

Enodis

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

Elektro-Dokumentation electrical-documentation

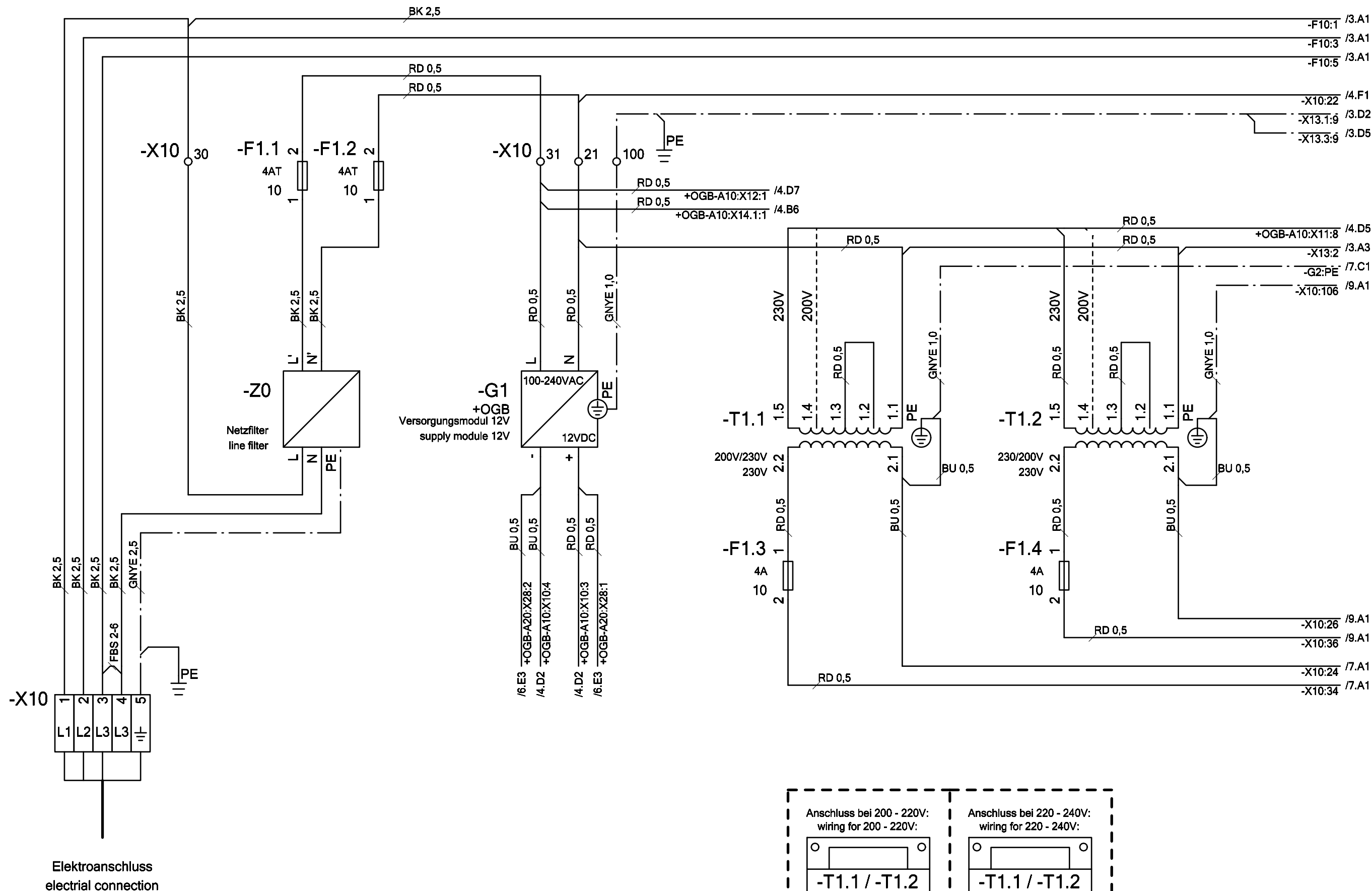
Montageplatte electric box	: 5115825
Stromlaufplan wiring diagram	: 5315645
Gerätetyp type	: OGB 20.20
Spannung voltage	: 3~ 200-240V
Frequenz frequency	: 50/60Hz
Nennleistung power consumption	: 2,7kW
Nennstrom current	: 9,8-9,4A

