

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Enodis

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

Elektro-Dokumentation
 electrical-documentation

Montageplatte electric box	: 5124170
Stromlaufplan wiring diagram	: 5324174
Gerätetyp type	: OES 6.10 mini Mobil N2
Spannung voltage	: 3N~ 400V
Frequenz frequency	: 50/60Hz
Nennleistung power consumption	: 7,1kW
Nennstrom current	: 14,8A

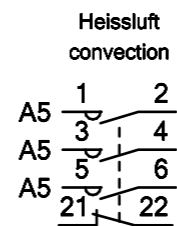
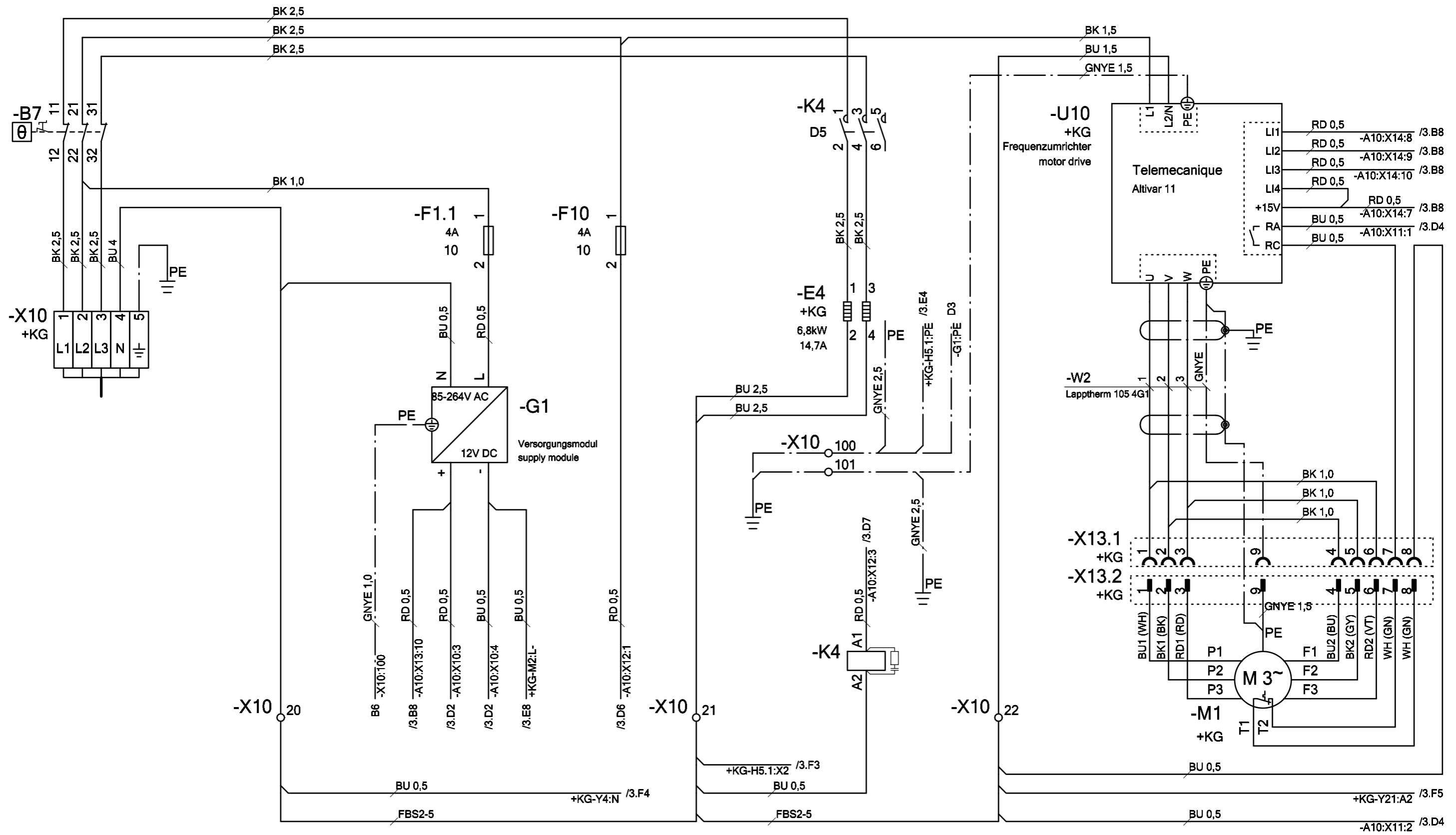
Absicherung bauseits!
 Örtliche EVU-Vorschriften beachten!
 Please look at local supply regulations!
 fuses on site!

