

HG-609 Hackgutkesselanlage mit 2xPufferzone

Heizhaus:
Hackgutkessel PuroWIN direkt PW
Mischergeregelte Rücklauf-Hochhaltegruppe SKRHM/54/64
Wärmespeicher AccuWIN Klassik ACK

Haus 1:
Wärmespeicher AccuWIN Klassik ACK
Registerboiler AquaWIN AK
1-2 Heizkreise und 1 Boilerkreis
Haus 2:
Wärmespeicher AccuWIN ACK
Registerboiler AquaWIN AK
1-2 Heizkreise und 1 Boilerkreis

V1...Außenfühler
V3...Vorlauffühler
V5...Boilerfühler
V20...Pufferfühler oben (TPE)
V21...Pufferfühler unten (TPA)
V28...Fühler Motormischer Rücklaufanhebung
V30...Fühler Transferpumpe

P1...Heizungspumpe
P2...Boilerladepumpe
P3...Kesselkreispumpe
P4...Transferpumpe ArtNr. 006428, UPM3 Hybrid 25-70 180mm
ArtNr. 006429, UPM3 Hybrid 32-70 180mm

Galvanische Trennung und
Überspannungsschutz zwischen
den Gebäuden beachten

Haus 2

Masterbedienung
Touch

Unverbindlicher Hydraulikvorschlag

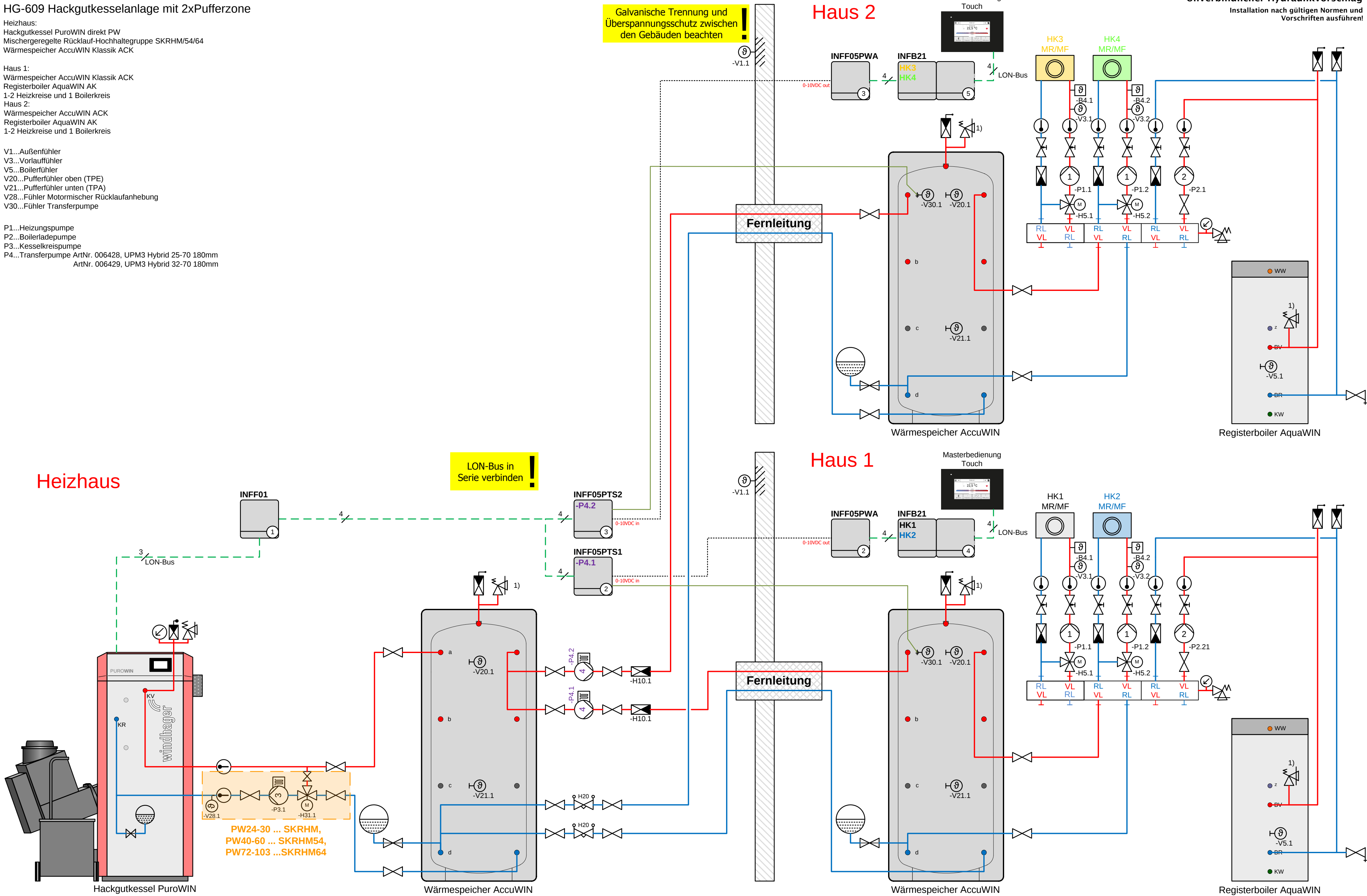
Installation nach gültigen Normen und
Vorschriften ausführen!

