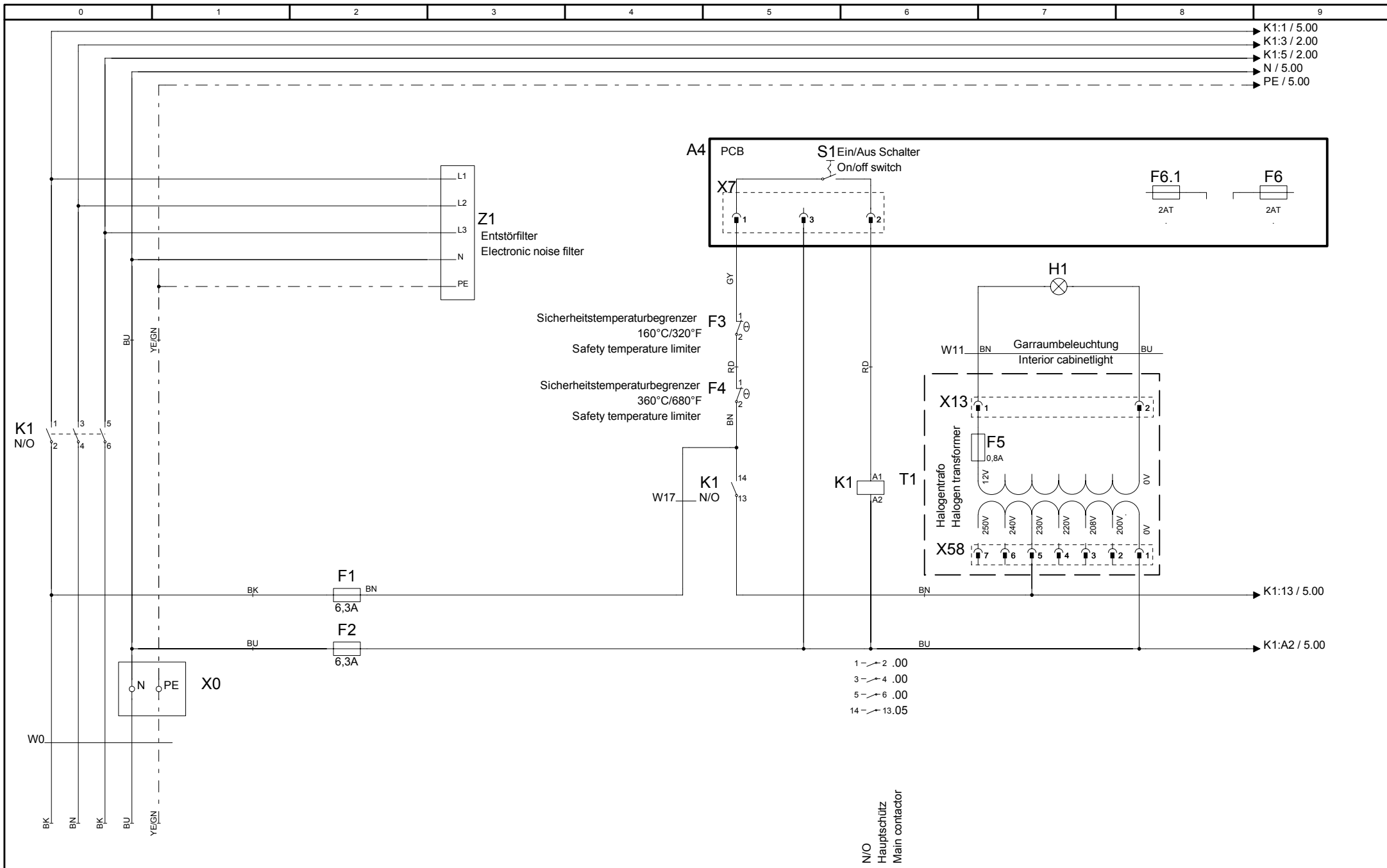


Deckblatt Elektrische Dokumentation, Cover sheet for electrical Documentation

Die Elektrische Dokumentation besteht aus: 1. diesem Deckblatt, 2. dem Schaltplan und 3. der Legende der elektrischen Bauteile
The electric documentation contains: 1. this cover sheet, 2. the wiring diagram and 3. the bill of electrical material (BOM)

