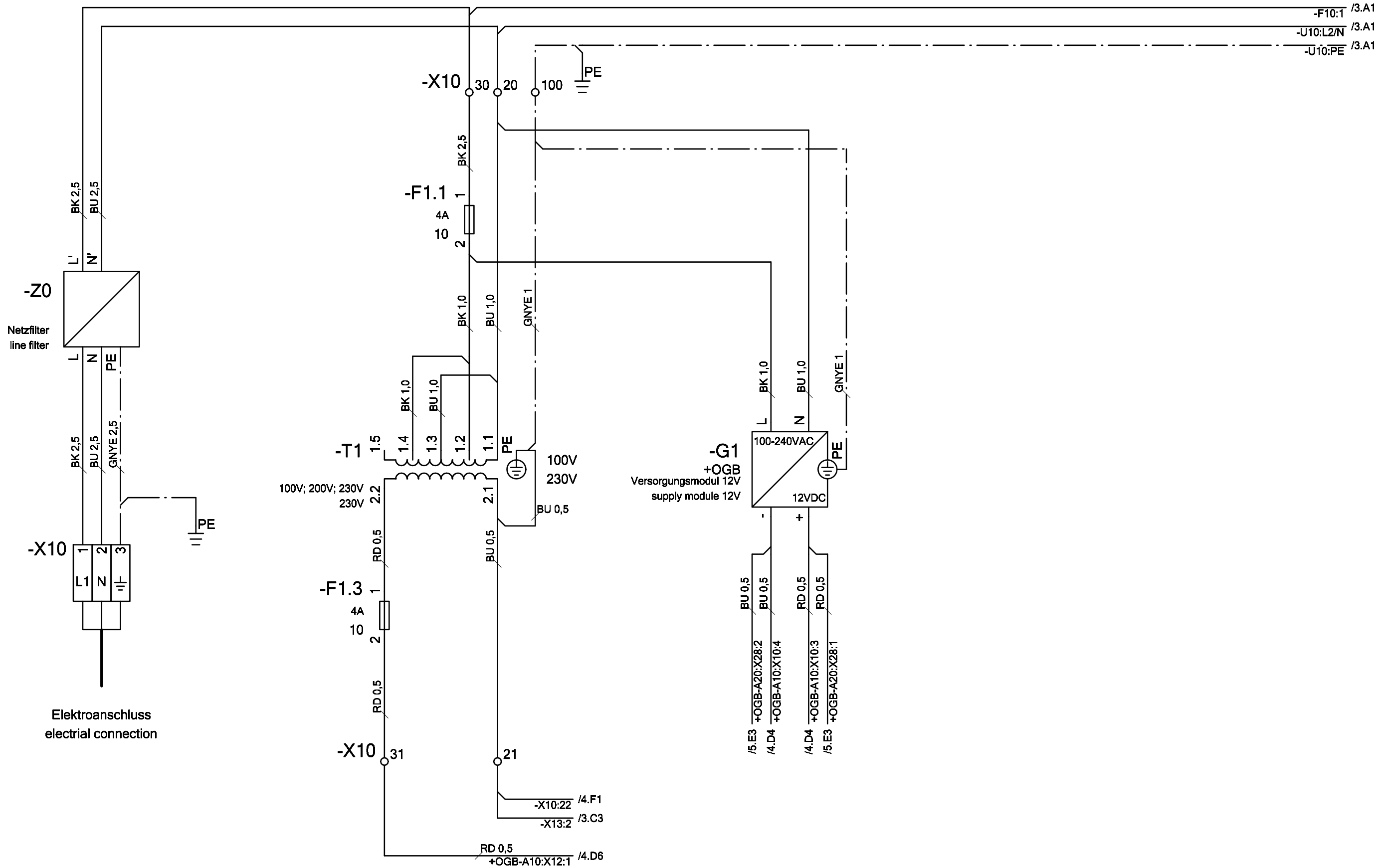


Absicherung bauseits!
Örtliche EVU-Vorschriften beachten!
Please look at local supply regulations!
fuses on site!

