

1
A

2
Kabel
L1 L2 L3 N PE
1.1 1.2 1.3 1.4 1grn/ge
Rahmen

3
Kabel 1,2 - diflex 5G6 qmm
013,00025

4
Kabel 6,7,10,11 - diflex 5X0,5 qmm
013,00028

5
M1 - Lüfter Kühlkörper
100300

6
K1-K4 - Halbleiterrelais 40A
800317

A

B

C

D

E

F

Bl2/A6 L1
Bl2/A6 L2
Bl2/A6 L3
Bl2/A6 N
Bl2/A6 PE

SI - Hauptschalter 4-polig
800404

F1 - Feinsicherung T1A/Sicherungshalter
501263/501262

F2,F3 - Sicherungsklemme/Sicherung T6,3A
301038/501278

P1-P4 - Potentiometer
LP1-100108

ELE2 - Multicontroller Vers. 4.xx
300129

H1 - Betrieb 'Ein' grün 230V
800201

H2 - Potentiometer 'Ein' gelb 2,2V
800222

H3 - Restwertanzeiger rot 230V, Kabel
800214

R1-R4 - Heizkörper 230V/3500W Ø
800852

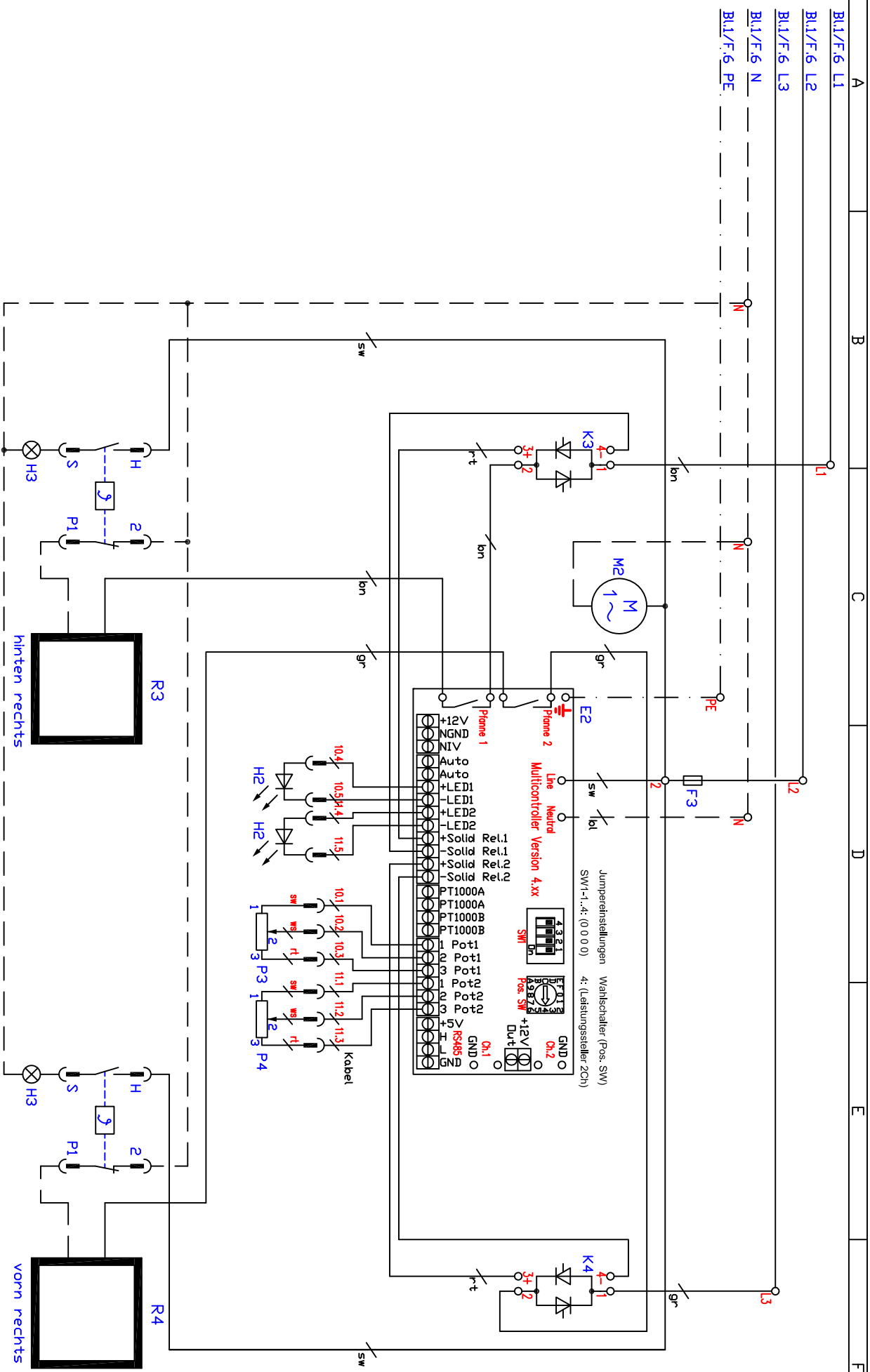
Einbaustrahlheizkörper
Speedstar elektronische Regelung
BS4CE-SSA,-GPA
14,0kW (4x3,5kW, 0,24I)

Bernner-Kochsysteme GmbH&Co.KG
Sudetenstraße 5
D-87471 Dürroch
Tel:+49(0)831/697247-0,Fax:-15
berner@induktion.de
www.induktion.de

Schaltplan
BS4-14/17

Blatt	Datum	Name
1/2	2006.16	Hinkel

Version 1.3



Kabel 1,2 - diflex 5G6 qmm	013,00025	S1 - Hauptschalter 4-polig	800404	Einbaustrahlheizkörper	Berner-Kochsysteme GmbH&Co.KG Sudetenstraße 5 D-87471 Durach Tel:+49(0)831/697247-0, Fax:-15 bernerelekt@induktion.de www.induktion.de
Kabel 6,7,10,11 - diflex 5X0,5 qmm	013,00028	F1 - Feinsicherung T1A/Sicherungshalter	501263/501262	Speedstar elektronische Regelung	
M1 - Lüfter Kühlkörper	100300	F2,F3 - Sicherungsklemme/Sicherung T6,3A	301038/501278	BS4CE-SSA,-GPA	
K1-K4 - Halbleiterrelais 40A	800317	P1-P4 - Potentiometer	LP1-100108	14,0kV (4x3,5kV, 0,24I)	
		E1,E2 - Multicontroller Vers. 4.xx	300129		
		H1 - Betrieb 'Ein' grün 230V	800201		
		H2 - Potentiometer 'Ein' gelb 2,2V	800222		
		H3 - Restwärmeanzeige rot 230V, Kabel	800214		
		R1-R4 - Heizkörper 230V/3500W Ø	800852		

Blatt	a	Version	1.3
	b		
Datei	c	Name	Hirnel
	d		
Schaltplan		Datei	
BS4-14/17		2/2	