

Projekt: 71 EC-B

STROMLAUFPLAN 4005-22030
 ESQUEMA DE LOS CIRCUITOS AMPERIMETRICOS

GERÄTEANORDNUNG
 DISPOSICION DE LOS DISPOSITIVOS

SACHNUMMER 968493201
 NUMERO DE OBJETO

BETRIEBSSPANNUNG 400V/440V 50/60HZ
 TENSION DE SERVICIO

STEUERSPANNUNG 115V 50/60HZ
 TENSION DE MANDO 24V DC

Gez. 04.03.2005		MUGLER		Type		71 EC-B		Anlage: s-1	
Bere. 20.01.2005 13:10				SCHALTSCHRANK		ARMARIO EL CTIRICO		Ort	
Ger. Datum		Name		Zeich.-Nr.		4005-22030		Blatt 1 von 37	
Datei				Index: 4.2				Artikel-Code: 968493201	
Autoren				Copyright (c)					

INHALTSVERZEICHNIS

INDICE

71 EC-B

Seite	Bezeichnung	erstellt	Name	Seite	Bezeichnung	erstellt	Name
-------	-------------	----------	------	-------	-------------	----------	------

1	SCHALTSCHRANK ARMARIO EL CTRICO	04.03.2005	KUGLER	14	WINDFREISTELLUNG	04.03.2005	KUGLER
2	INHALTSVERZEICHNIS INDICE	08.08.2005	KUGLER	15	FAHRWERK MEC.DE GRUA	04.03.2005	KUGLER
3	INHALTSVERZEICHNIS INDICE	08.08.2005	KUGLER	16	FAHRWERK MEC.DE GRUA	04.03.2005	KUGLER
4	EINSPEISUNG ALIMENTACIÖN	04.03.2005	KUGLER	17	KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO	04.03.2005	KUGLER
5	STEUERUNG COMMANDO	04.03.2005	KUGLER	18	KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO	04.03.2005	KUGLER
6	STEUERUNG COMMANDO	04.03.2005	KUGLER	19	KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO	04.03.2005	KUGLER
7	STEUERUNG COMMANDO	04.03.2005	KUGLER	20	KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO	04.03.2005	KUGLER
8	STROMKREIS CIRCUITO EL CTRICO	04.03.2005	KUGLER	21	RESERVE RISERVA	04.03.2005	KUGLER
9	DREHWERK MEC.DE GIRO	04.03.2005	KUGLER	22	ÜBERLAST SOBRECARGA	06.04.2005	KUGLER
10	DREHWERK MEC.DE GIRO	04.03.2005	KUGLER	23	ÜBERLAST SOBRECARGA	06.04.2005	KUGLER
11	DREHWERK MEC.DE GIRO	04.03.2005	KUGLER	24	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÖN	04.03.2005	KUGLER
12	DREHWERK MEC.DE GIRO	04.03.2005	KUGLER	25	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÖN	04.03.2005	KUGLER
13	DREHWERK MEC.DE GIRO	04.03.2005	KUGLER	26	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÖN	03.05.2005	KUGLER

Gez.	29.10.2007	KUGLER	Art. Nr.:	71 EC-B	zSI
Bearb.			Ort:		
Gepr.	29.01.2003 13.10		Blatt 2		37
Datum			Atlas-Code	4005-22030	589/93201
Name			Type		
			Inhaltsverzeichnis		
			INDIC		
			Zeich.-Nr.		
			4005-22030		