				Datum	07.05.2008	<div>OGB 10.20/12.20 1/N/PE ~ 100V 50/60Hz</div> <div>Enodis</div>			Stromlaufpläne ↑	5115816 / 5315636		
				Bearbeiter	Schmid							
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft	Böttinger					5115816 / 5315636		Blatt 1
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt / overlay	5115816 / 5315636		7 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

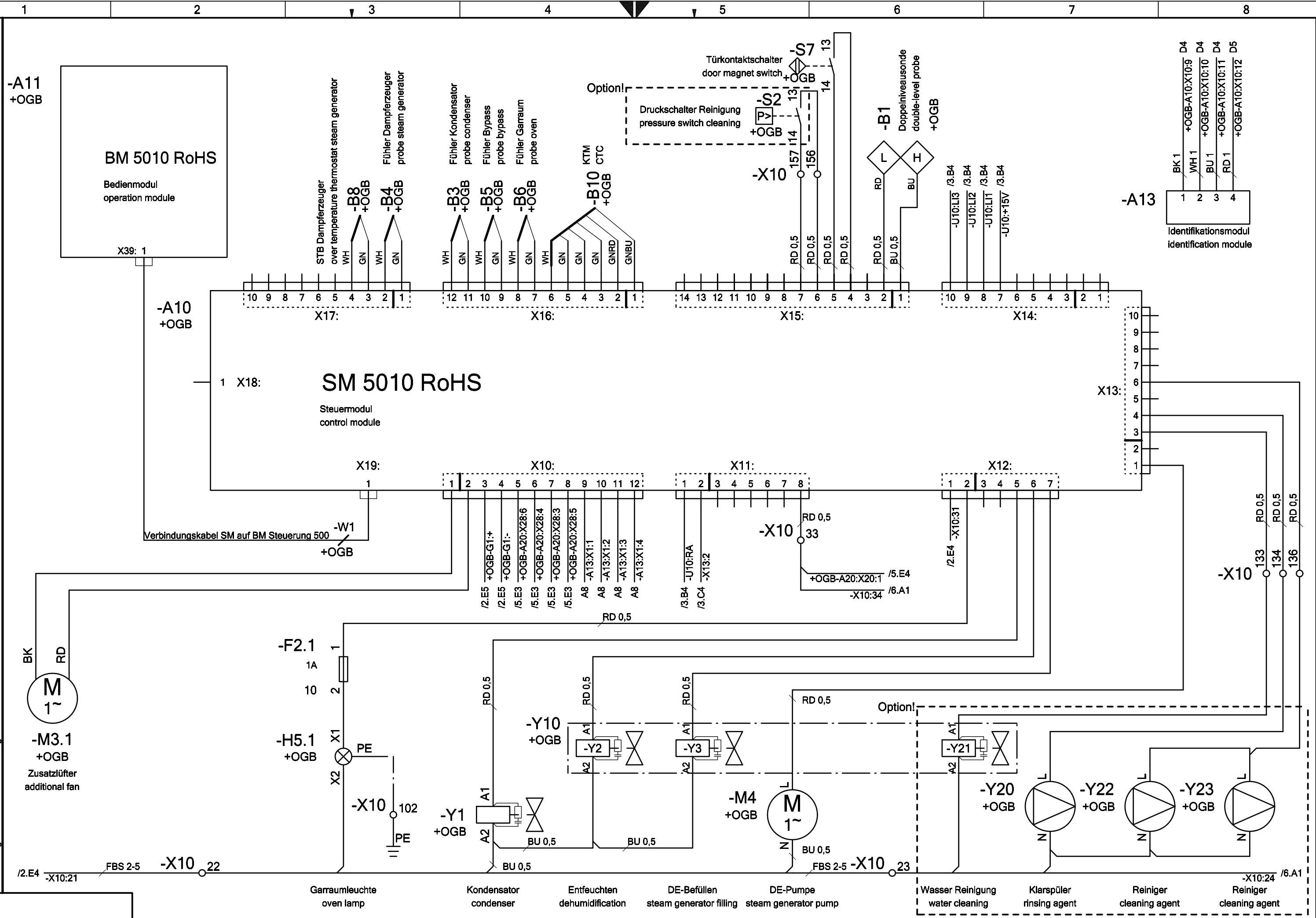
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²



			Datum	07.05.2008	OGB 10.20/12.20 1/N/PE ~ 100V 50/60Hz				Stromlaufpläne 2	5115816 / 5315636			
			Bearbeiter	Schmid								+MP	
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft	Böttinger						5115816 / 5315636	Blatt 2	
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Versorgung / supply		5115816 / 5315636	7 Bl.	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