Deckblatt-Nr. Front Page No.	75-20028	Version	0
Typ / Type	CM61E		
Schaltplan Wiring diagram Spannung (SPL) Voltage	76-00018 3NAC400V 50-60Hz	Version	0
Legende Legend electr. components	78-00043	Version	0
Geräteserialnr. Serial number	E61ME0401	Version	0401
Erstellt am Created at	04.05.2004 20:06:59	Ersteller Creator	SCHD
Gültig ab Valid from	04.05.2004		



76-00018

MODUL 1 Sicherheitskette, SP.-Versorgung PCB
Safety chain, Power supply pcb

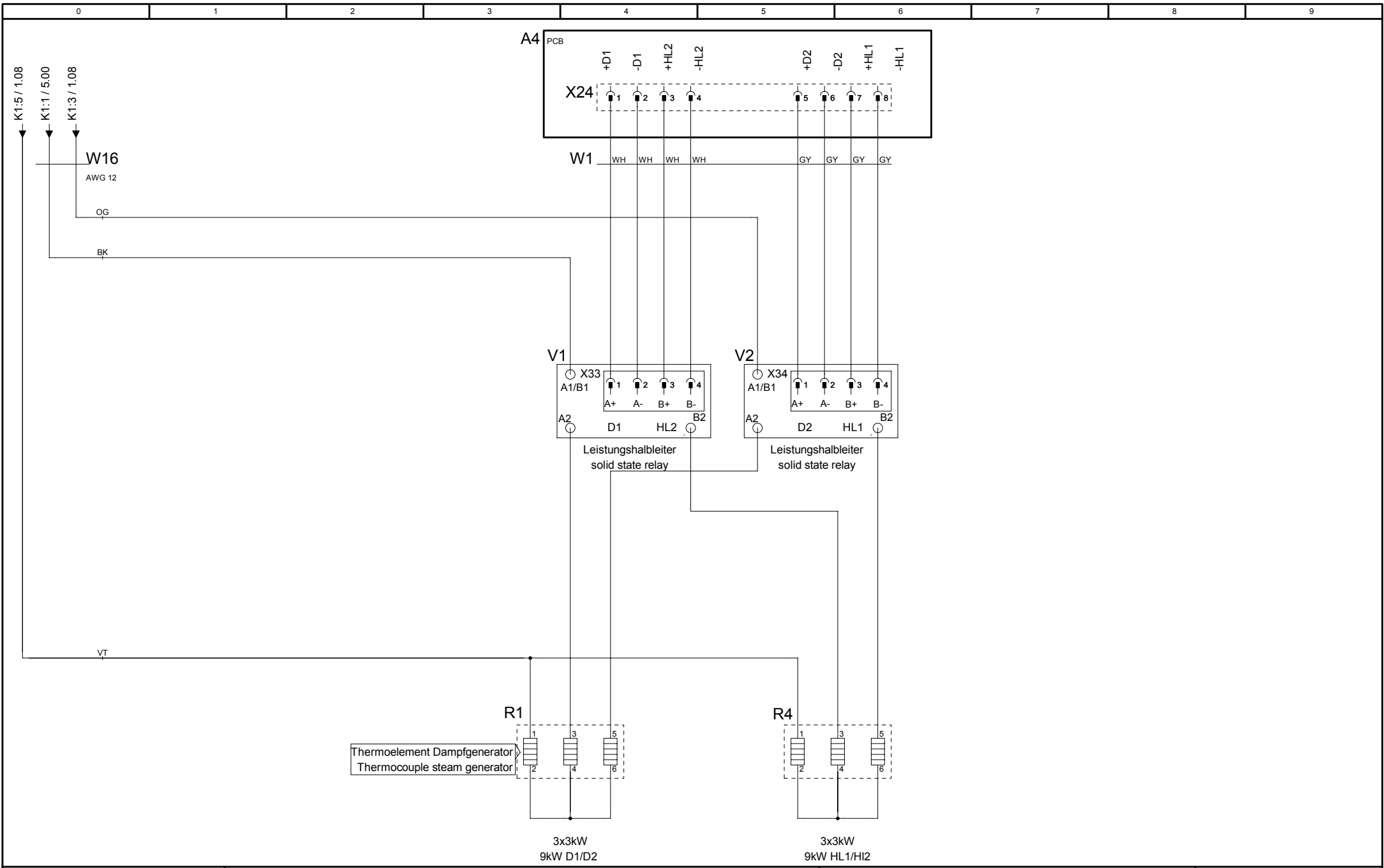
CM61E

3NAC400V 50-60Hz

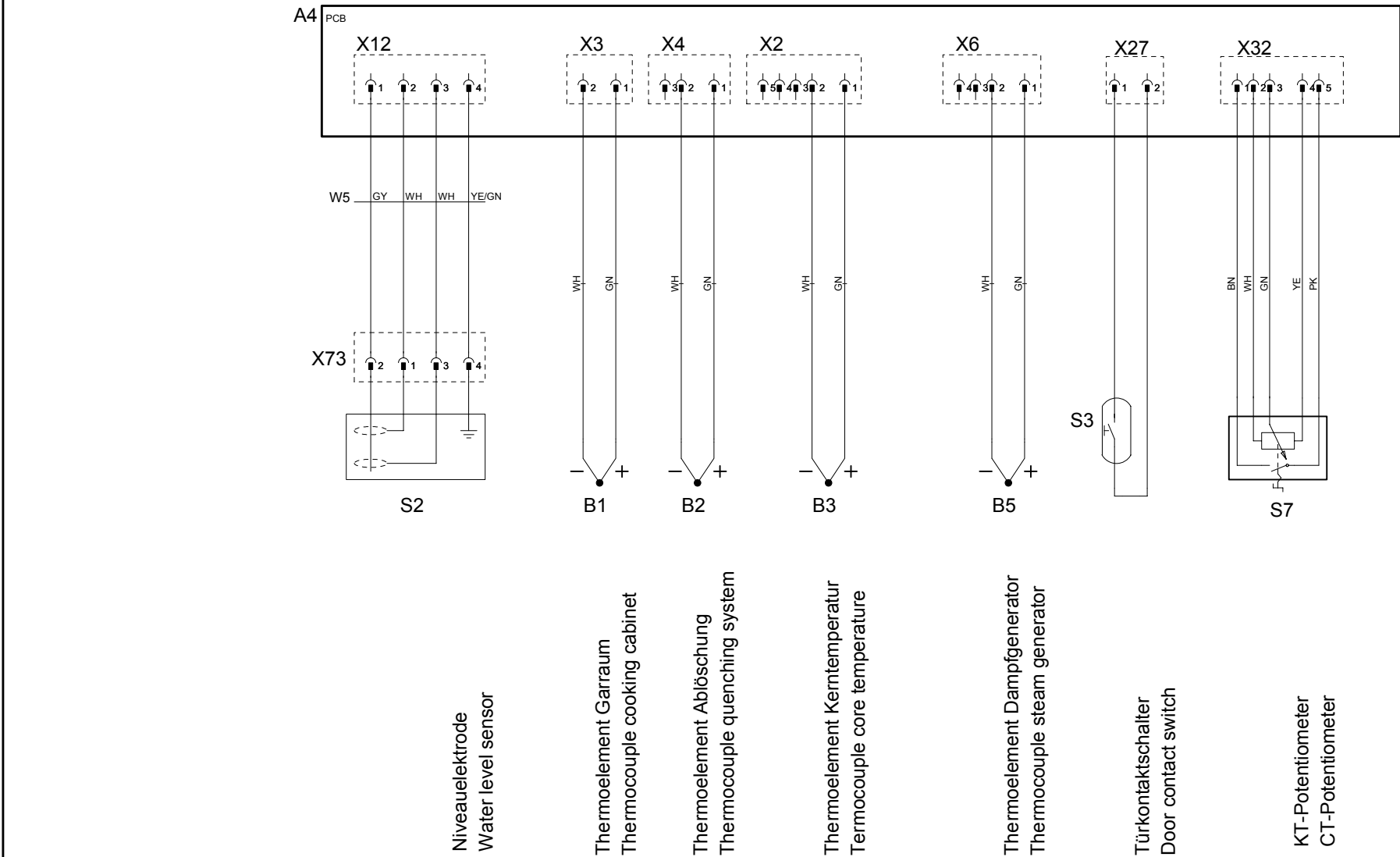
Erstellt von	PA
Created by	
Datum	04.05.2004
Date	
Blatt	1
Page	

