

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !



Talstr. 35
 82436 Eglfing
 Tel. +49 8847 67-0
 Fax +49 8847 67-191
 www.convotherm.com

Elektro-Dokumentation
 electrical-documentation

Stromlaufplan wiring diagram	: 5315660
Montageplatte electric box	: 5115840
Gerätetyp type	: OGS 6.10/10.10
Spannung voltage	: 3/N/PE ~ 400V
Frequenz frequency	: 50/60Hz
Nennleistung power consumption	: 1,1kW
Nennstrom current	: 2,5A

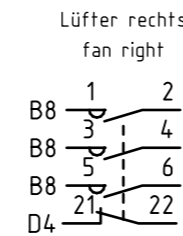
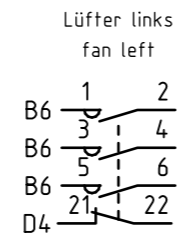
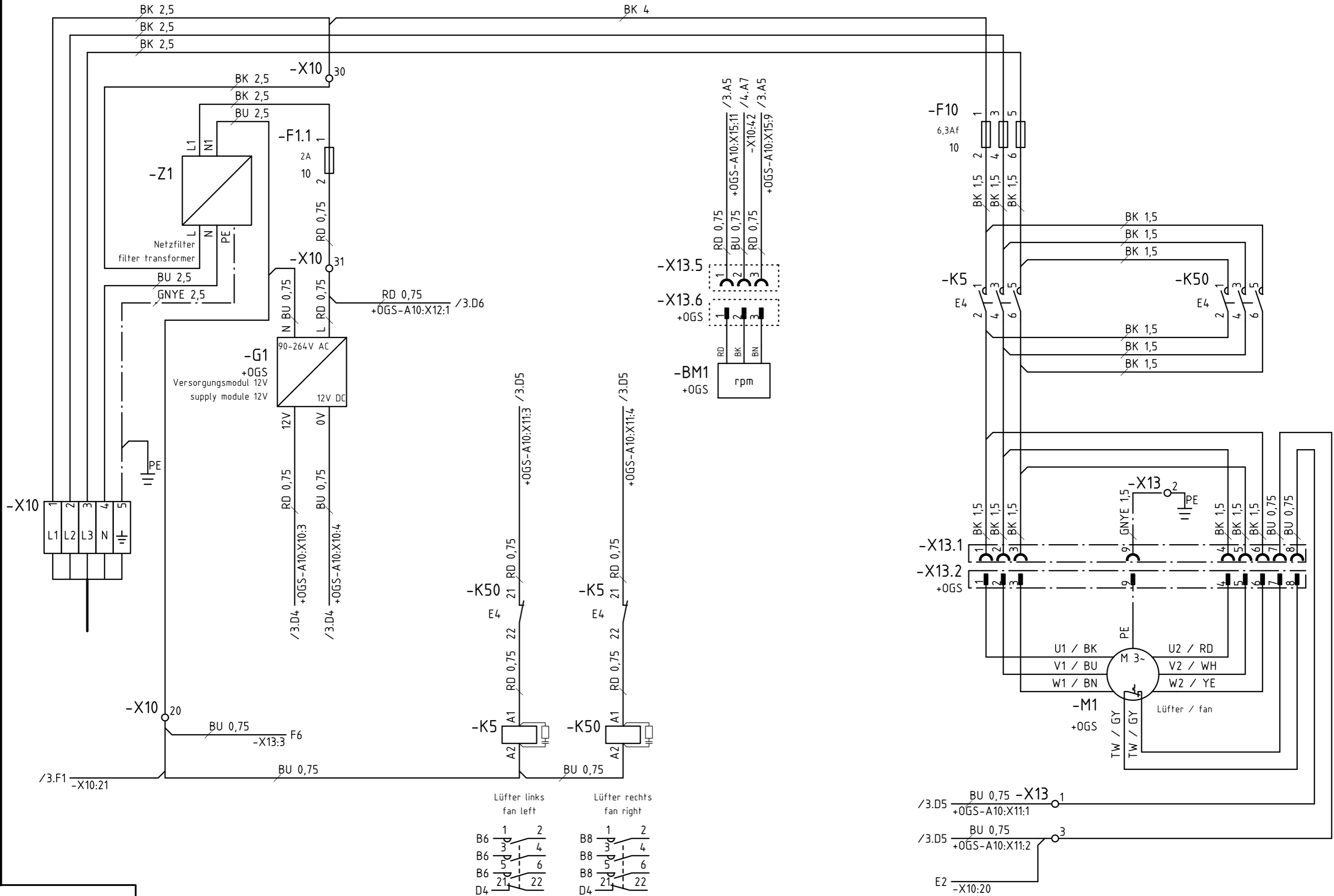
Absicherung bauseits!
 Örtliche EVU-Vorschriften beachten!
 Please look at local supply regulations!
 fuses on site!