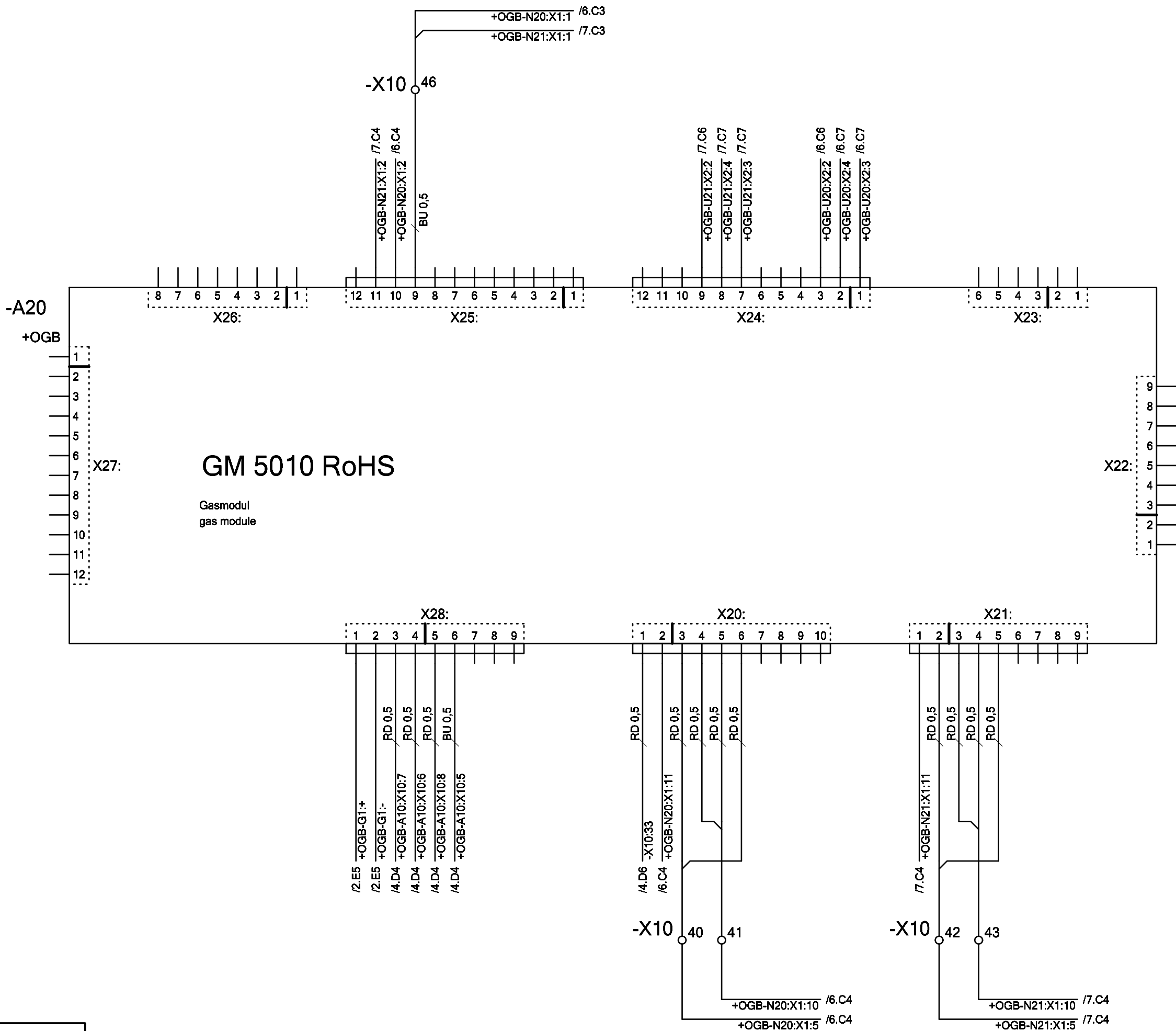
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²



Datum		07.05.2008	OGB 10.20/12.20		Stromlaufpläne		5115816 / 5315636		+MP	
Bearbeiter		Schmid	1/N/PE ~ 100V 50/60Hz		4					
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft	Böttinger	Steuerung / control		5115816 / 5315636		Blatt 4
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			7 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



			Datum	07.05.2008	OGB 10.20/12.20 1/N/PE ~ 100V 50/60Hz				Stromlaufpläne 5	5115816 / 5315636		
			Bearbeiter	Schmid								+MP
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft	Böttinger					5115816 /5315636	Blatt 5	
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Gasmodul / gas module		5115816 /5315636	7 Bl.