Version

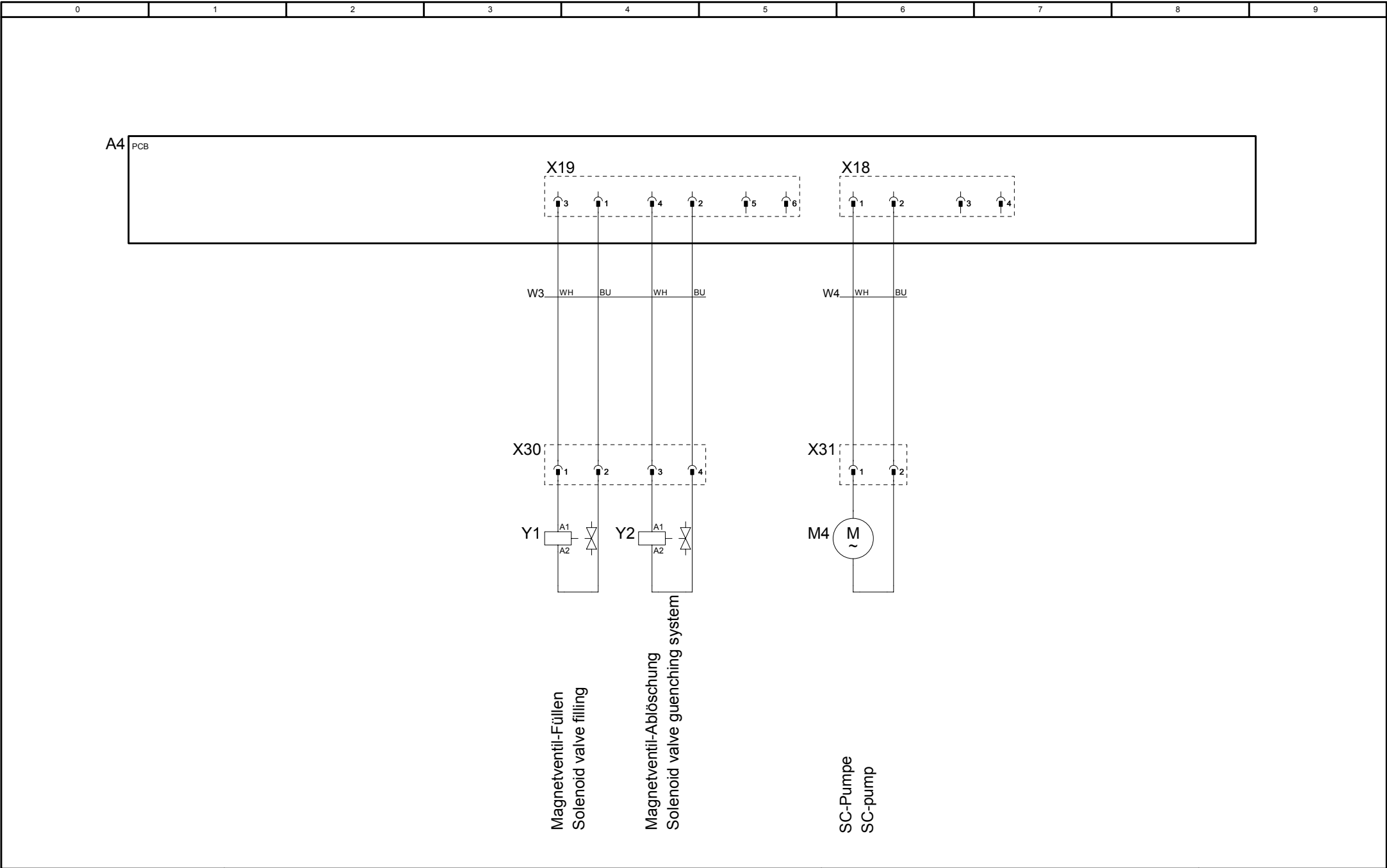
0



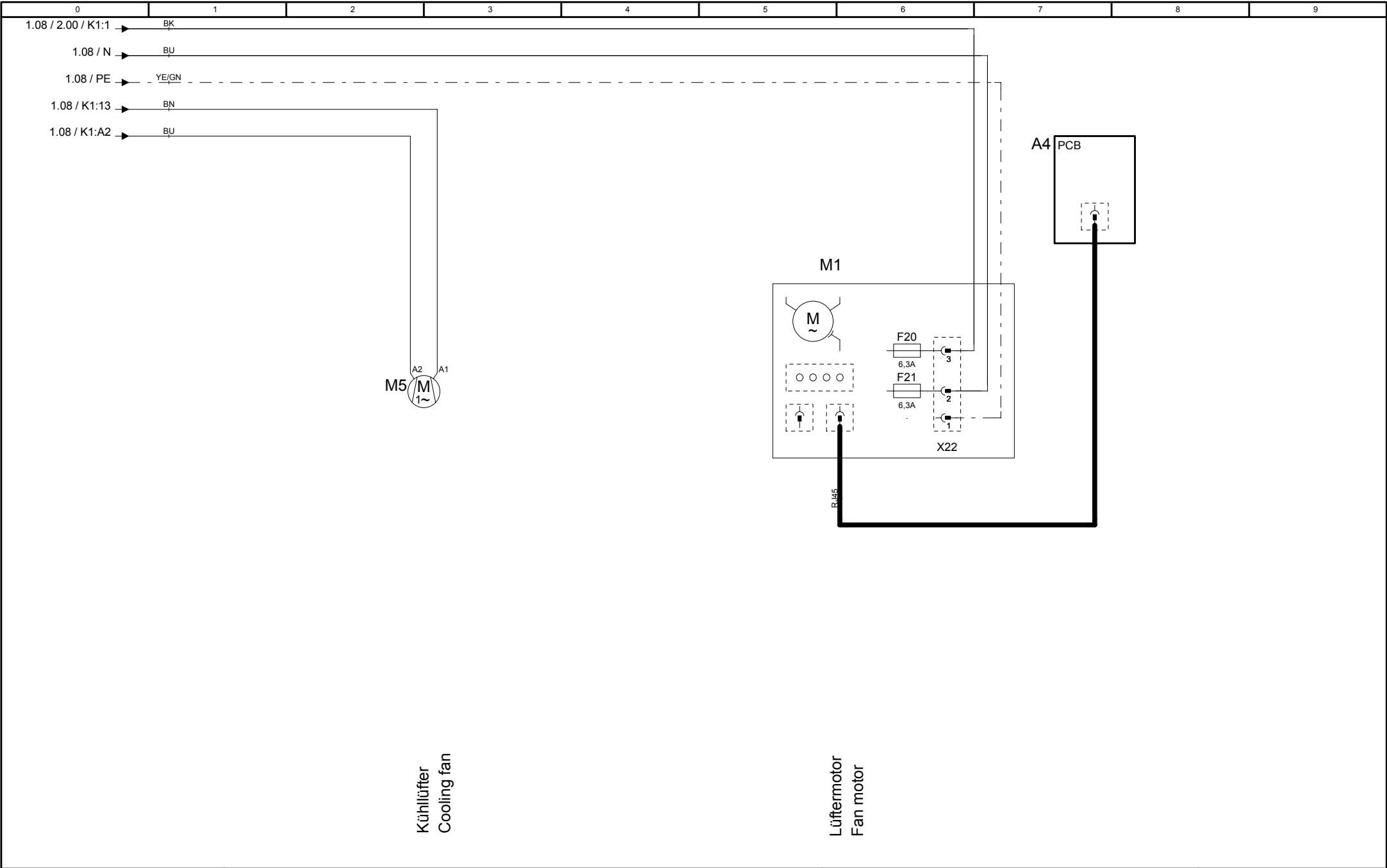
0