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.2.0

			Datum	08.06.2004					Stromlaufpläne	5315660		
			Bearbeiter	Böttlinger					1			
			Geprüft	Hu								Blatt 1
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt / overlay		5315660		4 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²

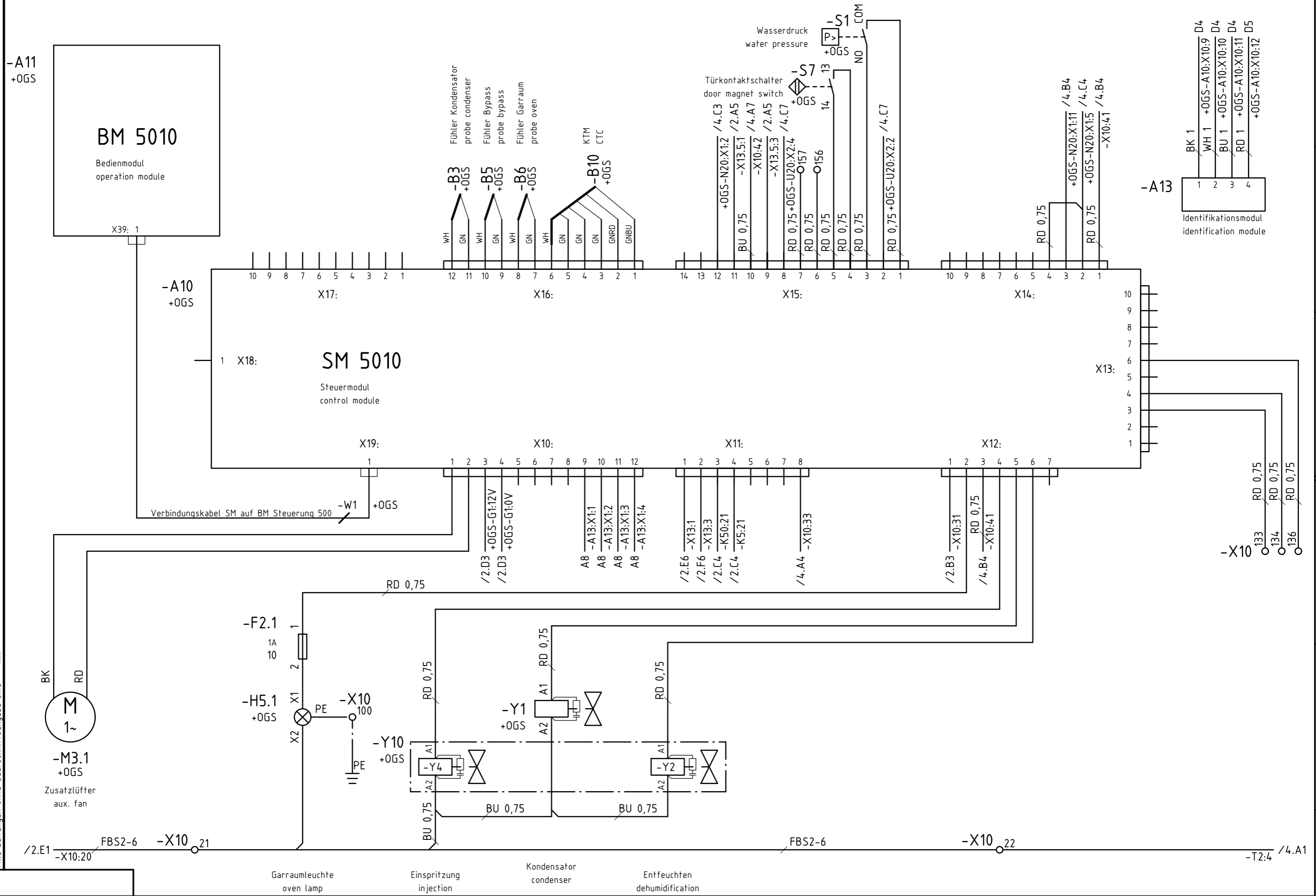


Datum		08.06.2004		Stromlaufpläne		5315660		+MP	
Bearbeiter		Böttinger		2					
Geprüft		Hu		Motore / motors		5315660		Blatt 2	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	5315660		4 Bl.



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²



R. Änderung		Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Stromlaufpläne 3 Steuerung / control		5315660 +MP		Blatt 3 4 Bl.	
1		2						6	7	8			



Datum 08.06.2004
 Bearbeiter Böttinger
 Geprüft Hu

5315660

5315660

Blatt 3
4 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²

/3.F8 -X10:22

/3.D5 +OGS-A10:X11:8

RD 0,75

-X10 33

-B7.1

STB Heissluft
overtemperature thermostat convection

BU 0,75

RD 0,75

110/230 VAC

RD 0,75

-T2 4

3 2 1

Versorgungsmodul 24VAC
supply module 24VAC

24 VAC

32 31

PE -X10 102

PE

-X10 61

BU 0,75

RD 0,75

-N20

+OGS
Feuerungsautomat Heissluft
burner convection

RD 0,75

-R20

+OGS
Glühzünder Heissluft
hot surface ignition convection

BU 0,75

+OGS 21 22

A7

-X10:4:2

+OGS-A10:X15:12

BU 0,75

BU 0,75

BU 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

-X10 101

GNYE 1

-U20

+OGS
Gebläsebrenner Heissluft
power burner convection

GNYE 1

/2.A5

-X13:5:2

+OGS-A10:X15:10

/3.A5

+OGS-N20:X1:1

C3

-X10 42

RD 0,75

GNYE 1

BU 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

RD 0,75

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

3 2 1

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

32 31