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²

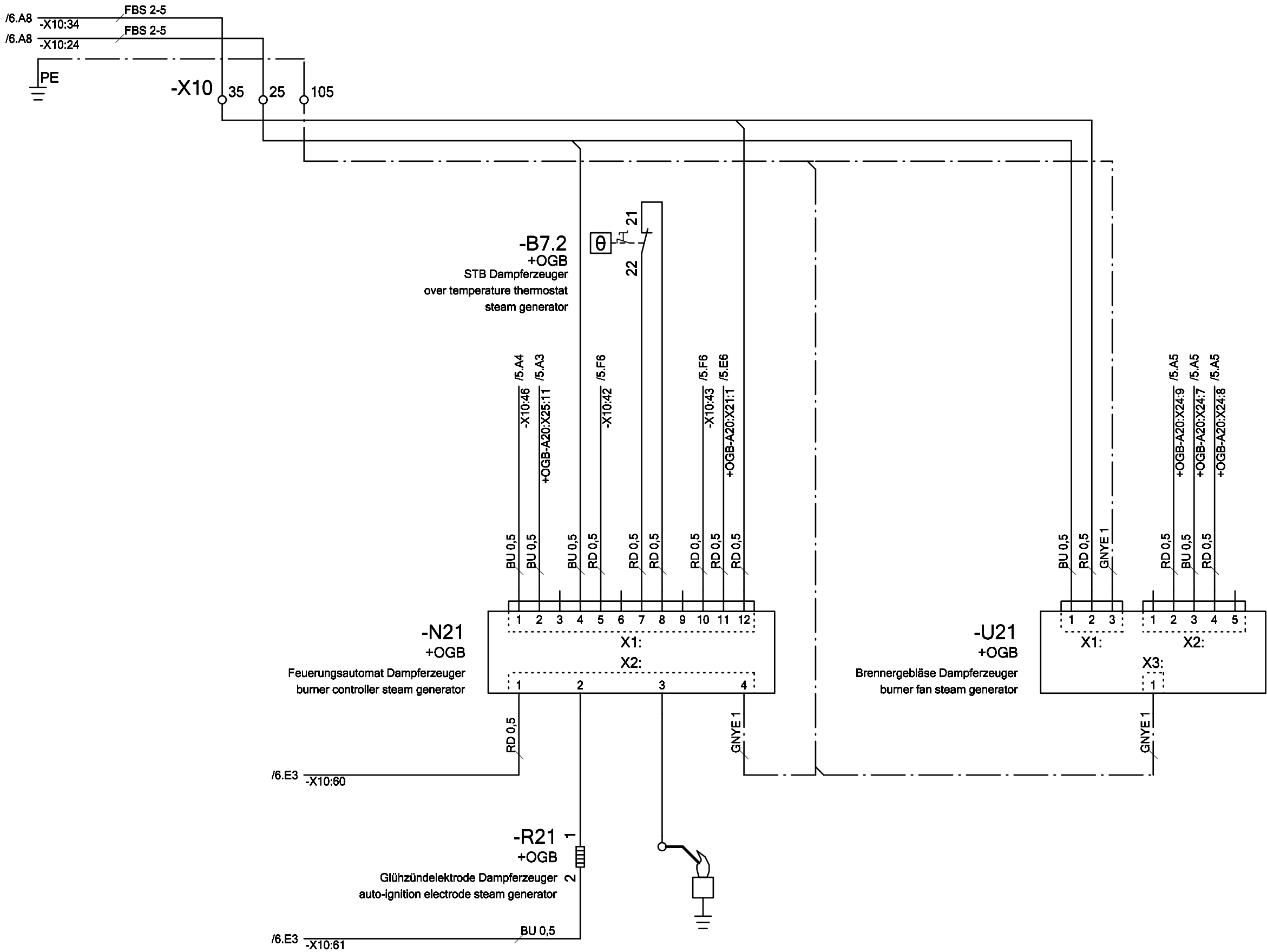


Brenner Heissluft / burner convection

Blatt 6
7

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²



Datum		07.05.2008	OGB 10.20/12.20		Stromlaufpläne		5115816 / 5315636			
Bearbeiter		Schmid	1/N/PE ~ 100V 50/60Hz		7				+MP	
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft	Böttiger	Brenner Dampferzeuger / burner steam generator		5115816 /5315636		Blatt 7
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch			7 Bl.