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

				Datum	24.09.2008			Enodis	Stromlaufpläne 1	5124170 / 5324174		
				Bearbeiter	Böttinger	OES 6.10 mini Mobil N2 3N~ 400V 50/60Hz						
A	ÄM70/2009	04.05.2009	KEE	Geprüft	Schmid							Blatt 1
R.	Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt / overlay		5124170 / 5324174	3 Bl.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²



Lüftermotor fan motor

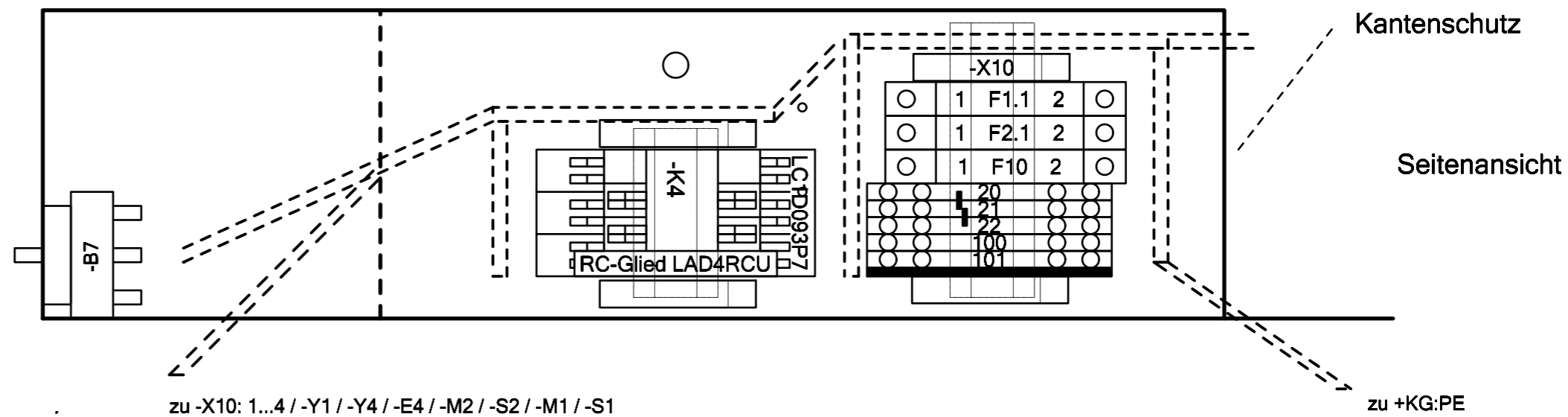
Datum		24.09.2008		OES 6.10 mini Mobil N2		Stromlaufpläne		5124170 / 5324174		+MP	
Bearbeiter		Böttinger		3N~ 400V 50/60Hz		2		5124170 / 5324174		Blatt 2	
A ÄM70/2009		04.05.2009		KEE Geprüft		Schmid		5124170 / 5324174		3 Bl.	
R. Änderung		Datum		Name		Norm		Ursprung		Ersatz für	
1		2		3		4		5		6	
1		2		3		4		5		6	



