


# ELEKTROSCHEMA

## HPSU HT-BU 14-18

Variante 1 6kW - 9kW

Datum	Name	Index		Projekt	Anlage	Projekt Nr.	HPSU HT-BU 14-18	
09.03.2022	Manuel Tüscher	Erstellung		Typ:	HPSU HT-BU 14-18	Deckblatt	Schema Nr.	HPSU HT-BU 14-18.1
					Variante 1 6kW / 9kW			
							Blatt Nr.	1 / 5

10

11

12

13

14

15

16

17

18

A

A

## Achtung Bauseitige Schaltgerätekombination (SGK)

Sämtliche Leistungsschutzschalter, Motorschutzschalter  
Haupt- und Hilfsschützen sowie Relais, Schalter, Signallampen  
und dazu gehörenden Klemmen sind bauseits zu liefern und zu installieren.

B

B

C

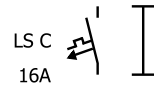
C



Leitungsschutzschalter 16A | Charakteristik C | 3LN

D

D



Leitungsschutzschalter 16A | Charakteristik C | LN

E


E



Externer Sperrschütz NO

F

F


Datum	Name	Index		Projekt	Anlage	Projekt Nr.	HPSU HT-BU 14-18
09.03.2022	Manuel Tüscher	Erstellung		Typ:	Symbolliste	Schema Nr.	HPSU HT-CU 14-18.2
				HPSU HT-BU 14-18			
				Variante 1 6kW / 9kW		Blatt Nr.	2 / 5

19                      20                      21                      22                      23                      24                      25                      26                      27

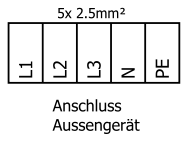
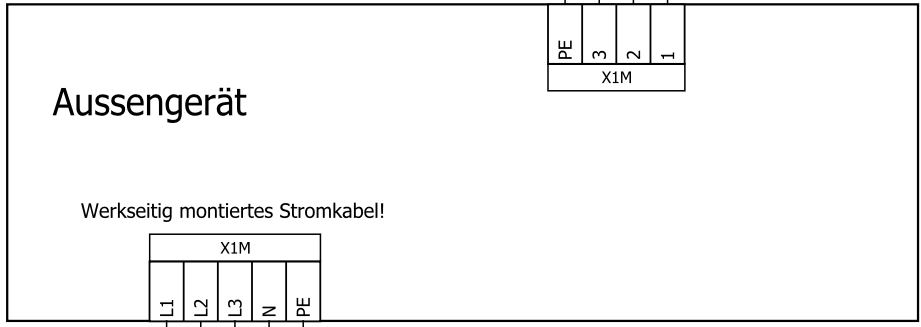
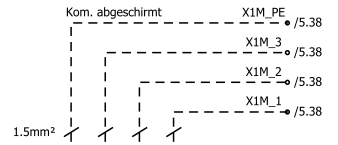
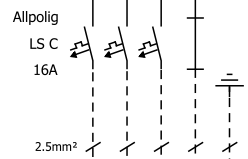
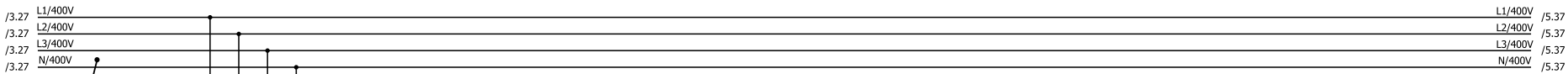
L1/400V	L1/400V /4.28
L2/400V	L2/400V /4.28
L3/400V	L3/400V /4.28
N/400V	N/400V /4.28

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F

Datum	Name	Index		Projekt	Anlage	Projekt Nr.	HPSU HT-BU 14-18
09.03.2022	Manuel Tüscher	Erstellung		Typ:	Einspeisung	Schema Nr.	HPSU HT-CU 14-18.3
				HPSU HT-BU 14-18			
				Variante 1 6kW / 9kW		Blatt Nr.	3 / 5