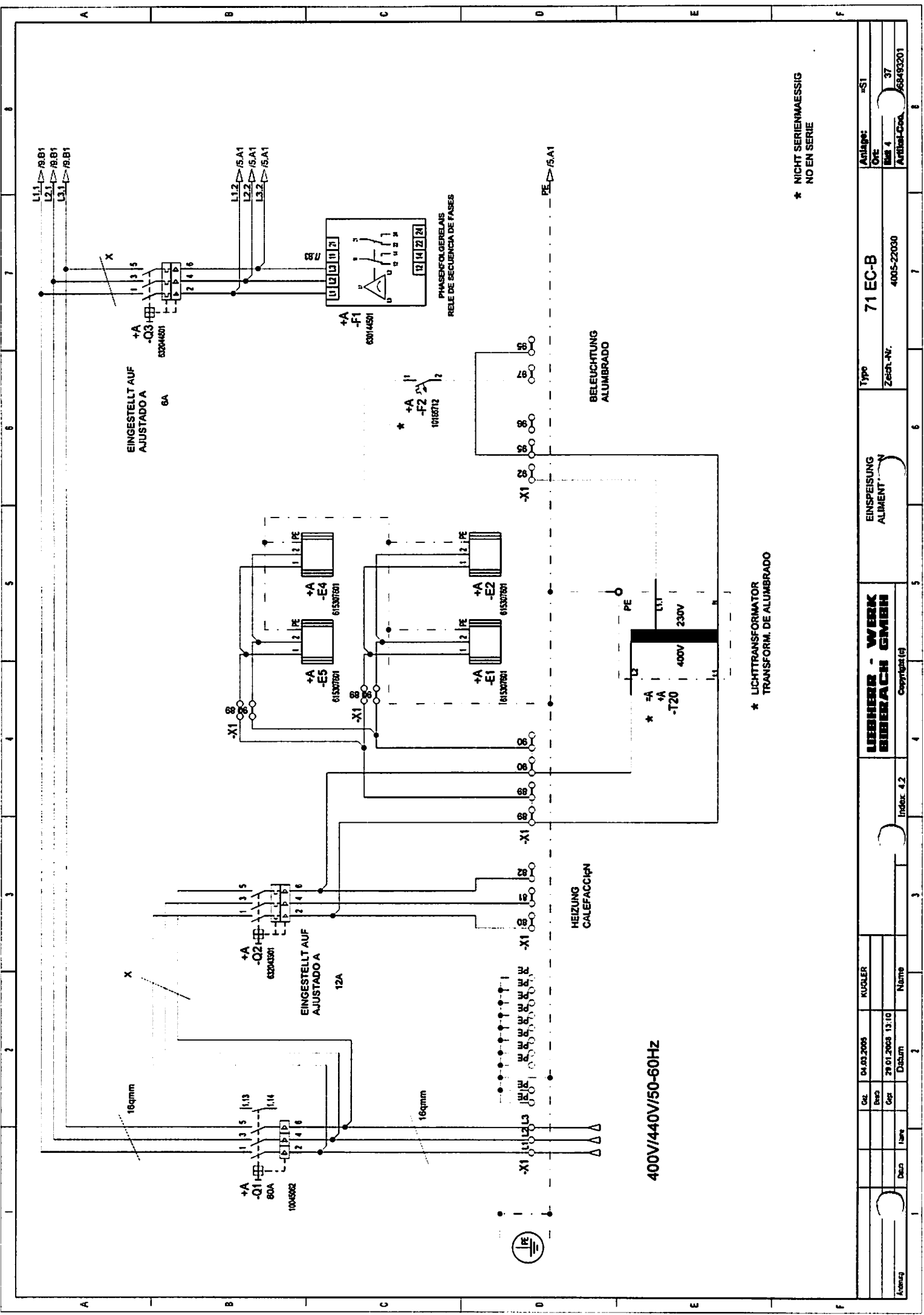
INHALTSVERZEICHNIS INDICE

71 EC-B

Seite	Bezeichnung	erstellt	Name	Seite	Bezeichnung	erstellt	Name
-------	-------------	----------	------	-------	-------------	----------	------

