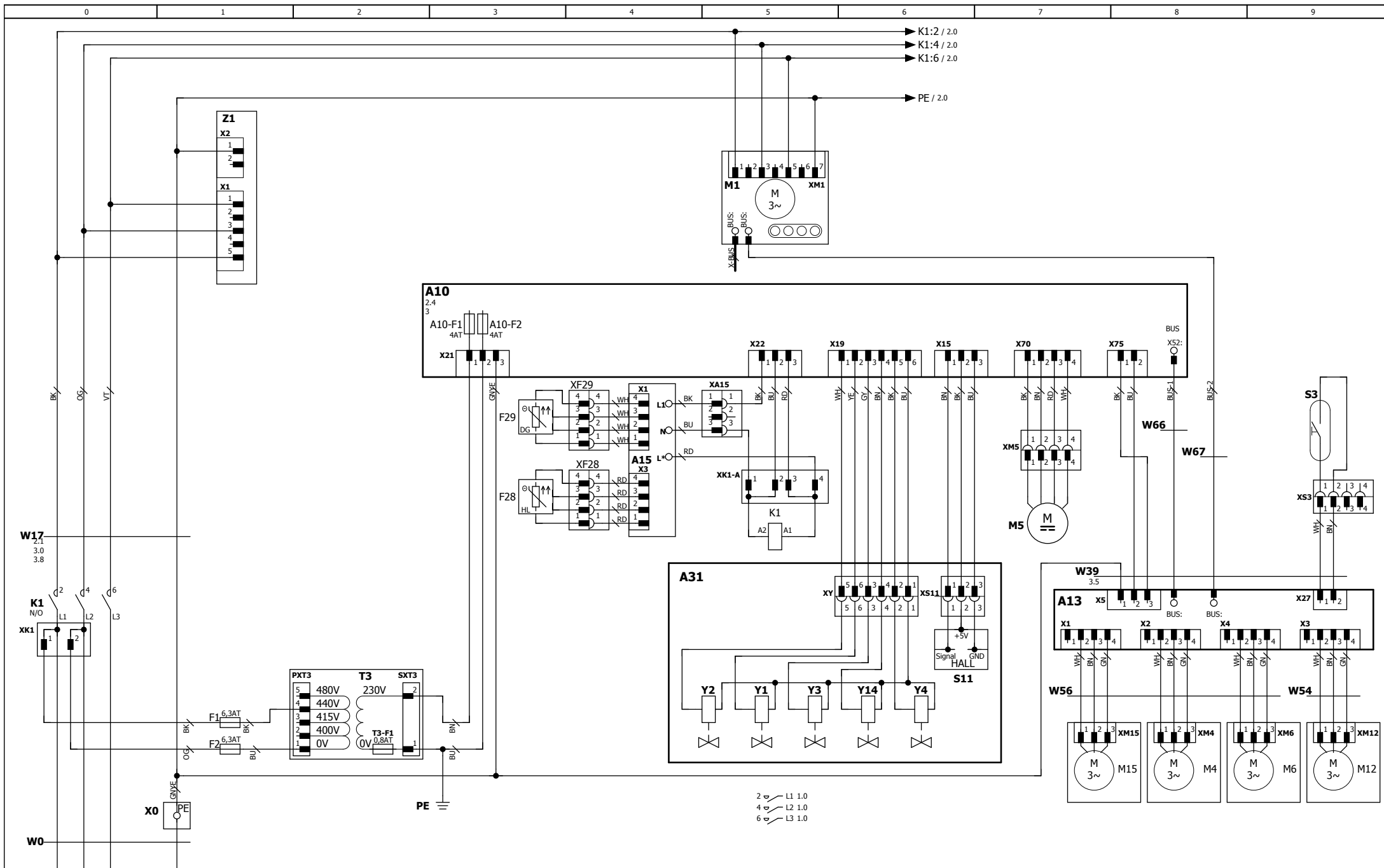


Deckblatt Elektrische Dokumentation, Cover sheet electrical Documentation

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 material (BOM)

Typ Type	LM100BE		
Spannung (SPL) Voltage	3AC440 V 50/60 Hz		
Deckblatt-Nr. Front Page No.	75-30772	Version	0
Schaltplan Wiring diagram	76-01536	Version	0
Legende Legend electr. components	78-02560	Version	0
Geräteserialnr. Serial number	E61SJ	Version	2004
Erstellt am Created at	05.03.2020	Ersteller Creator	SCHD
Gültig ab Valid from	05.03.2020	Änderung Modification	20190143