Heizhaus

LON-Bus in
Serie verbinden

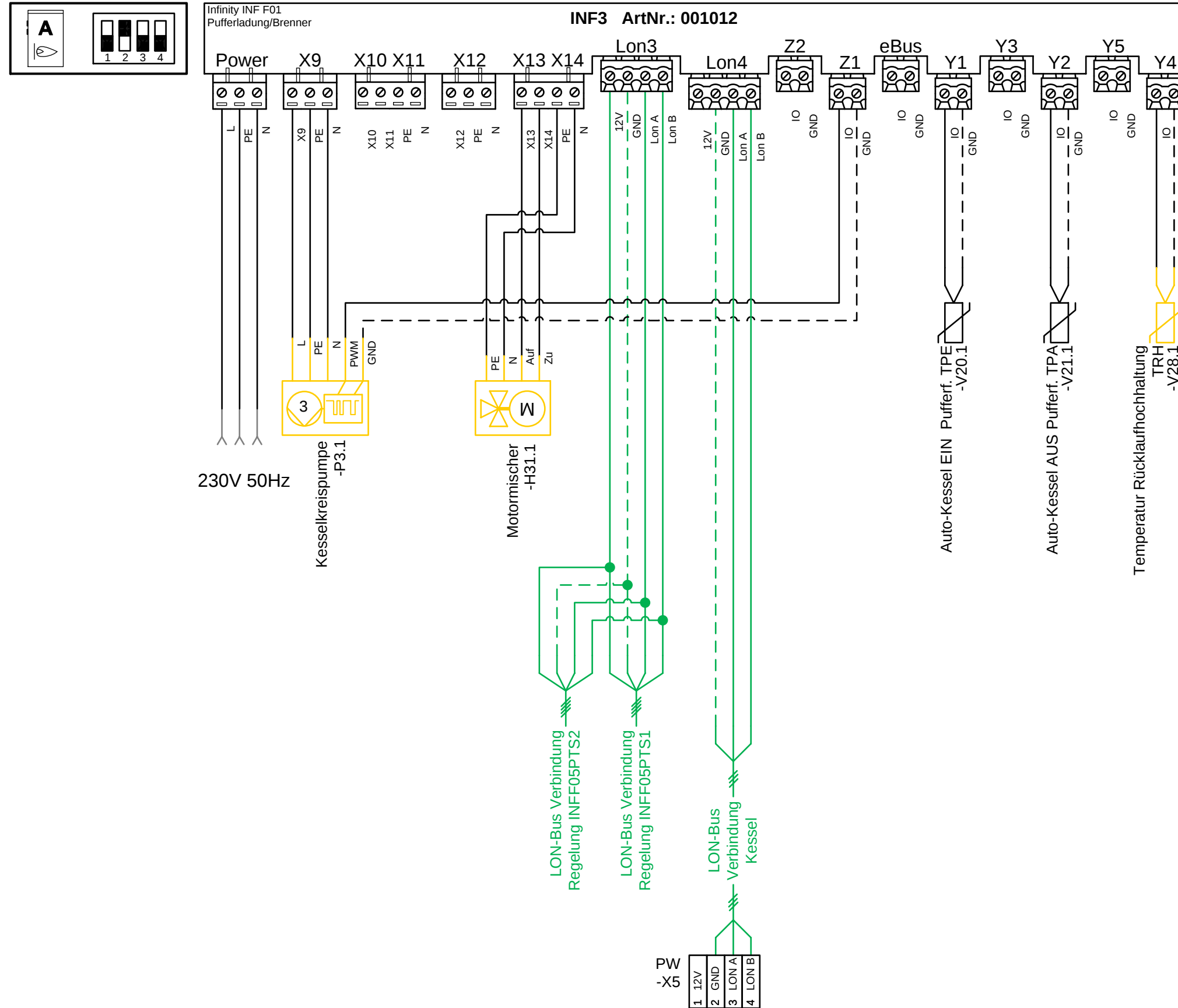
Haus 1

Masterbedienung
Touch



Heizhaus

Unverbindlicher Elektroschaltplan
Installation nach gültigen Normen und Vorschriften
ausführen!



Lon + = Lon A
Lon - = Lon B
* optional

1

*...optional/Zubehör

Gezeichnet: Tibitanzi	Anlagenkatalog: HACKGUT	Installateur:	Infinity INF F01 [E22] Brenner-/ Pufferspeichermodule B-PLM	 BEST HEATING TECHNOLOGY
Geprüft: rot	Datum: 22.05.2024	Anlage:		
Blatt: EH1				