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

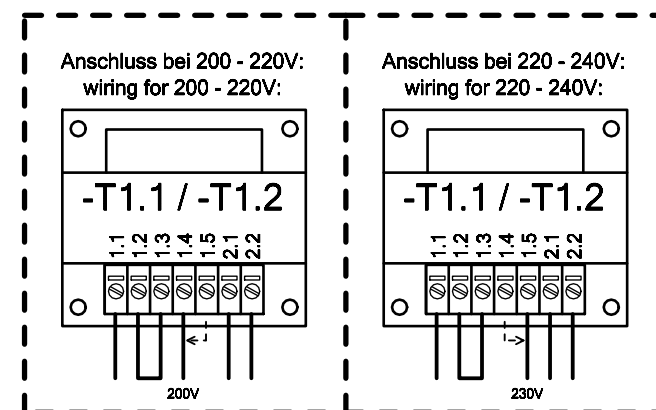
			Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 1	5115825 / 5315645			
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter						Schmid			
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger				Deckblatt / overlay		5115825 / 5315645		Blatt 1
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			5115825 / 5315645		9 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²

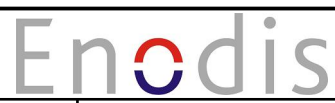


Elektroanschluss
electrical connection



			Datum	05.03.2009	<div>OGB 20.20</div> <div>3~ 200-240V 50/60Hz</div> <div>Enedis</div>			Stromlaufpläne 2	5115825 / 5315645			
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter							Schmid	+MP
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft					Böttinger			
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Versorgung / supply		5115825 / 5315645	Blatt 2 9 Bl.

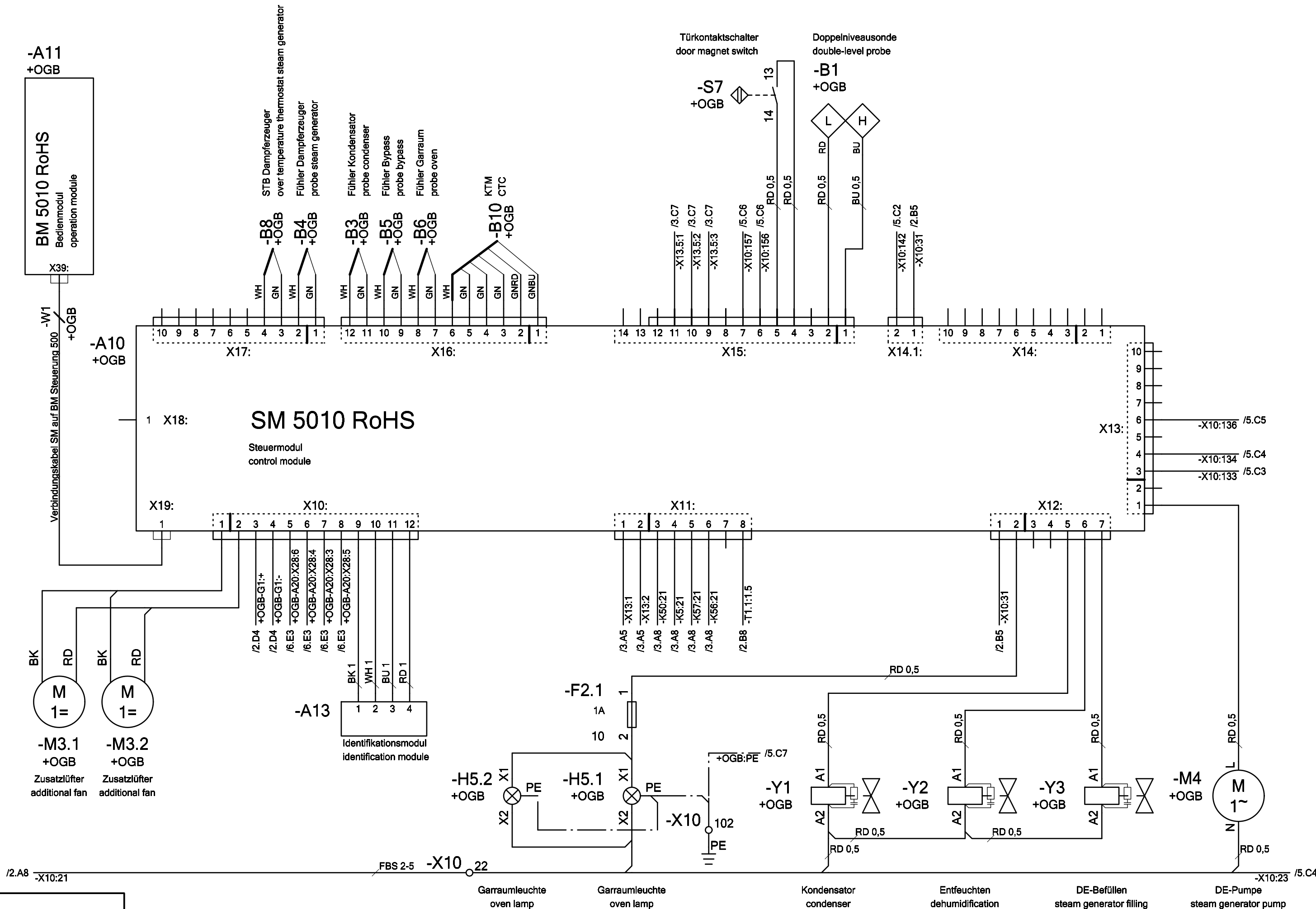
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



			Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 3	5115825 / 5315645			
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter						Schmid			+MP
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger					5115825 / 5315645		Blatt 3	
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Lüftermotor / fan motor	5115825 / 5315645		9 Bl.	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

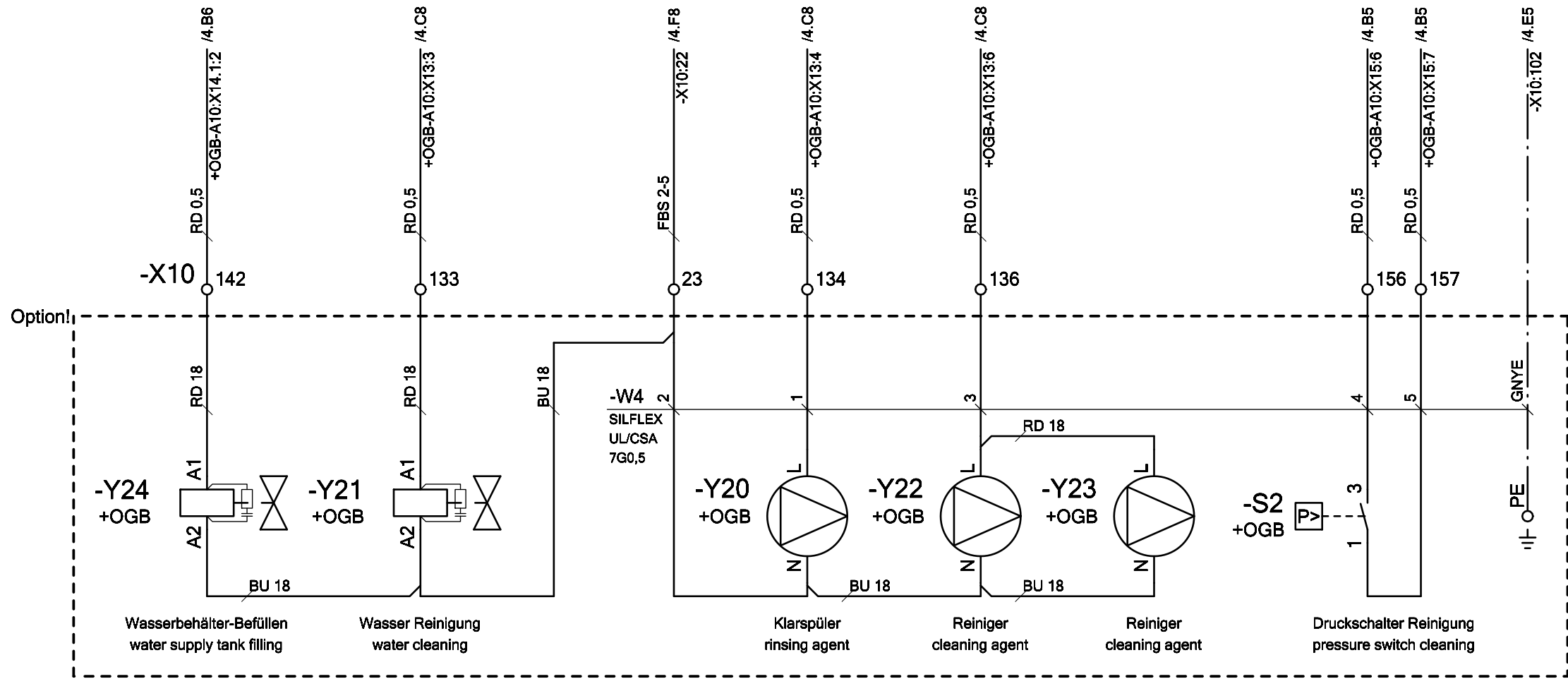
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



			Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 4	5115825 / 5315645			
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter						Schmid	+MP		
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger				Steuerung / control		5115825 /5315645	Blatt 4	
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch				9 Bl.	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²