0

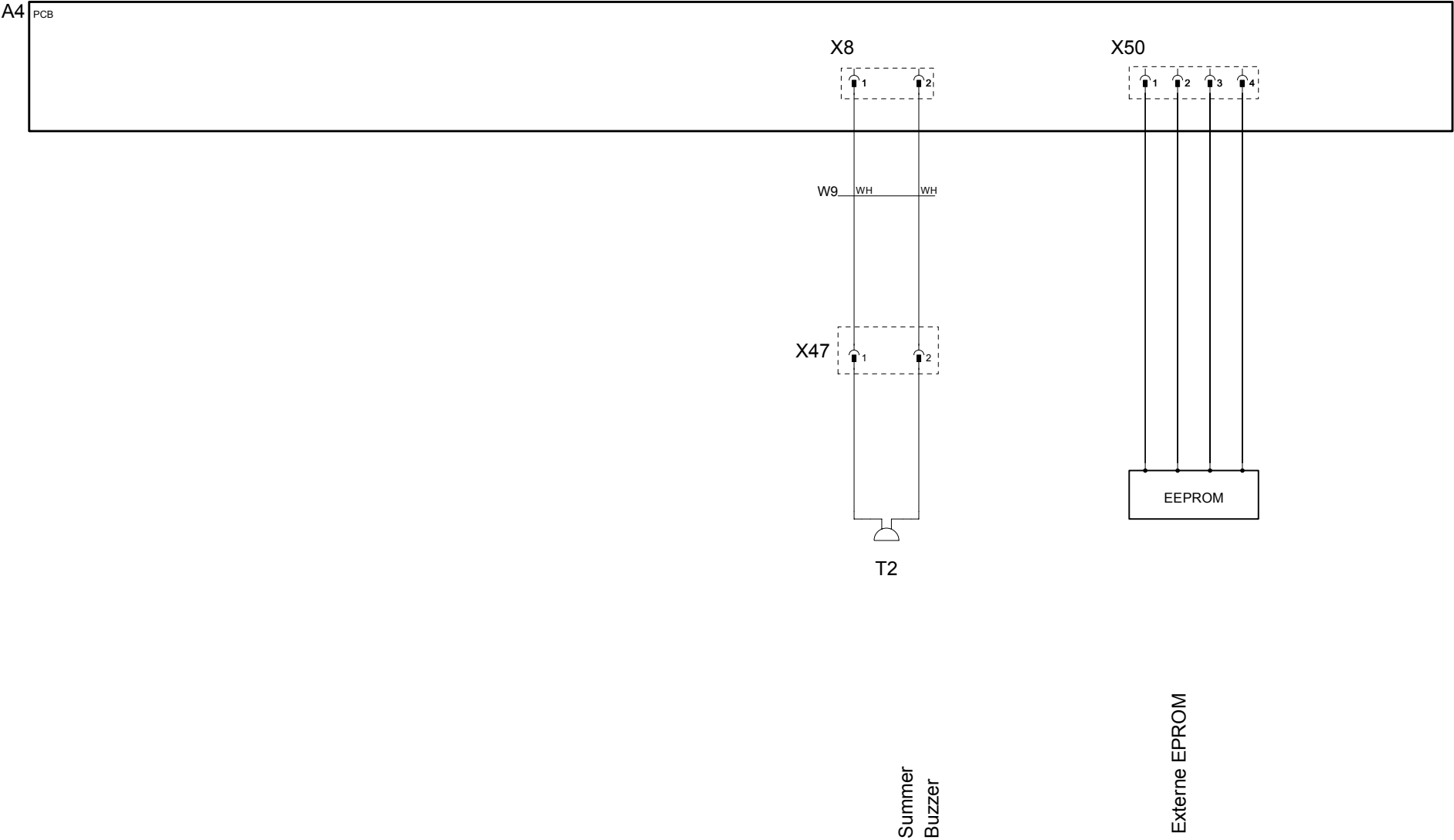


76-00018		MODUL 4 Wasser Water, Drain, CleanJet	CM61E		Erstellt von Created by	PA
Version 0			3NAC400V 50-60Hz	Datum Date	04.05.2004	
				Blatt Page	4	