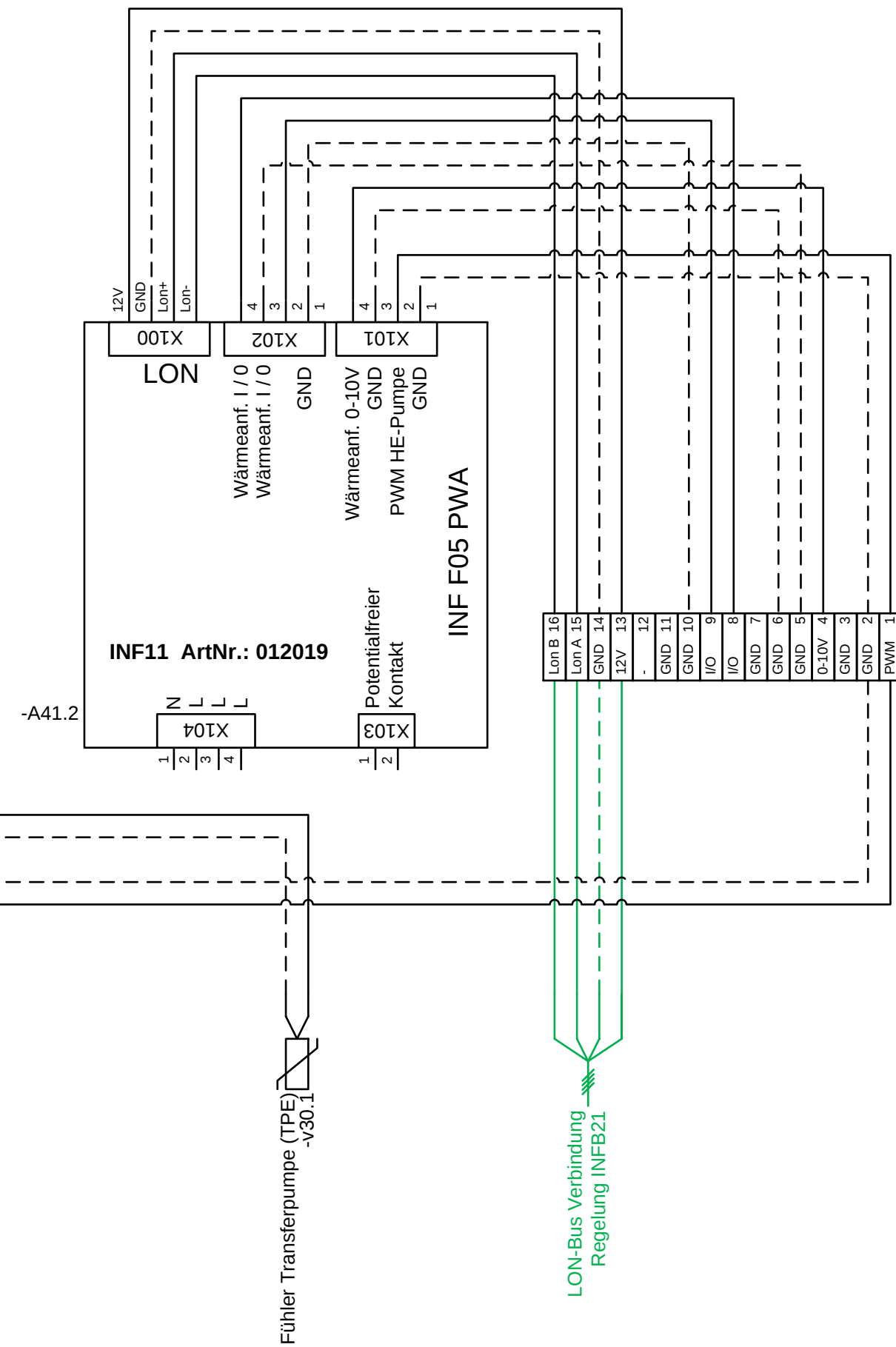
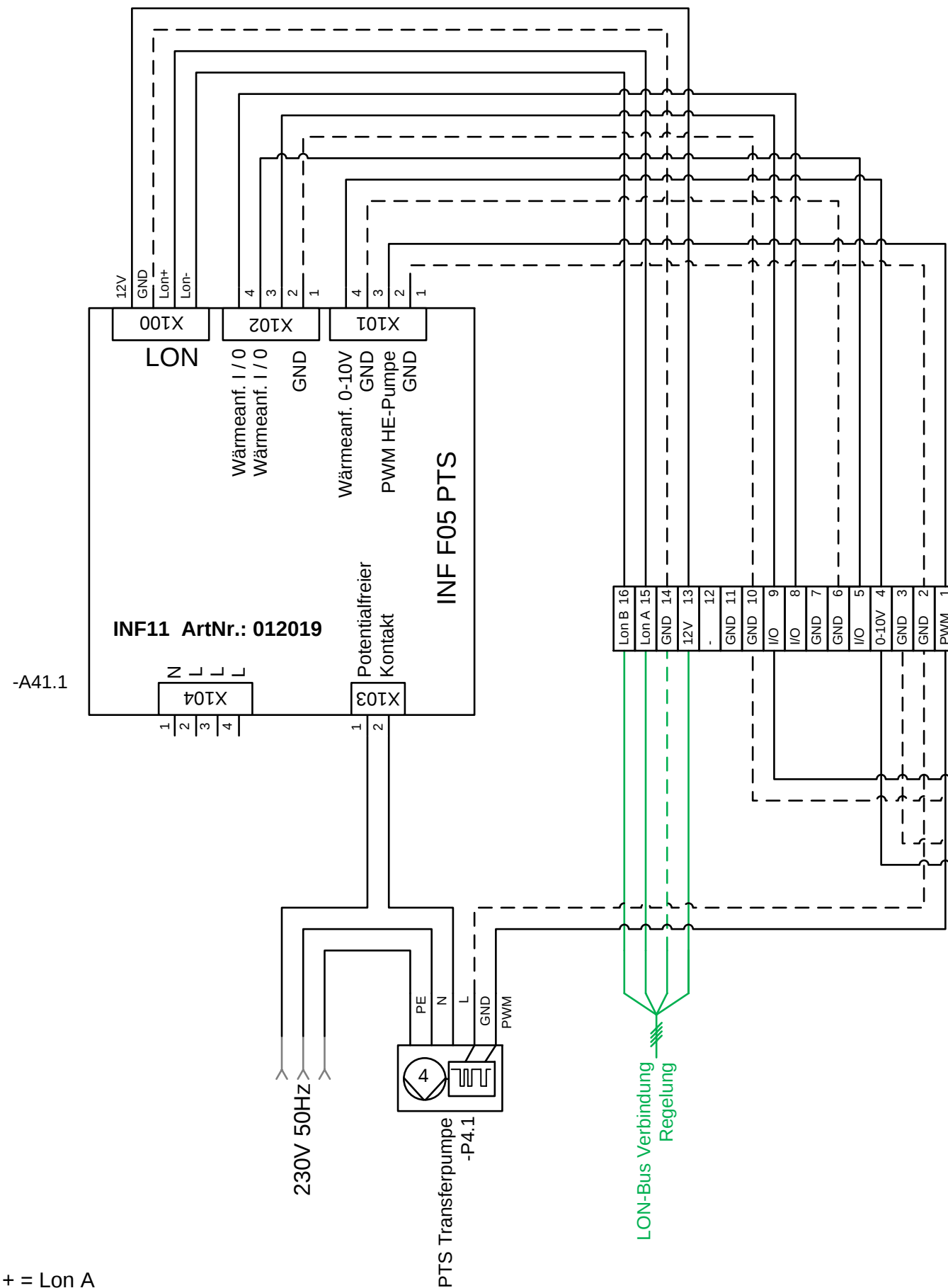
INF F05 PTS