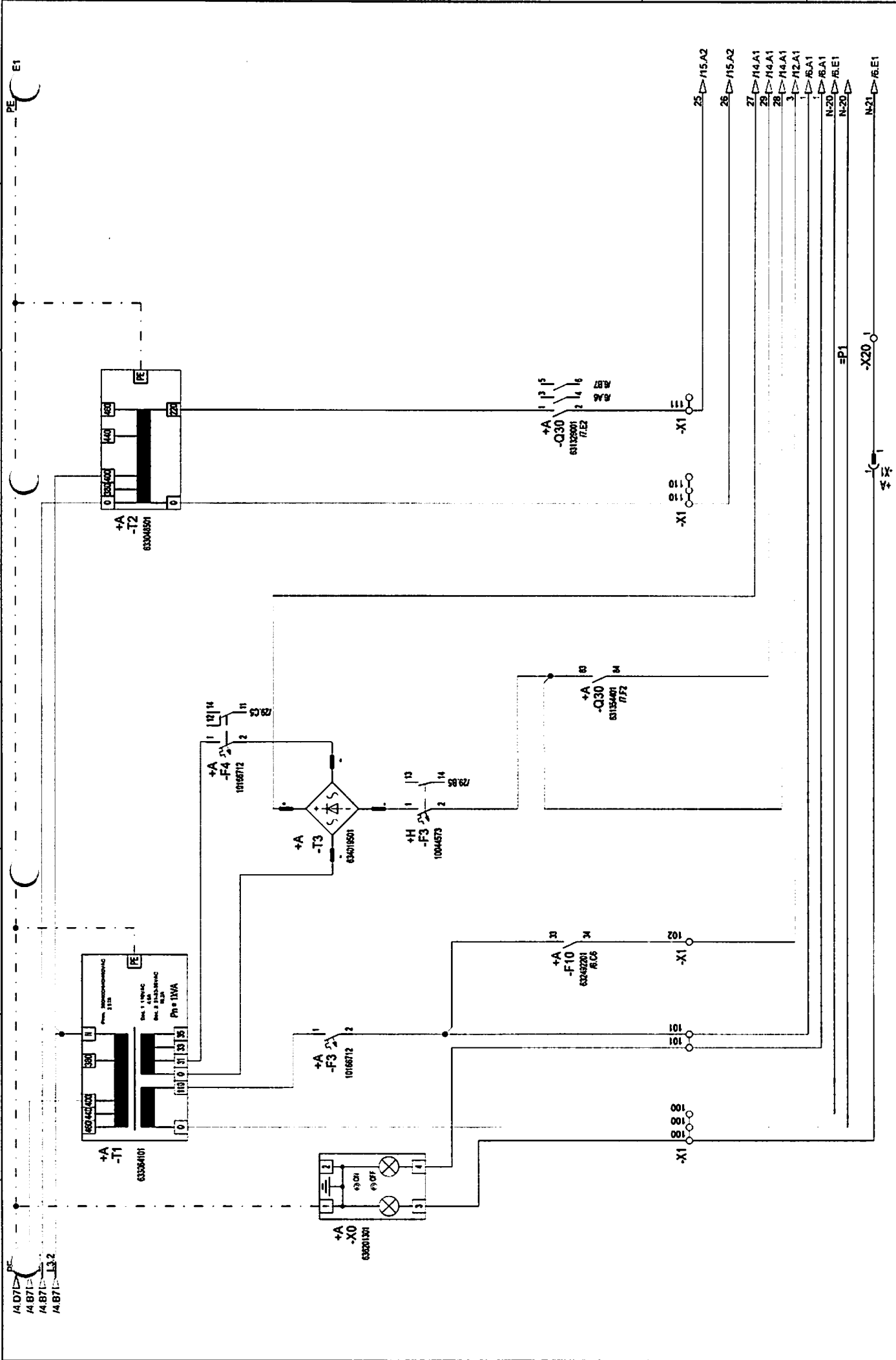
27	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÓN	04.03.2005	KUGLER				
28	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÓN	22.03.2005	KUGLER				
29	HUBWERK MEC.DE ELEVACIÓN	06.04.2005	KUGLER				
30	KLIMAAANLAGE AIRE ACONDICIONADO	29.10.2007	KUGLER				
31	EMS-MODUL	29.10.2007	KUGLER				
32	EMS-MODUL	29.10.2007	KUGLER				
33	STUERSTAND PUESTO DE MANDO	08.08.2005	KUGLER				
34	STUERSTAND PUESTO DE MANDO	26.04.2005	KUGLER				
35	GERÄTEANORDNUNG DISPOSICION DE LOS DISPOSITIVOS	08.08.2005	KUGLER				
36	KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO	16.06.2005	KUGLER				
37	STECKER ENCHUFE	15.06.2005	KUGLER				

LIEBHERR - WERK SIEBRACH GMBH Copyright (c)		INHALTSVERZEICHNIS INDICE		Type 71 EC-B		Anlage: Ort		-SI	
Index: 4.2				Zeich.-Nr. 4005-22000		Blatt 3 von 37		Artikel-Code: 968493201	