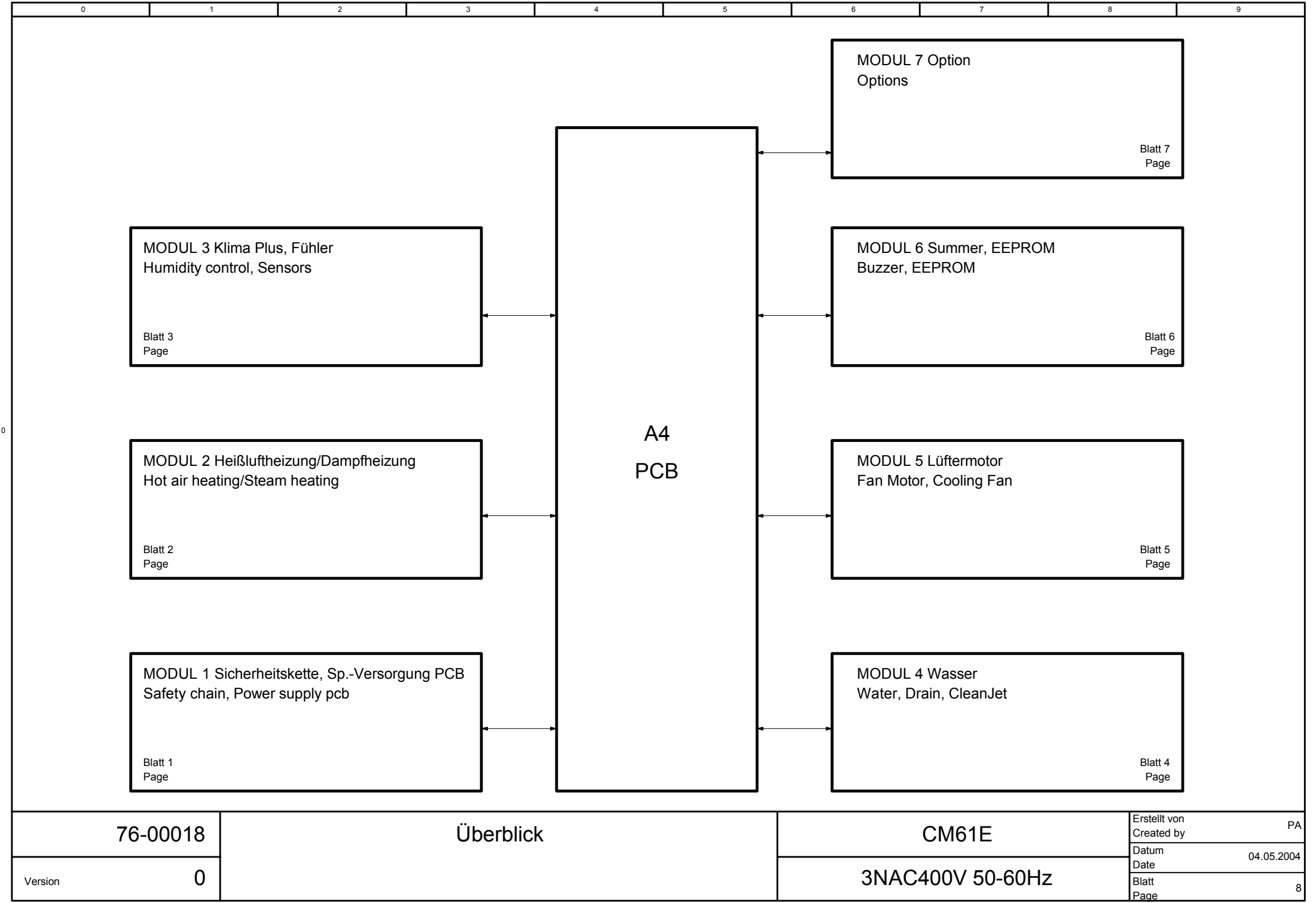
76-00018		MODUL 5 Lüftermotor Fan Motor, Cooling Fan	CM61E		Erstellt von Created by	PA
Version 0			3NAC400V 50-60Hz	Datum Date	04.05.2004	
				Blatt Page	5	