Heizungen / heating elements

-MP
+MP

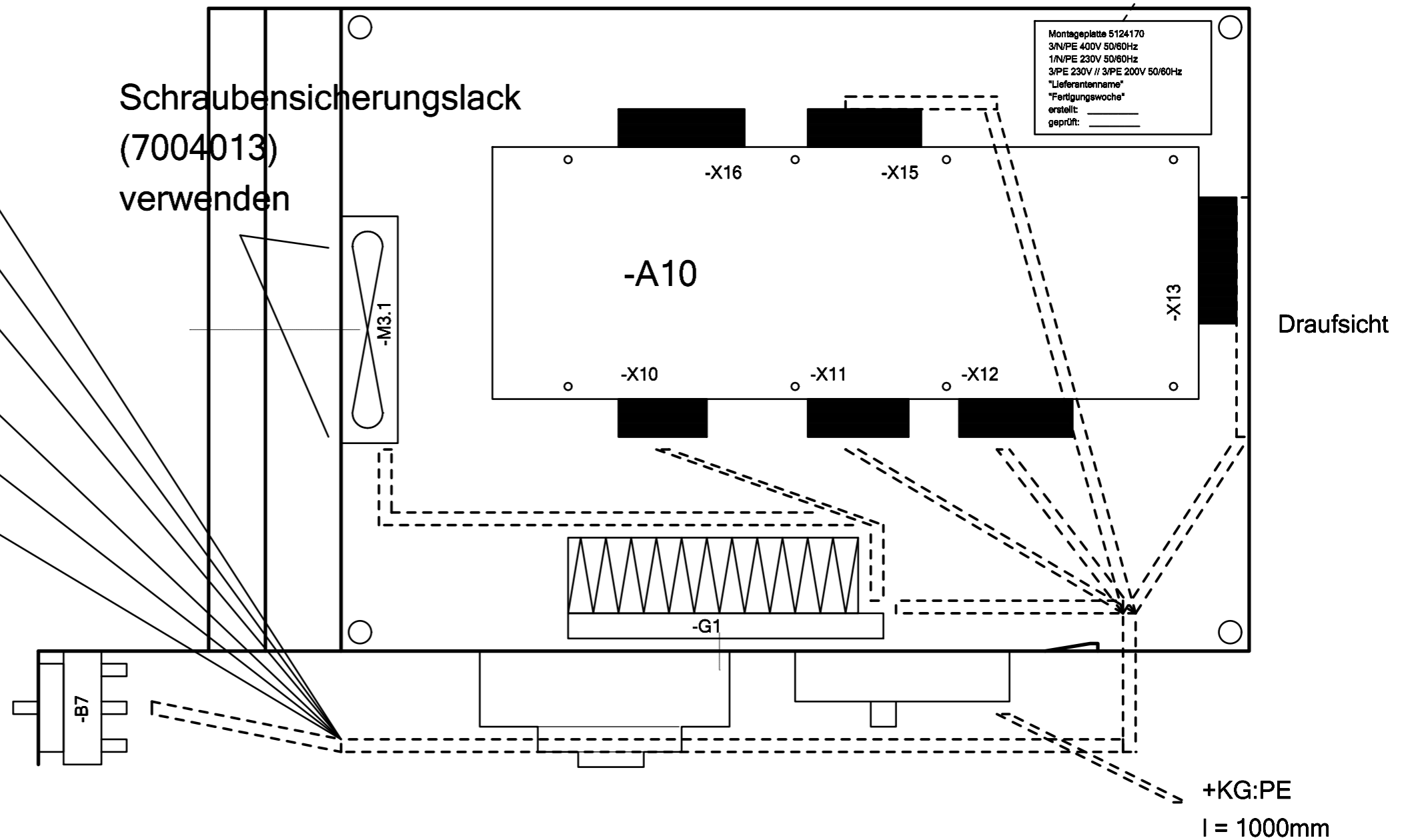
Elektrische Betriebsmittel
und Aderenden maschinell beschriften!!!



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

- S1
l = 500mm
- X10: 1...4
l = 600mm
- Y1 / -Y4
l = 600mm
Entstörfilter-Magnetventil
- E4
l = 500mm
- M2
l = 320mm
- S2
l = 320mm