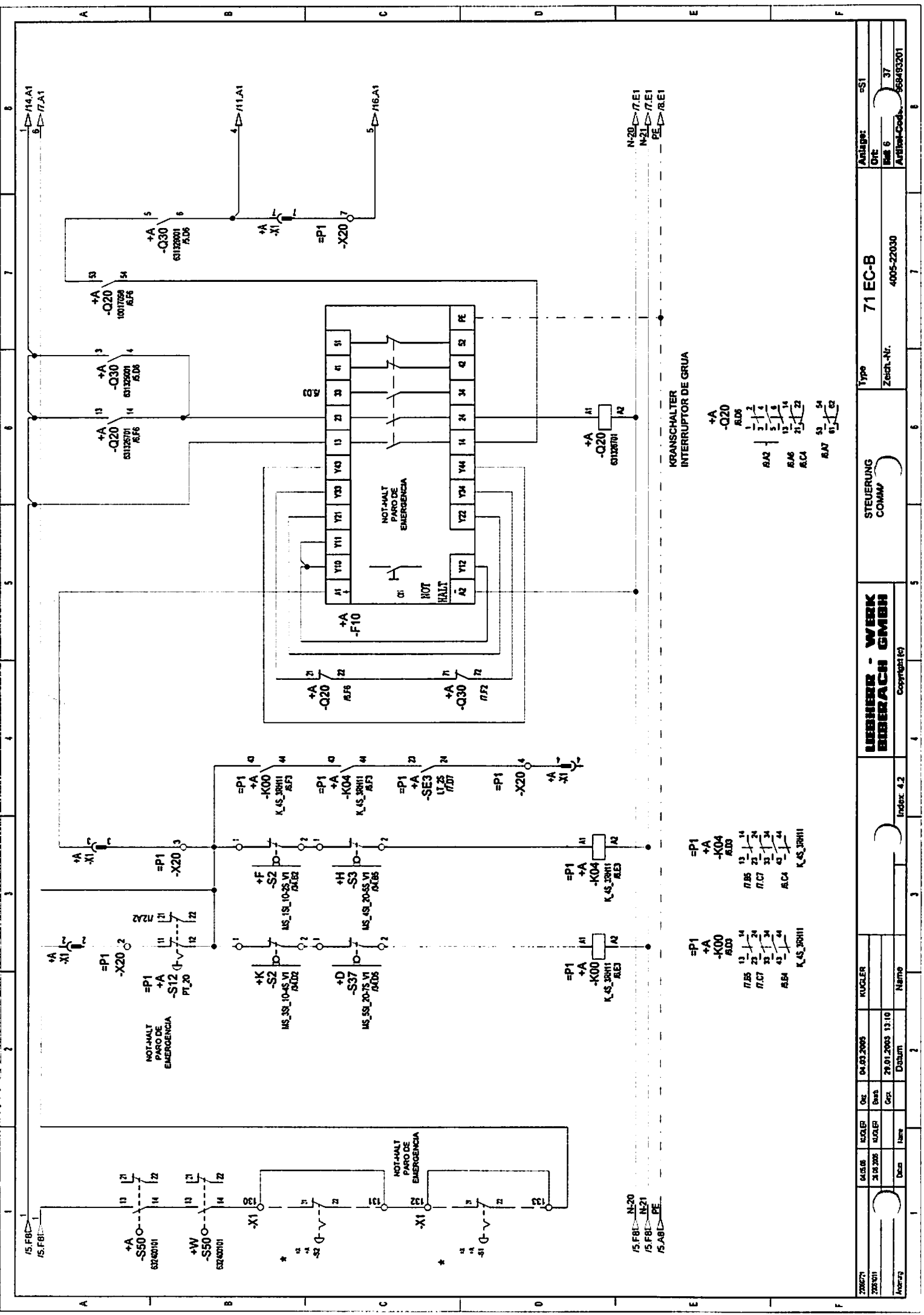


* NICHT SERIENMAESSIG
NO EN SERIE

Anlage: 41		Type: 71 EC-B		EINSPEISUNG ALIMENT		LOEBHERR - WERK BIBIRACH GMBH		Copyright (c)	
Ort: 37		Zeich.-Nr.: 4005-22030		Indic. 4.2		KUGLER		04.03.2005	
Artikal-Cod.: 68493201						Name		Datum 28.01.2003 13.10	
						Name		Datum	
						Name		Datum	
						Name		Datum	