Heizhaus

Haus 1

INF F05 PWA

Unverbindlicher Elektroschaltplan
Installation nach gültigen Normen und Vorschriften ausführen!



Lon + = Lon A
Lon - = Lon B
* optional

2

Gezeichnet: Tibitanzl	Anlagenkatalog: HACKGUT	Installateur:	INF F05 PTS und INF F05 PWA [E93]
Geprüft: Tibitanzl	Datum: 22.05.2024	Anlage:	Ansteuerung Transferpumpe Ansteuerung Externe Wärmeanforderung 0-10V, Digital oder 230V
Blatt: EH2			

windhager
BEST HEATING TECHNOLOGY

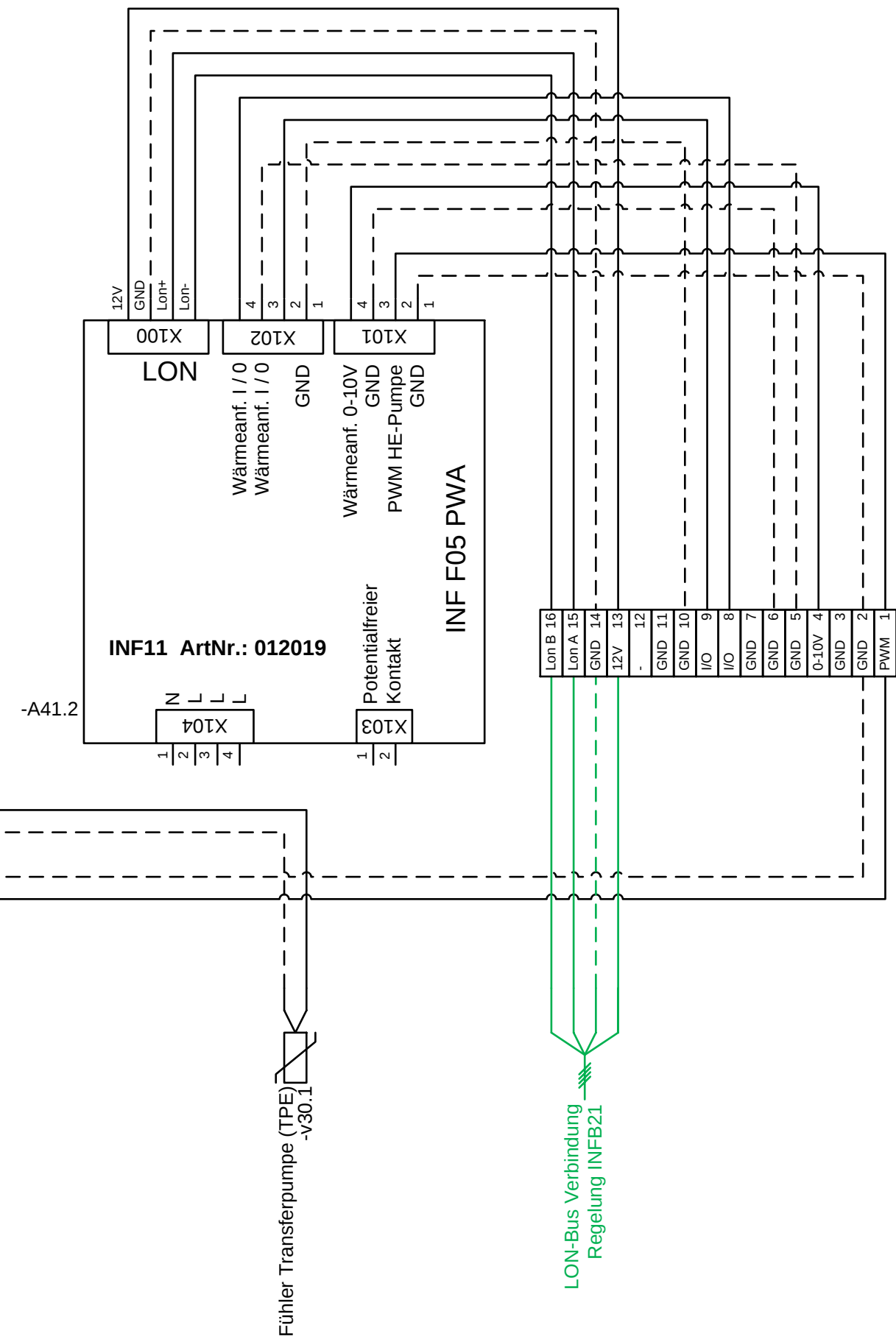
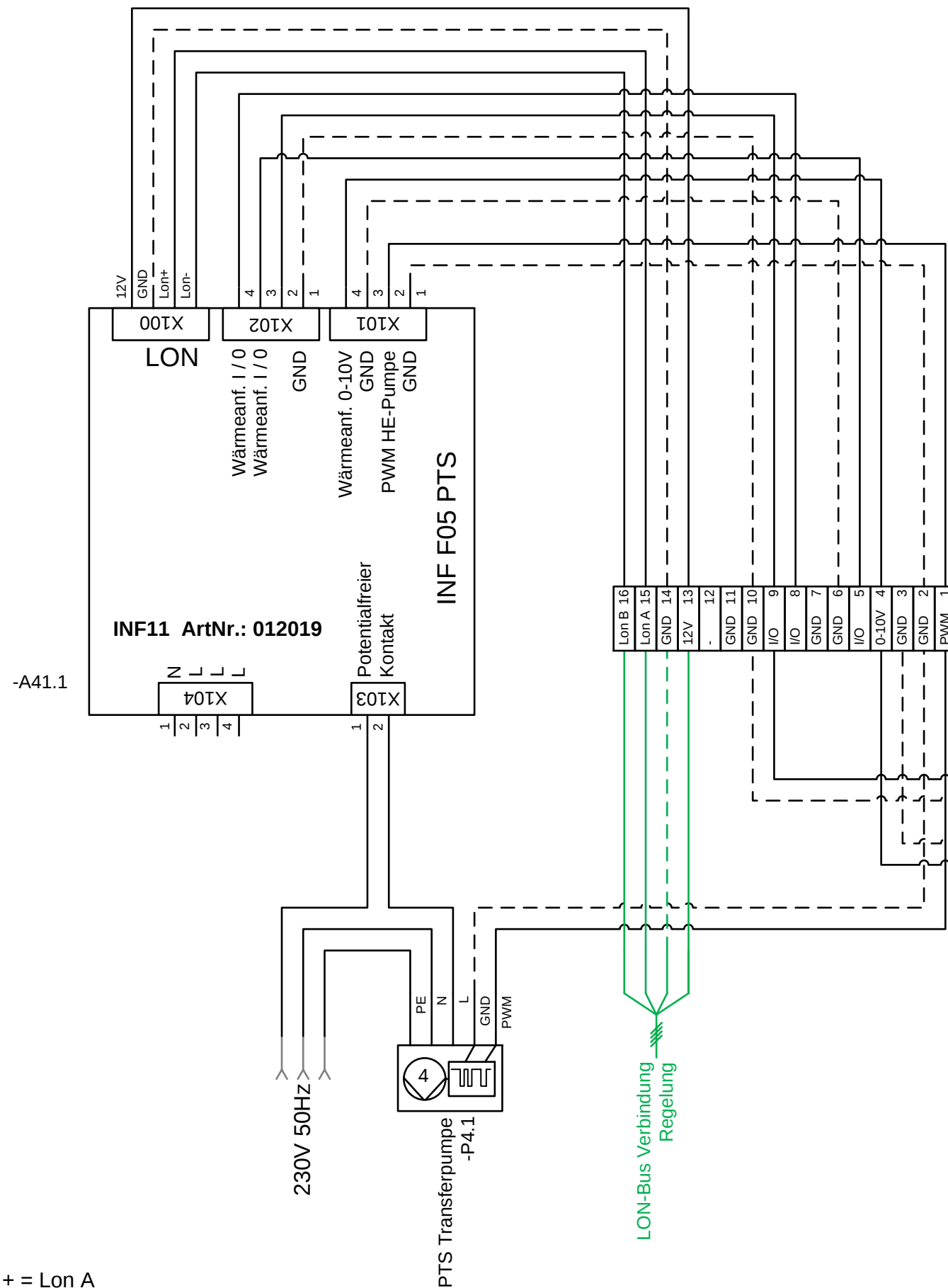
INF F05 PTS

Heizhaus

Haus 2

INF F05 PWA

Unverbindlicher Elektroschaltplan
Installation nach gültigen Normen und Vorschriften ausführen!