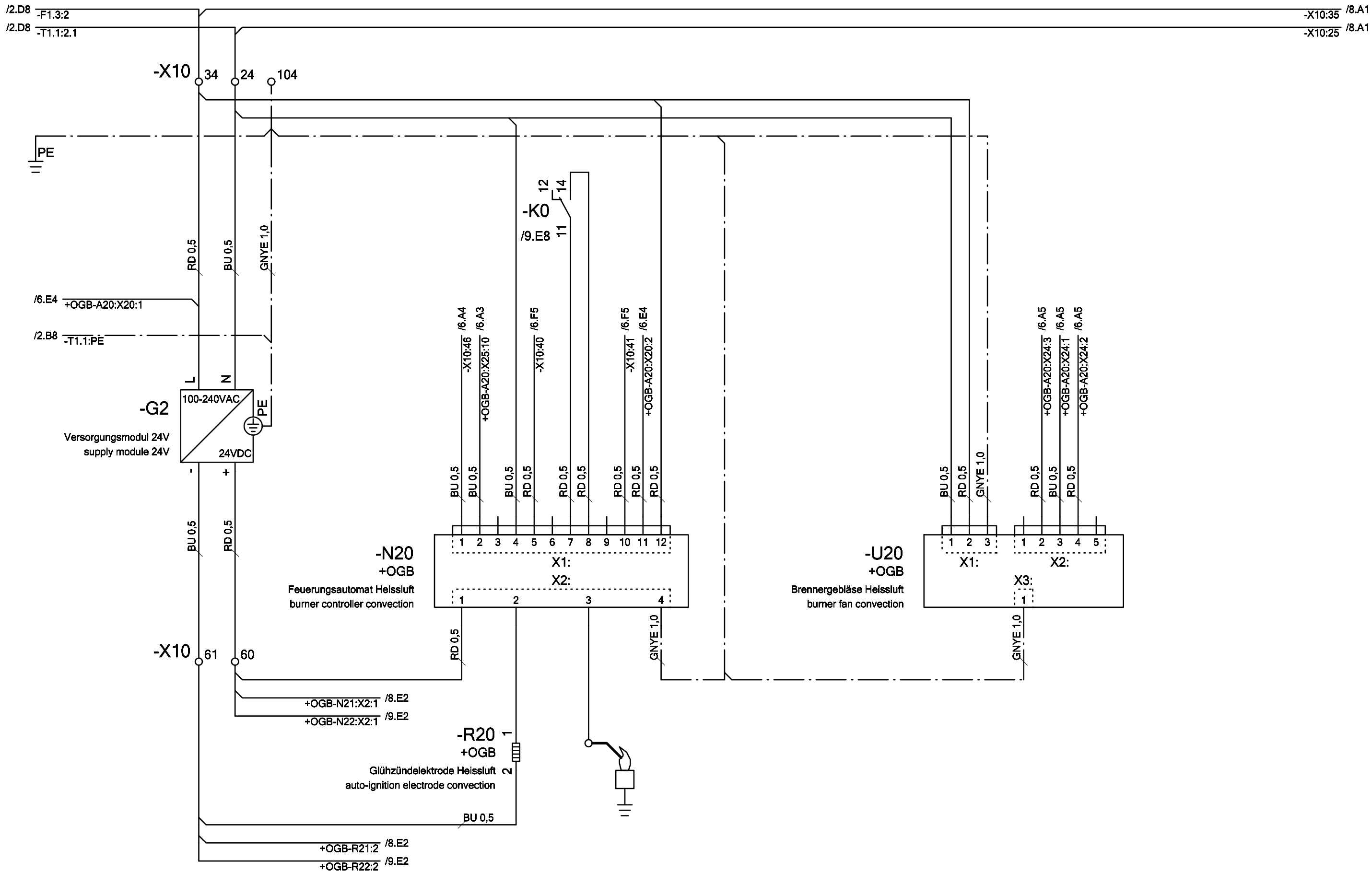
			Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz				Stromlaufpläne 5	5115825 / 5315645			
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter						Schmid			+MP
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft						Böttiger			
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Reinigung / cleaning	5115825 /5315645		Blatt 5 9 Bl.	