28 29 30 31 32 33 34 35 36



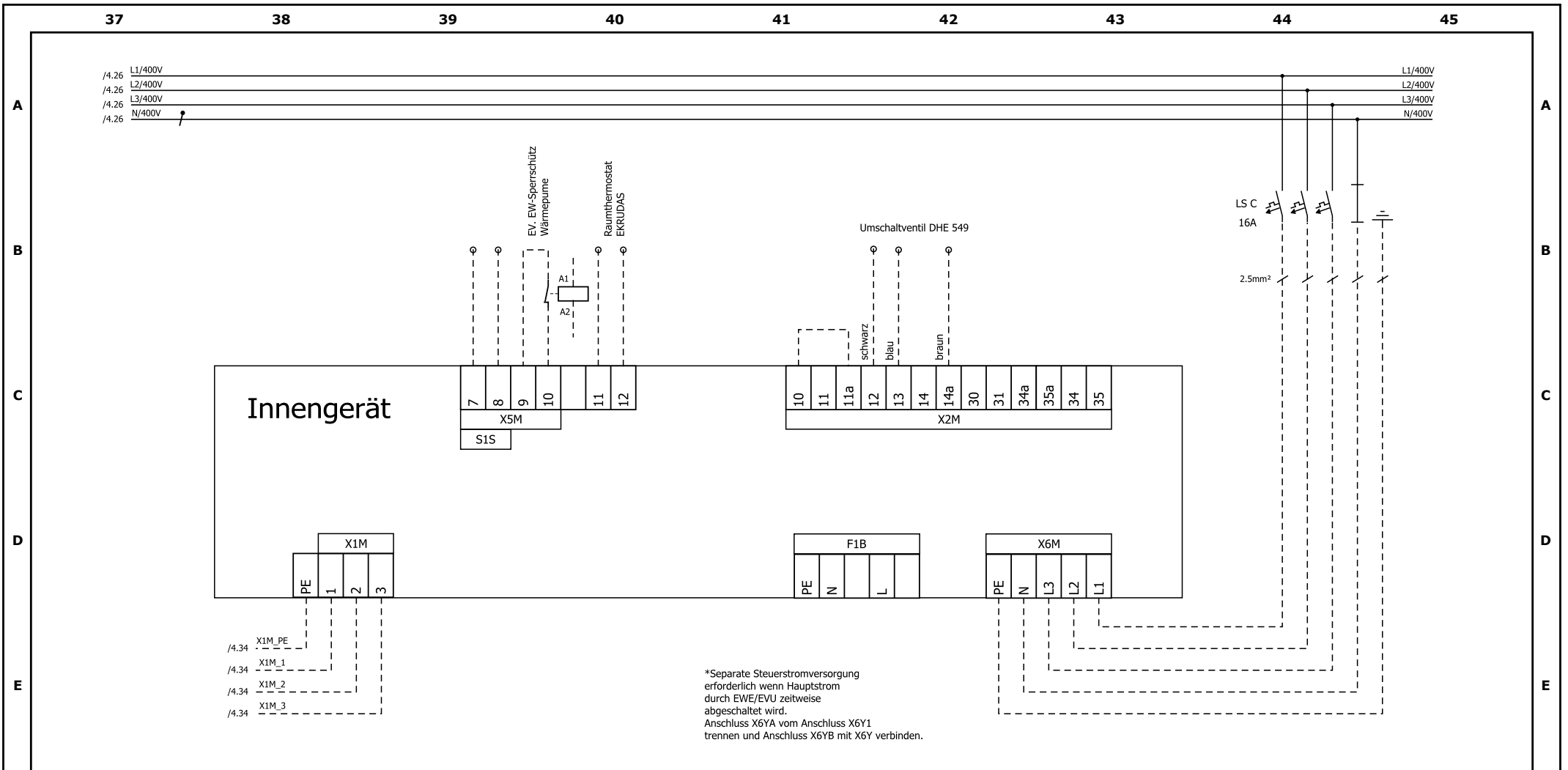
Datum	Name	Index
09.03.2022	Manuel Tüscher	Erstellung



Projekt  
 Typ:  
 HPSU HT-BU 14-18  
 Variante 1 6kW / 9kW

Anlage  
 Aussengerät

Projekt Nr.	HPSU HT-BU 14-18
Schema Nr.	HPSU HT-CU 14-18.4
Blatt Nr.	4 / 5



<p>2x 1.5mm<sup>2</sup></p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">A1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">A2</div> </div> <p>Sperrkontakt EW Sperrung EVU</p>	<p>Software Konfiguration</p> <p>6kW 3N~ 400V [5-0D] 4 9kW 3N~ 400V [5-0D] 5</p>	<p>Hardware Konfiguration</p>	<p>5x 2.5mm<sup>2</sup></p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">PE</div> </div> <p>Notheizung 6/9 kW 3x 400V</p>
--	--	-------------------------------	---

Datum	Name	Index		Projekt	Anlage	Projekt Nr.	HPSU HT-BU 14-18
09.03.2022	Manuel Tüscher	Erstellung		Typ:	Innengerät	Schema Nr.	HPSU HT-CU 14-18.5
				HPSU HT-BU 14-18			
			Variante 1 6kW / 9kW			Blatt Nr.	5 / 5