	< 2,42	< 1,28	< 1,87
Zekering compressor	[-]	1 x B16 A	3 x B16 A	3 x B20 A
Zekering voor noodverwarming	[-]	2 x B16 A	2 x B16 A / 3 x B16 A	3 x B16 A
Bescherming besturing	[-]	SolvisMia: via compressorbeveiliging SolvisMia MJ24: via netmodule/uitbreidingsprintplaat		
Fasen compressor	[-]	1/N/PE	3/N/PE	
Fasen noodverwarming	[-]	2L/N/PE	2L/N/PE / 3L/N/PE	3L/N/PE
Fasen besturing	[-]	1/N/PE		
Nominale spanning noodverwarming	[V]	230		

Tenzij anders aangegeven, gelden alle gegevens voor zowel de SolvisMia als de SolvisMia MJ24.

*Voor SolvisMia 8 wordt de tweefasige aansluiting met 6,2 kW aanbevolen. Voor SolvisMia 10 moet het vermogen worden geselecteerd op basis van het dekkingsgat bij NAT. Voor SolvisMia 14 wordt de driefasige aansluiting met 8,8 kW aanbevolen.



SOLVIS GmbH
Grottrian-Steinweg-Straße 12
D-38112 Braunschweig
Tel.: +49 (0) 531 28904-0
E-mail: info@solvis.de
Internet: www.solvis.com