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

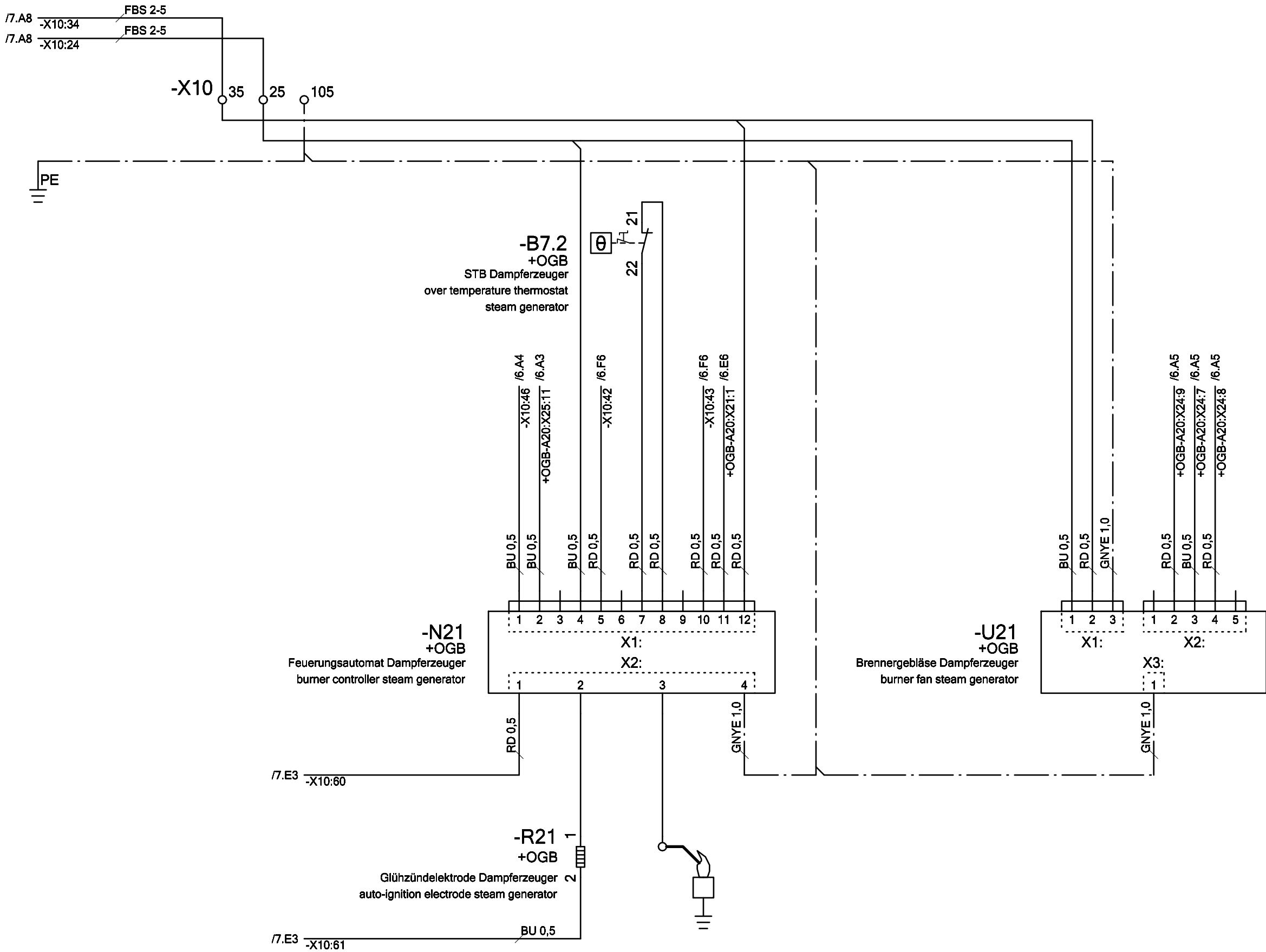
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



C		ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter	Schmid	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz	Enodis	Stromlaufpläne 7	5115825 / 5315645		+MP	
B		ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger				5115825 /5315645		Blatt 7 9 Bl.	
R.		Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Brenner Heissluft / burner convection			

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



C		ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter	Schmid	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz	Enodis		Stromlaufpläne 8	5115825 / 5315645		+MP	
B		ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger								
R.		Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Brenner Dampferzeuger / burner steam generator	5115825 /5315645		Blatt 8	
													9	Bl.