76-01536

Version

0

MODUL 1
Leistung/Power

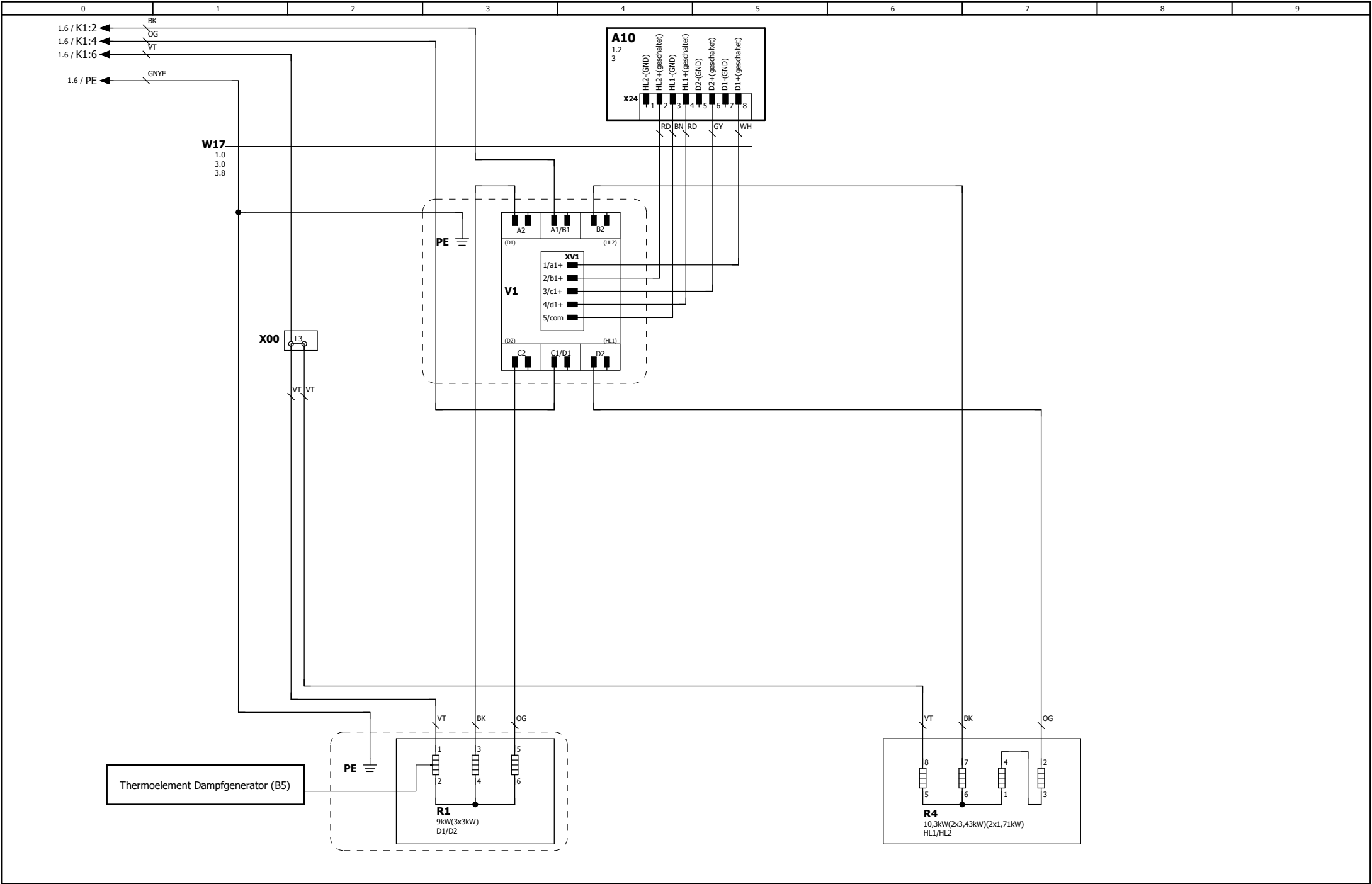
LM100BE

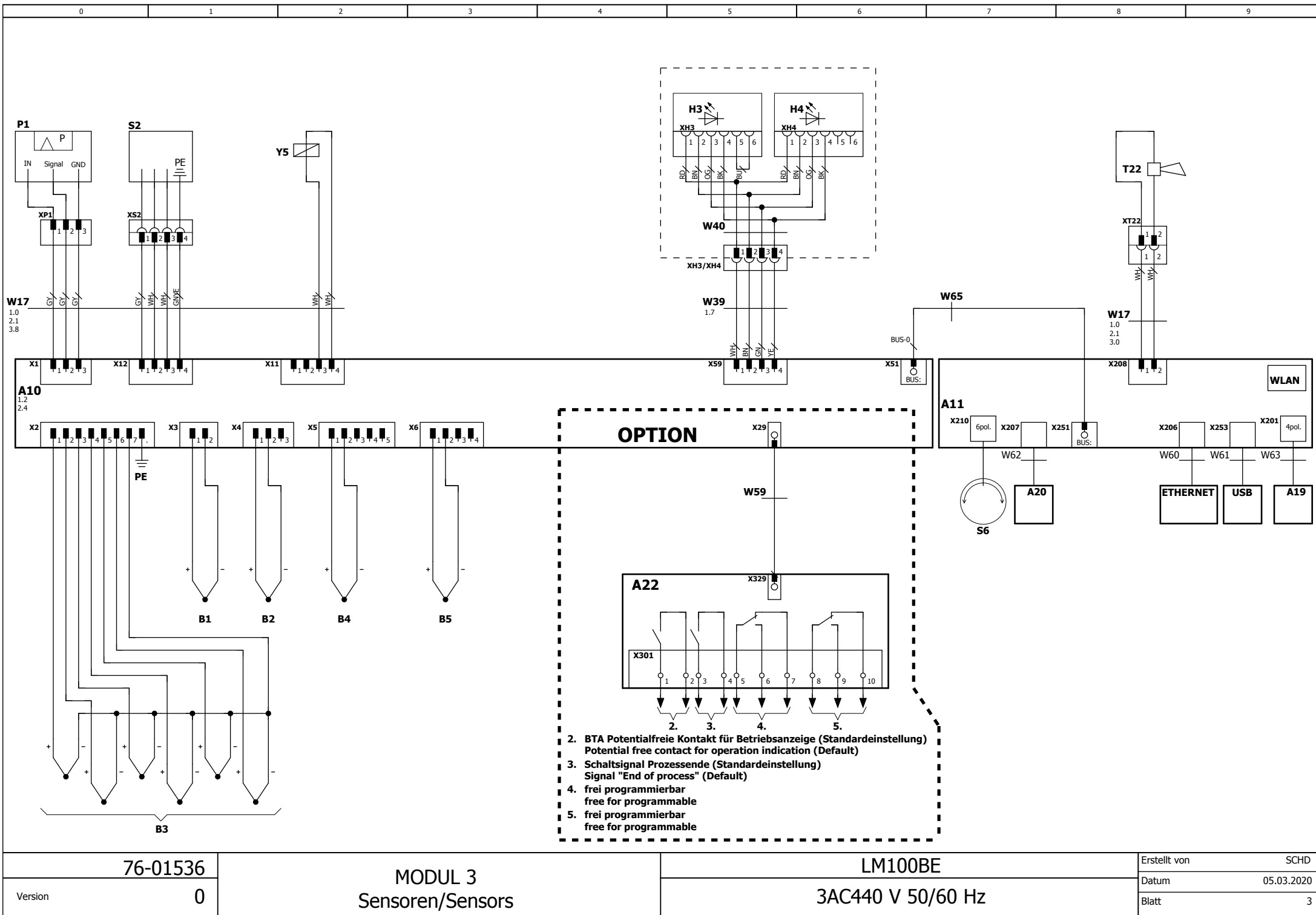
3AC440 V 50/60 Hz

Erstellt von SCHD

Datum 05.03.2020

Blatt 1





Positionsliste
Bill of material

Seite 1 von 4

Name Name	Bestellnummer Order number	Enthält Contains	Artikelbezeichnung	Item description
-A10	40.05.919P	40.05.919	I/O Platine	I/O pcb
-A10-F1/F2	40.06.767P	40.06.767	Sicherung 4AT	Fuse 4AT
-A11	42.00.251P	42.00.251	CPU Platine iCombi Pro, iVario	CPU pcb iCombi Pro, iVario
-A13	42.00.273P	42.00.273	Pumpenplatine	pump pcb
-A15	40.06.682P	40.06.682	Elektronische Sicherheitstemperaturbegrenzer	Electronic safety temperature limiter
-A20	42.00.287P	42.00.287	Display	Display
-A31	50.02.054P	50.02.054	Wasserverteilung	water distribution
-B1	40.04.707P	40.04.707	Thermoelement Garraum	Thermocouple interior cabinet
-B2	54.01.862S	54.01.862	Thermoelement Steuerventil	Thermocouple control
-B3	40.06.000P	40.06.000	Thermoelement Kerntemperatur	Thermocouple core probe
-B4	40.06.210S	40.06.210	Thermoelement Feuchte	Thermocouple humidity