Schraubensicherungslack
(7004013)
verwenden



Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²

Datum		24.09.2008		OES 6.10 mini Mobil N2		Aufbaupläne		5124170 / 5324174	
Bearbeiter		Böttiger		3N~ 400V 50/60Hz		1			
A	ÄM70/2009	04.05.2009	KEE	Geprüft	Schmid			5124170 / 5324174	
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Blatt 1	
								2 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				
1	+KG /2.B7 -U10	5014020	FU 0,18kW 200/240V Europa P3	FU 0,18kW 200/240V Europa P3	FU 0,18kW 200/240V Europa P3
2	+KG /3.B6 -X14	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
3	+MP /3.D2 -A10	5019406	Steuerung 5010A RoHS SM P3	electronic board 5010A RoHS SM P3	commande électronique 5010A RoHS SM P3
4	+MP /3.D3 -A13	5019301	Steuerung 5010 Identifikationsmodul IDM (Identifikationsmodul) RoHS	electronic board 5010 IDM P3	commande électronique 5010 IDM P3
5	+MP /2.A1 -B7	5001039	Sicherheitstemperaturbegrenzer 3-polig A	Overtemperature thermostat 3-pole AR	Sécurité thermique 3 pôles AR
6	+MP /2.B3 -F1.1	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)
7	+MP /2.B3 -F1.1	4016002	Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3
8	+MP /2.B3 -F1.1	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)
9	+MP /3.D3 -F2.1	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)
10	+MP /3.D3 -F2.1	4005064	Feinsicherung 1A träge	glass fuse 1A	fusible 1A
11	+MP /3.D3 -F2.1	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)
12	+MP /2.B4 -F10	4014036	Zugfeder-Drehsicherungsklemme (5x20)	cage clamp terminal block (5x20)	pince ressort de traction (5x20)
13	+MP /2.B4 -F10	4016002	Feinsicherung 5x20 4Af P3	glass fuse 5x20 4Af P3	fusible 5x20 4Af P3
14	+MP /2.B4 -F10	4014038	Zackband flach unbedruckt (Klemmenbreite 8,2)	sticker flat not printed (8,2)	vignette plaine pas imprimée (8,2)
15	+MP /2.C3 -G1	5019154	Netzteil 12V DC 60W KG P3	supply modul 12V DC 60W KG P3	commande électronique 12V DC 60W KG P3
16	+MP /2.D5 -K4	4011000	Schütz 9kW / 25A AC1 3-pol.	contactor 9kW / 25A AC1	contacteur 9kW / 25A AC1
17	+MP /2.D5 -K4	4011004	RC-Glied 110-240V	interference filter 110-240V	filtre antiparasite 110-240V
18	+MP /3.D1 -M3.1	5018058	Lüfter Sunon 8 9 M P K R EE92251BX-0000-AB9	fan sunon 8 9 M P K R	ventilateur sunon 8 9 M P K R
19	+MP /3.C3 -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
20	+MP /3.C5 -X11	5012002	Stecker direkt 8pol. RM 5 mm P3	terminal block 8pol. RM 5 mm P3	connecteur 8pol. RM 5 mm P3

Bemerkungen :

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

		Datum	24.09.2008	OES 6.10 mini Mobil N2		Listen				
		Bearbeiter	Böttinger	3N~ 400V 50/60Hz		1	5124170 / 5324174			
		Geprüft	Schmid				5124170 / 5324174			Blatt 1
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch				2 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						
21	+MP	-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
	/3.C7						
22	+MP	-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
	/3.B7						
23	+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
	/3.B4						
24	+MP	-X16	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
	/3.B3						
25	+MP	-X10	4014012	Vierleiter-Zugfederklemme 4qmm blau	cage clamp terminal block	pince ressort de traction	pinza resorte de tracción
	/2.E2						
26	+MP	-X10	4014044	Zackband unbedruckt (Klemmenbreite 6,2)	sticker not printed (6,2)	vignette pas imprimée (6,2)	etiqueta non estampada (6,2)
	/2.E2						
27	+MP	-X10	4014011	Deckel 4 QUATTRO			
	/2.E2						
28	+MP	-X10	4014001	Steckbrücke 2 pol. Klemmenbreite 6,2			
	/2.E2						
29	+MP	-X10	4014012	Vierleiter-Zugfederklemme 4qmm blau	cage clamp terminal block	pince ressort de traction	pinza resorte de tracción
	/2.E5						
30	+MP	-X10	4014044	Zackband unbedruckt (Klemmenbreite 6,2)	sticker not printed (6,2)	vignette pas imprimée (6,2)	etiqueta non estampada (6,2)
	/2.E5						
31	+MP	-X10	4014001	Steckbrücke 2 pol. Klemmenbreite 6,2			
	/2.E5						
32	+MP	-X10	4014012	Vierleiter-Zugfederklemme 4qmm blau	cage clamp terminal block	pince ressort de traction	pinza resorte de tracción
	/2.E6						
33	+MP	-X10	4014044	Zackband unbedruckt (Klemmenbreite 6,2)	sticker not printed (6,2)	vignette pas imprimée (6,2)	etiqueta non estampada (6,2)
	/2.E6						

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten !

Bemerkungen :

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.4.0

			Datum	24.09.2008	OES 6.10 mini Mobil N2		Listen					
			Bearbeiter	Böttinger	3N~ 400V 50/60Hz		Ersatzteilliste	5124170 / 5324174				
			Geprüft	Schmid			2					
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch						Blatt 2 2 Bl.