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²




	Brenner Heissluft / burner convection
--	---------------------------------------

Blatt 9
9 E

Blatt 9
9 E

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto															
Nr.		Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación							
		Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero artículo													
		Darstellung/presentation/présentation/representación													
1					Steuerung 5010 Identifikationsmodul IDM	electronic board 5010 IDM P3	commande électronique 5010 IDM P3	mando 5010 IDM P3							
	+MP	-A13	5019301												
	/4.E3														
2					Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3							
	+MP	-F1.1	4016002												
	/2.B3														
3					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F1.1	4014038												
	/2.B3														
4					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)							
	+MP	-F1.1	4014036												
	/2.B3														
5					Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3							
	+MP	-F1.2	4016002												
	/2.B3														
6					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F1.2	4014038												
	/2.B3														
7					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)							
	+MP	-F1.2	4014036												
	/2.B3														
8					Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3							
	+MP	-F1.3	4016002												
	/7.B1														
9					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F1.3	4014038												
	/7.B1														
10					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)							
	+MP	-F1.3	4014036												
	/7.B1														
11					Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3							
	+MP	-F1.4	4016002												
	/9.B1														
12					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F1.4	4014038												
	/9.B1														
13					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)							
	+MP	-F1.4	4014036												
	/9.B1														
14					Feinsicherung 1A träge	glass fuse 1A	fusible 1A	fusible 1A							
	+MP	-F2.1	4005064												
	/4.E4														
15					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F2.1	4014038												
	/4.E4														
16					Zugfeder-Drehsicherungsklemme	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)	pinza resorte de tracción (5x20)							
	+MP	-F2.1	4014036												
	/4.E4														
17					Feinsicherung 10,3x38 25AT P3	glass fuse 10,3x38 25AT P3	fusible 10,3x38 25AT P3	fusible 10,3x38 25AT P3							
	+MP	-F10	4016026												
	/3.A2														
18					Hebelsicherungsklemme (10,3x38)	fuse terminal block (10,3x38)	pince ressort de traction (10,3x38)	pinza resorte de tracción (10,3x38)							
	+MP	-F10	4014078												
	/3.A2														
19					Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)	etiqueta lisa non estampada (8,2)							
	+MP	-F10	4014038												
	/3.A2														
20					Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	Filtro antiparasitario p. válvua							
	+MP	-FY1	4001075												
	/4.E6														
Bemerkungen :															
				Datum	05.03.2009				Listen Ersatzteilliste 1			5115825 / 5315645			
				Bearbeiter	Schmid										
				Geprüft	Böttinger										
R. Änderung		Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für			Ersatz durch			5115825 / 5315645		Blatt 1 4 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto														
Nr.		Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación						
		Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero artículo												
		Darstellung/presentation/présentation/representación												
21	+MP /4.E6	-FY2	4001075	Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	Filtro antiparasitario p. válvua							
22	+MP /4.E7	-FY3	4001075	Entstörfilter-Magnetventil 240V	Interference filter f.solenoid valve	filtre antiparasite electrovanne	Filtro antiparasitario p. válvua							
23	+MP /7.C3	-G2	5019153	Netzteil 24V DC 60W P3	supply modul 24V DC 60W P3	commande électronique 24V DC 60W P3	mando 24V DC 60W P3							
24	+MP /9.E8	-K0	4000013	Relais 230V/ AC ODG Automatic										
25	+MP /3.B5	-K5	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtro antiparasitario 110-240V							
26	+MP /3.B5	-K5	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1							
27	+MP /3.B6	-K50	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtro antiparasitario 110-240V							
28	+MP /3.B6	-K50	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1							
29	+MP /3.B6	-K55	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtro antiparasitario 110-240V							
30	+MP /3.B6	-K55	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1							
31	+MP /3.B7	-K56	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtro antiparasitario 110-240V							
32	+MP /3.B7	-K56	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1							
33	+MP /3.B7	-K57	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V	filtro antiparasitario 110-240V							
34	+MP /3.B7	-K57	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1	contactor 9kW / 25A AC1							
35	+MP /7.B1	-T1.1	5002039	Transformator 100V/200V/230V-230V (trenn										
36	+MP /9.B1	-T1.2	5002039	Transformator 100V/200V/230V-230V (trenn										
37	+MP /7.D4	-X1N20	5012012	Molex Kontakt-Buchse	Molex contact socket									
38	+MP /7.D4	-X1N20	5012011	Molex Steckergehäuse 12-pol.	Molex terminal block 12pol. P3	Molex connecteur 12pol. P3	Molex conector 5pol. P3							
39	+MP /8.D3	-X1N21	5012012	Molex Kontakt-Buchse	Molex contact socket									
40	+MP /8.D3	-X1N21	5012011	Molex Steckergehäuse 12-pol.	Molex terminal block 12pol. P3	Molex connecteur 12pol. P3	Molex conector 5pol. P3							
Bemerkungen :														
				Datum	05.03.2009	OGB 20.20		Enodis	Listen Ersatzteilliste 2	5115825 / 5315645				
				Bearbeiter	Schmid	3~ 200-240V 50/60Hz								
				Geprüft	Böttinger									
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			5115825 / 5315645	Blatt 2 4 Bl.		