0



0

</



Positionsliste
Bill of material

Name Name	Artikelnr. Item number	Artikelbezeichnung	Item description	Module Modul
A4	42.00.004	Bedienplatine CM	Operator PCB CM	Modul 8
B1	40.00.395	Thermoelement Garraum	Thermocouple interior cabinet	Modul 3
B2	40.00.287	Thermoelement Ablöschung	Thermocouple quenching system	Modul 3
B3	40.00.296	Thermoelement Kerntemperatur CM	Thermocouple core temperature	Modul 3
B5	40.00.291	Thermoelement Dampfgenerator	Thermocouple steam generator	Modul 3
F1	4001.0224	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F2	4001.0224	Steuersicherung	Control fuse	Modul 1
F3	40.01.329	Sicherheitstemp. Begrenzer G135°C/275°F E160°C/320°F	Safety temp. limiter G135°C/275°F E160°C/320°F	Modul 1
F4	40.00.605	Sicherheitstemperaturbegrenzer 360°C/680°F	Safety temperature limiter 360°C/680°F	Modul 1
H1	3024.0201	Halogenbeleuchtung alle	Interior cabinet light	Modul 6
K1	40.01.554	Hauptschütz	Main contactor	Modul 1
M1	40.00.274	Lüftermotor TG u. SG	Fan motor	Modul 5
M4	44.00.207	SC-Pumpe	SC-pump	Modul 4
M5	3101.1008	Kühl Lüfter 61-202E/G	Cooling fan	Modul 5
R1	44.00.194	Dampfheizkörper 61-202	Heating element steam 61-202	Modul 2
R4	40.00.261	Heißluftheizkörper 61-202	Heating element hot air 61-202	Modul 2
S2	3002.0402	Niveauelektrode	Water level electrode	Modul 3
S3	40.00.454	Türkontaktschalter	Door contact switch	Modul 3
S7	40.00.464	Potentiometer Zeit / Kerntemperatur	Time / Core potentiometer	
T1	40.00.278	Trafo	Transformer	Modul 1
T2	3006.0107	Alarmsummer	Buzzer	Modul 6
V1	40.01.589	Leistungshalbleiter 61-202/E	Solid state relay	Modul 2
V2	40.01.589	Leistungshalbleiter 61-202/E	Solid state relay	Modul 2
X20	40.00.338	Sicotronic-Klemme	Sicotronic system	Modul 7
Y1	50.00.316	Magnetventil Füllen / SCC (Y3) Beschwaden	Solenoid valve filling / SCC (Y3) moistening	Modul 4
Y2	50.00.139	Magnetventil Ablöschung	Solenoid valve quenching system	Modul 4
Z1	40.00.465	Entstörfilter	Electronic noise filter	Modul 1
W0	8801.0134	Anschlusskabel	Power connection cable	Modul 1
W1	40.00.201	Kabel-Ansteuerung I/O PCB - SSR	Cable I/O PCB - SSR	Modul 2
W11	40.00.222	Kabel:Halogenbeleuchtung	Cable Halogen light	
W16	40.00.232	Kabel:Hauptschütz - SSR	Cable Main contactor - SSR	Modul 2
W17	40.01.282	Kabel: Steuerstamm	Cable Control Supply	Modul 1
W3	40.00.236	Kabel: Platine - Magnetventile	Cable pcb - solenoid valve	Modul 4
W4	40.00.219	Kabel: Platine - SC-Pumpe	Cable pcb - SC-pump	Modul 4
W5	40.00.205	Kabel:Niveauelektrode	Cable water level sensor	Modul 3
W9	40.00.212	Kabel:Alarmsummer	Cable Buzzer	Modul 6

Änderungsdatum	2004-04-14 09:42:52	Name	CM61E	Dokument-Nr.	78-00043
Erzeuger	SCHD	Spannung	3NAC 400/415V 50-60Hz	Version	0