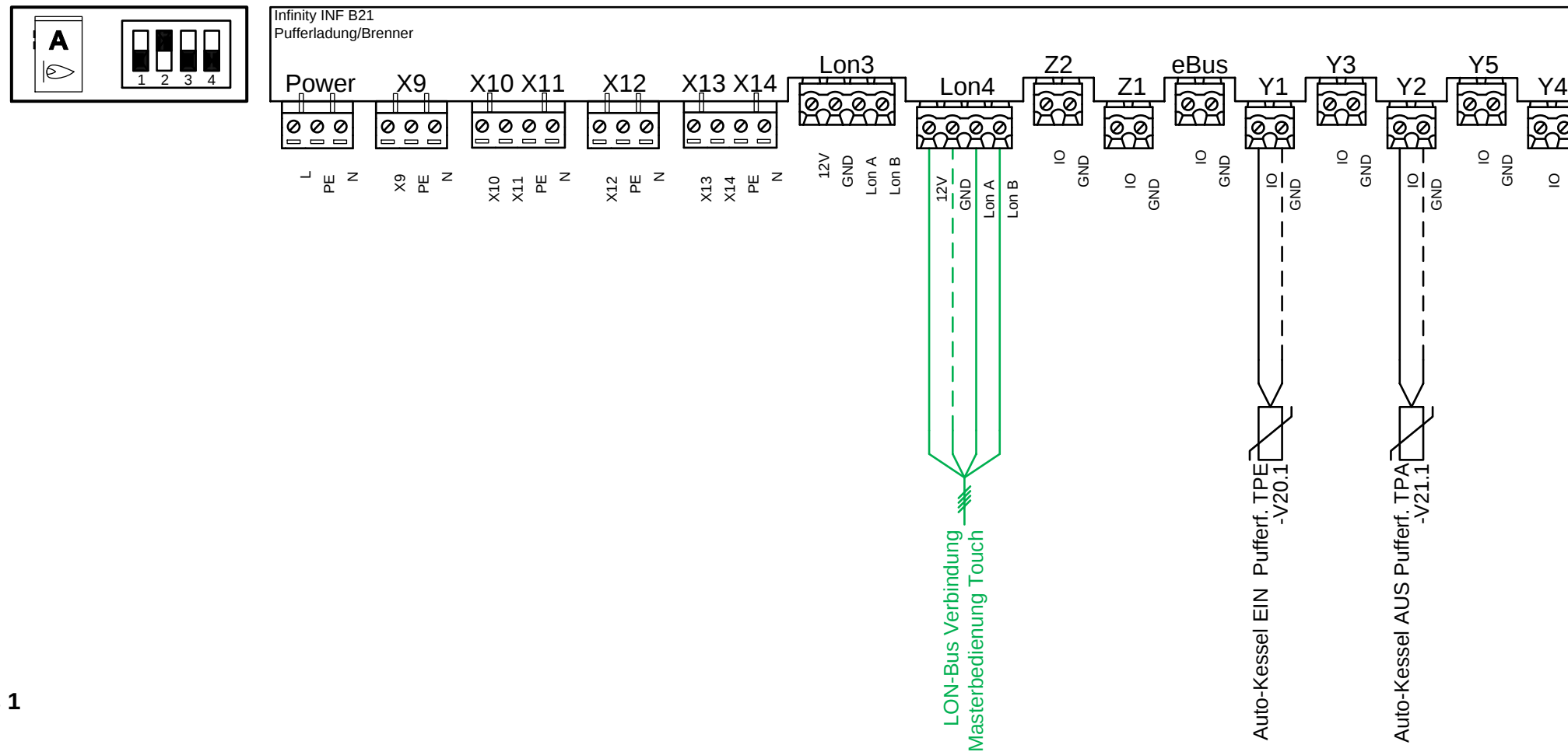
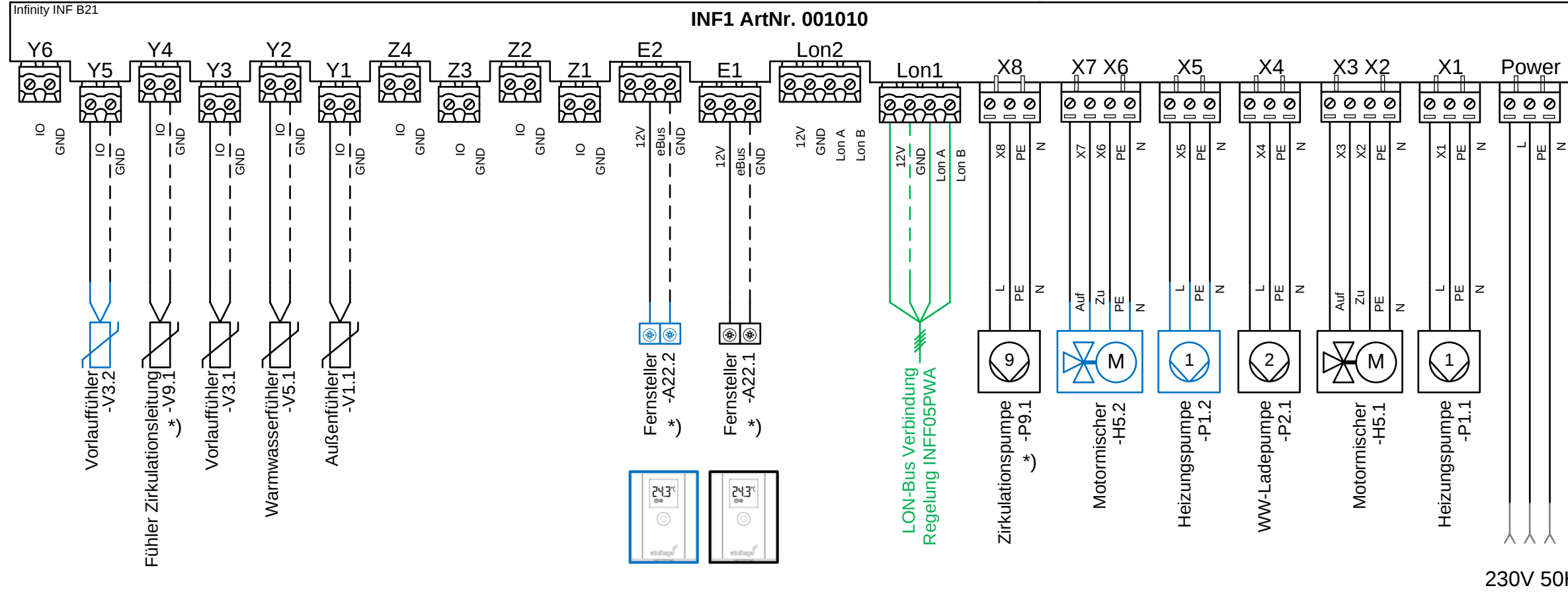
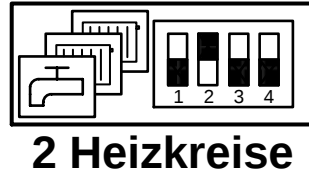
Lon + = Lon A
Lon - = Lon B
* optional