Änderungsdatum		Name	LM100BE	Dokument-Nr.	78-02560
Erzeuger	SCHD	Spannung	3AC440 V 50/60 Hz	Version	0

Positionsliste
Bill of material

Seite 2 von 4

Name Name	Bestellnummer Order number	Enthält Contains	Artikelbezeichnung	Item description
-B5	40.06.227P	40.06.227	Thermoelement Dampfgenerator	Thermocouple steam generator
-F1/F2	4001.0224P	4001.0224	Steuersicherung	Control fuse
-F28	40.06.112P	40.06.112	Sensor Sicherheitstemperaturbegrenzer HL1	Sensor safety temperature limiter hot air 1
-F29	40.06.131P	40.06.131	Sensor Sicherheitstemperaturbegrenzer DG	Sensor safety temperature limiter steam generator
-H3/H4	87.01.579S	42.00.299	Türbeleuchtung LED-Platine	Door lighting LED board
-K1	40.06.449P	40.06.449	Hauptschütz	Main contactor
-M1	87.01.587S	40.05.595	Lüftermotor	Fan motor
-M12	56.01.028P	56.01.028	Pumpe Pflegemittel	Care pump
-M15	56.01.017P	56.01.017	Abwasserpumpe	Drain pump
-M4	56.01.024P	56.01.024	SC-Pumpe	SC pump
-M5	40.05.993P	40.05.993	Kühllüfter	Cooling fan

Änderungsdatum		Name	LM100BE	Dokument-Nr.	78-02560
Erzeuger	SCHD	Spannung	3AC440 V 50/60 Hz	Version	0

Positionsliste
Bill of material

Seite 3 von 4

Name Name	Bestellnummer Order number	Enthält Contains	Artikelbezeichnung	Item description
-M6	56.01.020P	56.01.020	CleanJet Pumpe	CleanJet pump
-P1	3017.1011P	3017.1011	Differenzdrucksensor	Differential pressure sensor
-R1	87.01.726S	44.02.356	Dampfheizkörper	Heating element steam
-R4	87.01.662S	46.00.322	Heißluftheizkörper	Heating element hot air
-S1	42.00.346P	42.00.346	Ein/Aus Schalter	ON/OFF switch
-S2	44.02.492S	44.02.492	Niveauelektrode	Water level electrode
-S3	40.06.664P	40.06.664	Türkontaktschalter	Door contact switch
-S6	40.06.037P	40.06.037	Zentrales Einstellrad	Central dial
-T22	40.06.728P	40.06.728	Lautsprecher	Speaker
-T3	40.06.003P	40.06.003	Sondertrafo	Special transformer
-T3-F1	3019.0124P	3019.0124	Sicherung Sondertrafo	Fuse special transformer

Änderungsdatum		Name	LM100BE	Dokument-Nr.	78-02560
Erzeuger	SCHD	Spannung	3AC440 V 50/60 Hz	Version	0

Positionsliste
Bill of material

Seite 4 von 4

Name Name	Bestellnummer Order number	Enthält Contains	Artikelbezeichnung	Item description
-V1-V9	40.05.670P	40.05.670	Leistungshalbleiter	Solid state relais
-W17	40.06.150P	40.06.150	Kabel: Steuerstamm	Cable: control harness
-W39	40.06.624P	40.06.624	Kabel: Steuerstamm Bodenbereich	Cable: control harness ground area
-W56	40.06.625P	40.06.625	Kabel: Kabelstamm Pumpen Bodenbereich	Cable: cable harness pumps ground area
-W65	40.05.895P	40.05.895	Kabel: BUS-0	Cable: BUS-0
-W66	40.05.858P	40.05.858	Kabel: BUS-1	Cable: BUS-1
-W67	40.05.858P	40.05.858	Kabel: BUS-1	Cable: BUS-1
-Y5	22.01.402P	22.01.402	Magnetventil Klima	solenoid valve Klima
-Z1	42.00.281P	42.00.281	Entstörfilter/Varistor	Electronic noise filter

Änderungsdatum		Name	LM100BE	Dokument-Nr.	78-02560
Erzeuger	SCHD	Spannung	3AC440 V 50/60 Hz	Version	0