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !	Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto																								
	Nr.		Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción				Bezeichnung			description			désignation			designación									
			Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero artículo																						
			Darstellung/presentation/présentation/representación																						
	41	+MP /9.D3		-X1N22	5012012	Molex Kontakt-Buchse			Molex contact socket																
	42	+MP /9.D3		-X1N22	5012011	Molex Steckergehäuse 12-pol.			Molex terminal block 12pol. P3			Molex connecteur 12pol. P3			Molex conector 5pol. P3										
	43	+MP /7.D7		-X1U20	5012008	MateNLok Steckgehäuse einreihig 3-pol.			MateNLok terminal block 3pol. P3			MateNLok connecteur 3pol. P3			MateNLok conector 3pol. P3										
	44	+MP /7.D7		-X1U20	5012007	MateNLok-Kontakt, Buchse			MateNLock contact socket																
	45	+MP /8.D6		-X1U21	5012008	MateNLok Steckgehäuse einreihig 3-pol.			MateNLok terminal block 3pol. P3			MateNLok connecteur 3pol. P3			MateNLok conector 3pol. P3										
	46	+MP /8.D6		-X1U21	5012007	MateNLok-Kontakt, Buchse			MateNLock contact socket																
	47	+MP /9.D6		-X1U22	5012008	MateNLok Steckgehäuse einreihig 3-pol.			MateNLok terminal block 3pol. P3			MateNLok connecteur 3pol. P3			MateNLok conector 3pol. P3										
	48	+MP /9.D6		-X1U22	5012007	MateNLok-Kontakt, Buchse			MateNLock contact socket																
	49	+MP /7.D7		-X2U20	5012009	Mini-Fit Jr. Kontakt-Buchse																			
	50	+MP /7.D7		-X2U20	5012010	Mini-Fit Jr. Stecker 5-pol.			Mini-Fit Jr. terminal block 5pol. P3			Mini-Fit Jr. connecteur 5pol. P3			Mini-Fit conector 5pol. P3										
	51	+MP /8.D6		-X2U21	5012009	Mini-Fit Jr. Kontakt-Buchse																			
	52	+MP /8.D6		-X2U21	5012010	Mini-Fit Jr. Stecker 5-pol.			Mini-Fit Jr. terminal block 5pol. P3			Mini-Fit Jr. connecteur 5pol. P3			Mini-Fit conector 5pol. P3										
	53	+MP /9.D6		-X2U22	5012009	Mini-Fit Jr. Kontakt-Buchse																			
	54	+MP /9.D6		-X2U22	5012010	Mini-Fit Jr. Stecker 5-pol.			Mini-Fit Jr. terminal block 5pol. P3			Mini-Fit Jr. connecteur 5pol. P3			Mini-Fit conector 5pol. P3										
	55	+MP /4.D3		-X10	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3			terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3			connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3			conector 12pol. RM 3,5 mm P3										
	56	+MP /4.D5		-X11	5012002	Stecker direkt 8pol. RM 5 mm P3			terminal block 8pol. RM 5 mm P3			connecteur 8pol. RM 5 mm P3			conector 8pol. RM 5 mm P3										
	57	+MP /4.D7		-X12	5012001	Stecker direkt 7pol. RM 5 mm P3			terminal block 7pol. RM 5 mm P3			connecteur 7pol. RM 5 mm P3			conector 7pol. RM 5 mm P3										
	58	+MP /4.C7		-X13	5002094	Stecker X2 direkt 10 pol. RM 5mm P2 P3			terminal block 10 pol. RM 5 P2 P3			connecteur 10 pol. RM 5 P2 P3			conector X2 10 pol. RM 5 P2 P3										
	59	+MP /3.D2		-X13.1	4014071	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3			ST-Combi coupler plug 9pol. P3			ST-Combi fiche de couplage			ST-Combi ficha de cumplimiento										
	60	+MP /3.D2		-X13.1	4014040	Zackband flach unbedruckt			sticker flat not printed (5,2)			vignette plaine pas imprimée (5,2)			etiqueta lisa non estampada (5,2)										
	Bemerkungen :																								
					Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz			Enodis			Listen Ersatzteilliste 3			5115825 / 5315645									
					Bearbeiter	Schmid																			
				Geprüft	Böttinger														Blatt 3						
R. Änderung		Datum		Name		Norm	Ursprung			Ersatz für			Ersatz durch						5115825 / 5315645			Blatt 3		4 Bl.	

Ersatzteilliste/spare parts list/Liste des pièces de rechange/Lista des piezas de repuesto