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 articulo												
			Darstellung/presentation/présentation/representación												
	1	+MP /4.B8	-A13	5019301	Steuerung 5010 Identifikationsmodul IDM (Identifikationsmodul) RoHS		electronic board 5010 IDM P3		commande électronique 5010 IDM P3		mando 5010 IDM P3				
	2	+MP /2.B3	-F1.1	4016002	Feinsicherung 5x20 4Af P3		glass fuse 5x20 4Af P3		fusible 5x20 4Af P3		fusible 5x20 4Af P3				
	3	+MP /2.B3	-F1.1	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)		sticker flat not printed (8,2)		vignette plaine pas imprimée (8,2)		etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	4	+MP /2.B3	-F1.1	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)		cage clamp terminal block (5x20)		pince ressort de traction (5x20)		pinza resorte de tracción (5x20)				
	5	+MP /2.D3	-F1.3	4016002	Feinsicherung 5x20 4Af P3		glass fuse 5x20 4Af P3		fusible 5x20 4Af P3		fusible 5x20 4Af P3				
	6	+MP /2.D3	-F1.3	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)		sticker flat not printed (8,2)		vignette plaine pas imprimée (8,2)		etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	7	+MP /2.D3	-F1.3	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)		cage clamp terminal block (5x20)		pince ressort de traction (5x20)		pinza resorte de tracción (5x20)				
	8	+MP /4.D3	-F2.1	4005064	Feinsicherung 1A träge		glass fuse 1A		fusible 1A		fusible 1A				
	9	+MP /4.D3	-F2.1	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)		sticker flat not printed (8,2)		vignette plaine pas imprimée (8,2)		etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	10	+MP /4.D3	-F2.1	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)		cage clamp terminal block (5x20)		pince ressort de traction (5x20)		pinza resorte de tracción (5x20)				
	11	+MP /3.A2	-F10	4016000	Feinsicherung 6,3x32 16AT P3		glass fuse 6,3x32 16AT P3		fusible 6,3x32 16AT P3		fusible 6,3x32 16AT P3				
	12	+MP /3.A2	-F10	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)		sticker flat not printed (8,2)		vignette plaine pas imprimée (8,2)		etiqueta lisa non estampada (8,2)				
	13	+MP /3.A2	-F10	4014037	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (6,3x32)		cage clamp terminal block (6,3x32)		pince ressort de traction (6,3x32)		pinza resorte de tracción (6,3x32)				
	14	+MP /4.E4	-FY1	4001075	Entstörfilter-Magnetventil 240V		Interference filter f.solenoid valve		filtre antiparasite electrovanne		Filtro antiparasitario p. válvua				
	15	+MP /6.C2	-G2	5019153	Netzteil 24V DC 60W P3		supply modul 24V DC 60W P3		commande électronique 24V DC 60W P3		mando 24V DC 60W P3				
	16	+MP /2.C3	-T1	5002039	Transformator 100V/200V/230V-230V (trenn										
17	+MP /3.C2	-U10	5014015	FU 0,75kW 100-120V Asien P3		FU 0,75kW 100-120V Asien P3		FU 0,75kW 100-120V Asien P3		FU 0,75kW 100-120V Asien P3					
18	+MP /6.D3	-X1N20	5012012	Molex Kontakt-Buchse		Molex contact socket									
19	+MP /6.D3	-X1N20	5012011	Molex Steckergehäuse 12-pol.		Molex terminal block 12pol. P3		Molex connecteur 12pol. P3		Molex conector 5pol. P3					
20	+MP /7.D3	-X1N21	5012012	Molex Kontakt-Buchse		Molex contact socket									
Bemerkungen :															
Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0															
				Datum 07.05.2008		OGB 10.20/12.20		Enodis		Listen Ersatzteilliste 1		5115816 / 5315636			
				Bearbeiter Schmid		1/N/PE ~ 100V 50/60Hz									
				Geprüft Böttinger											
R. Änderung		Datum		Name Norm		Ursprung		Ersatz für		Ersatz durch		5115816 / 5315636		Blatt 1 3 Bl.	

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Enodis

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

</

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

Enodis

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						
41		-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
	+MP						
	/5.B3						
42		-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
	+MP						
	/5.D3						
43		-Z0	5014011	Filter 8A 250V P3	filter 8A 250V P3		
	+MP						
	/2.C1						

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Bemerkungen :

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

			Datum	07.05.2008	OGB 10.20/12.20 1/N/PE ~ 100V 50/60Hz		Listen Ersatzteilliste 3	5115816 / 5315636		
			Bearbeiter	Schmid						
			Geprüft	Böttinger						
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5115816 / 5315636	Blatt 3 3 Bl.

Entstörfilter Magnetventil 4001075

- (1) Mit Kabelbinder an Montageplatte montieren**

Montage-Position
/ OGB/OGS 10.20

Schirmklemme

Maßeinheit : mm

			Datum	22.04.2008	OGB 10.20/12.20 1/N/PE ~ 100V 50/60Hz				Aufbaupläne 1	5115816 / 5315636			
			Bearbeiter	Schmid									
B	ÄM 73/08	30.07.2008	KEE	Geprüft						Böttiger			
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch		5115816 / 5315636		Blatt 1 7 Bl.	