3

Gezeichnet: Tibitanzl	Anlagenkatalog: HACKGUT	Installateur:	INF F05 PTS und INF F05 PWA [E93] Ansteuerung Transferpumpe Ansteuerung Externe Wärmeanforderung 0-10V, Digital oder 230V
Geprüft: Tibitanzl	Datum: 22.05.2024	Anlage:	
Blatt: EH3			

Haus 1

Unverbindlicher Elektroschaltplan
Installation nach gültigen Normen und Vorschriften ausführen!



Lon + = Lon A
Lon - = Lon B
* optional/Zubehör:

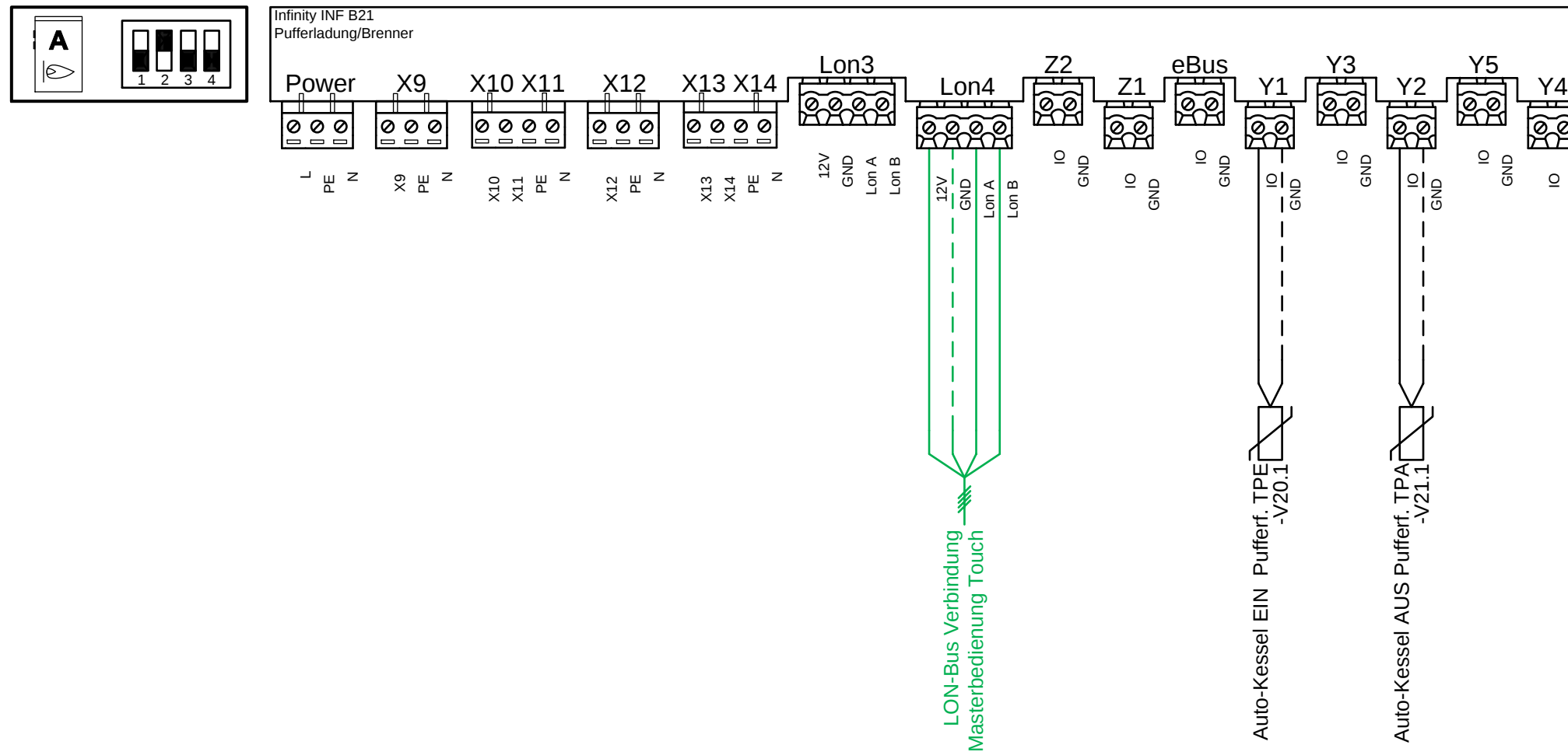
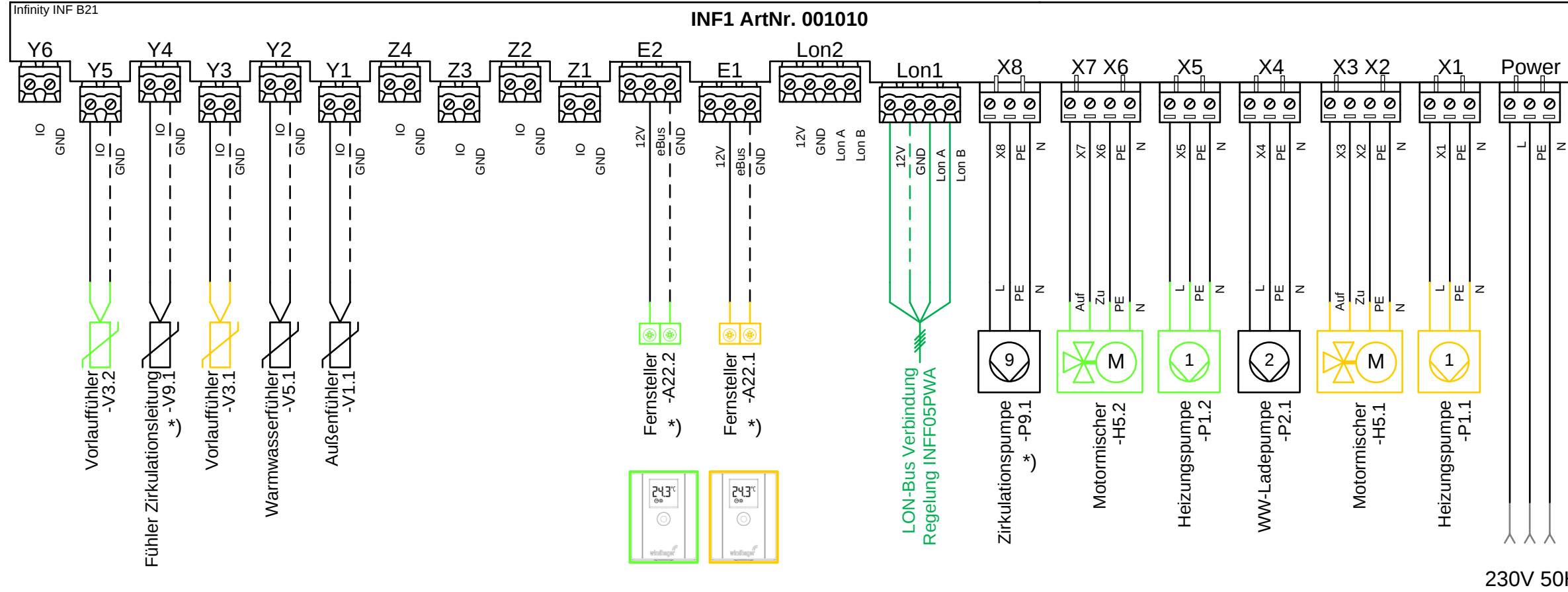
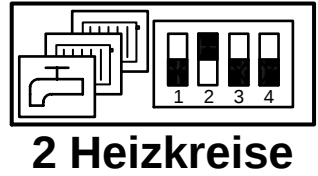
Schwarz = Heizkreis 1
Blau = Heizkreis 2

4

Gezeichnet: Tibitanzl	Anlagenkatalog: HACKGUT	Installateur:	Infinity INF B21 [E2]
Geprüft: Tibitanzl	Datum: 22.05.2024	Anlage:	Außentemperaturregelung für 2 Heizkreis gemischt und Warmwasserkreis und Brenner-/ Pufferspeichermodul B-PLM
Blatt: EH4			windhager BEST HEATING TECHNOLOGY

Haus 2

Unverbindlicher Elektroschaltplan
Installation nach gültigen Normen und Vorschriften ausführen!



Lon + = Lon A
Lon - = Lon B
* optional/Zubehör:

Gelb = Heizkreis 3
Grün = Heizkreis 4

5

Gezeichnet: Tibitanzl	Anlagenkatalog: HACKGUT	Installateur:	Infinity INF B21 [E2]
Geprüft: Tibitanzl	Datum: 22.05.2024	Anlage:	Außentemperaturregelung für 2 Heizkreis gemischt und Warmwasserkreis und Brenner-/ Pufferspeichermodul B-PLM
Blatt: EH5			