Nr.	Betriebsmittel/operating material/moyen de production/medio de producción			Bezeichnung	description	désignation	designación
	Artikelnummer/part number/numéro d'article/numero articulo						
	Darstellung/presentation/présentation/representación						
61	+MP	-X13.3	4014071	ST-Combi-Kupplung 9pol. P3	ST-Combi coupler plug 9pol. P3	ST-Combi fiche de couplage	ST-Combi ficha de acompliamiento
	/3.D5						
62	+MP	-X13.3	4014040	Zackband flach unbedruckt	sticker flat not printed (5,2)	vignette plaine pas imprimée (5,2)	etiqueta lisa non estampada (5,2)
	/3.D5						
63	+MP	-X13.5	4014069	Combicon Steckerteil 3pol. P3	Combicon plug piece 3pole P3		
	/3.D7						
64	+MP	-X13.7	4014069	Combicon Steckerteil 3pol. P3	Combicon plug piece 3pole P3		
	/3.D8						
65	+MP	-X14.1	5012034	Direktstecker 2pol RM5,0 P3	terminal block 2pol. RM5,0 P3	connecteur 2pol. RM5,0 P3	conector 2pol. RM5,0 P3
	/4.C6						
66	+MP	-X15	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3
	/4.C5						
67	+MP	-X20	5002094	Stecker X2 direkt 10 pol. RM 5mm P2 P3	terminal block 10 pol. RM 5 P2 P3	connecteur 10 pol. RM 5 P2 P3	conector X2 10 pol. RM 5 P2 P3
	/6.D4						
68	+MP	-X21	5002090	Stecker X1 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X1 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X1 OSC, OSG, OSP P2	conector X1 OSC, OSG, OSP P2
	/6.D6						
69	+MP	-X22	5002090	Stecker X1 OSC, OSG, OSP P2	terminal block X1 OSC, OSG, OSP P2	connecteur X1 OSC, OSG, OSP P2	conector X1 OSC, OSG, OSP P2
	/6.C7						
70	+MP	-X24	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3
	/6.B4						
71	+MP	-X25	5012003	Stecker direkt 12pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 12pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 12pol. RM 3,5 mm P3	conector 12pol. RM 3,5 mm P3
	/6.B3						
72	+MP	-X28	5012015	Stecker direkt 9pol. RM 3,5 mm P3	terminal block 9pol. RM 3,5 mm P3	connecteur 9pol. RM 3,5 mm P3	conector 9pol. RM 3,5 mm P3
	/6.D3						
73	+MP	-Z0	5014011	Filter 8A 250V P3	filter 8A 250V P3		
	/2.C3						

Bemerkungen :

			Datum	05.03.2009	OGB 20.20 3~ 200-240V 50/60Hz				Listen Ersatzteilliste 4	5115825 / 5315645		
		Bearbeiter	Schmid									
		Geprüft	Böttinger									
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			5115825 / 5315645	Blatt 4 4 Bl.	

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

-N20 : X1 / -R20
[l = 500 mm]
-N20 : X2
[l = 700 mm]
-U20 : X1; X3
[l = 750 mm]
-U20 : X2
[l = 550 mm]
-B7.1
[l = 200 mm]

-X13.5
>> Kabelbaum 1
-X13.1
[l = 150 mm]

-N22 : X1 / -R22
[l = 500 mm]
-N22 : X2
[l = 700 mm]
-U22 : X1; X3
[l = 750 mm]
-U22 : X2
[l = 550 mm]

-B1
>> Kabelbaum 1
-X13.7
>> Kabelbaum 1
-X13.3
[l = 150 mm]

-N21 : X1 / -R21
[l = 650 mm]
-N21 : X2
[l = 850 mm]
-U21 : X1; X3
[l = 900 mm]
-U21 : X2
[l = 700 mm]

-B7.2
[l = 950 mm]

-M4
[l = 1500 mm]

-Y1 / -Y2 / -Y3
[l = 550 mm]

Entstörfilter Magnetventil 4001075

Skalierung Maßstab : 1:4

Maßeinheit : mm

R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch
C	ÄM 32/09	11.03.2009	KEE	Bearbeiter	Schmid		
B	ÄM 161/08	11.12.2008	KEE	Geprüft	Böttinger		

Datum	05.03.2009
Bearbeiter	Schmid
Geprüft	Böttinger

OGB 20.20	3~ 200-240V 50/60Hz
Ursprung	Ersatz für

Enodis

Aufbaupläne
1

5115825 / 5315645

5115825 / 5315645

Blatt 1
6 Bl.

- Klemmverbindungen in Federzugtechnik ohne Aderendhülsen!
- Bündelung der nach Aussen führenden Litzen mit Kabelbindern im Abstand von ca. 100mm, wenn kein Isolier- bzw. Spiralschlauch vorgesehen ist!
- Verlegung der Litzen gemäß VDE 0100 Teil520!
- Bei mehr als einer Verbindung an einer Klemmstelle (z. B. Direktstecker) sind Zwillingsaderendhülsen zu verwenden!
- Kantenschutz am Seitenteil oben anbringen!
- El. Bauteile auf der Montageplatte sind maschinell zu Kennzeichnen!
- Aderenden sind mit ihrem Zielkennzeichen gut leserlich zu beschriften!
- Adern gemäß Herstellerangaben (Telemecanique / Phoenix Contact) abisolieren!

(1) Mit Kabelbinder an Montageplatte montieren

-A10 : X14; X15
[l = 650 mm]
-A20 : X24; X25
[l = 650 mm]
-A10 : X11; X12
[l = 600 mm]
-A20 : X20; X21
[l = 600 mm]
-A10 : X13
[l = 400 mm]
-A20 : X22
[l = 400 mm]
-S7
>> Kabelbaum 1
-G1:L; N; PE
[l = 500 mm]