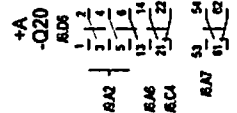


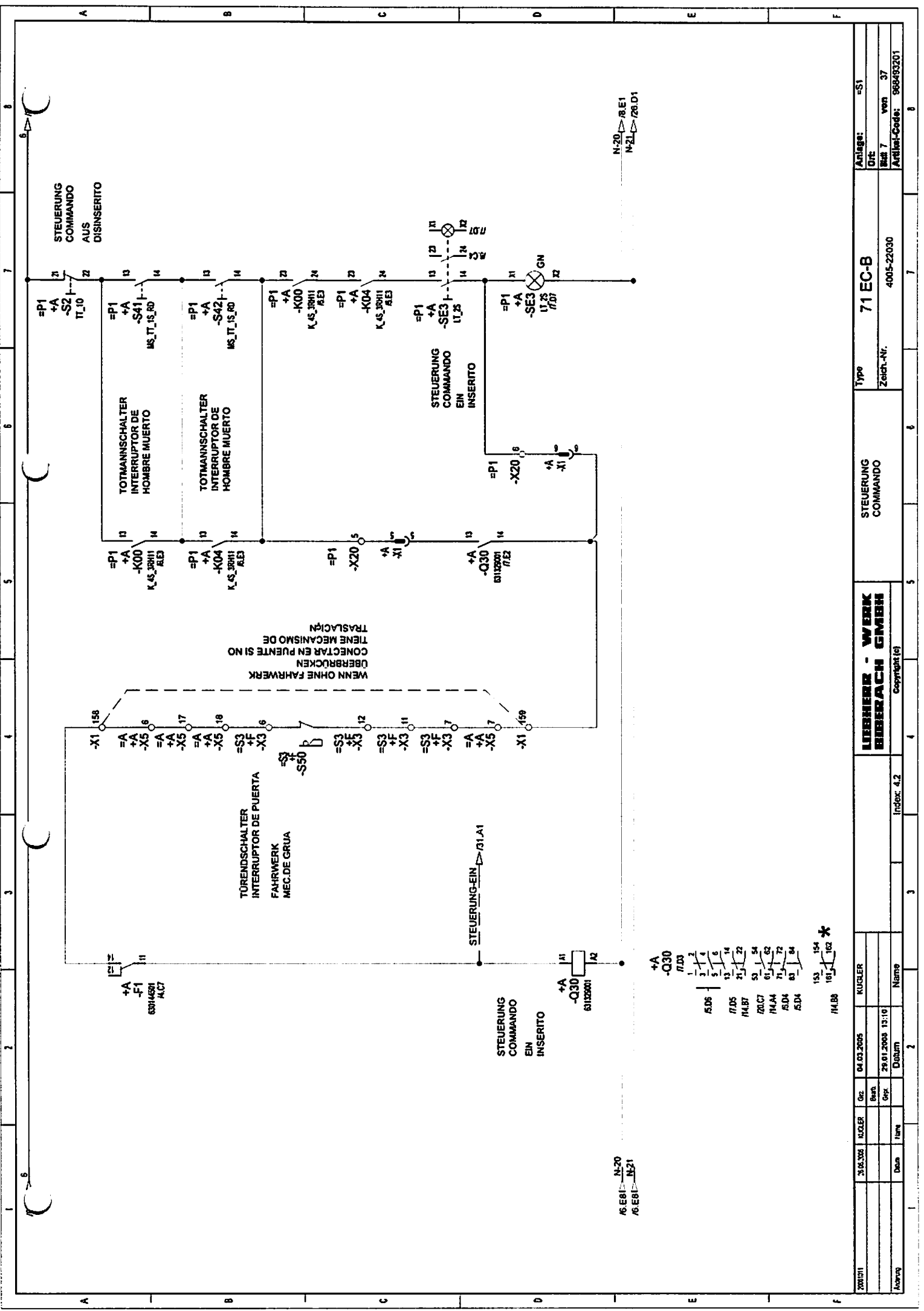
300271	14.03.05	MÜGLER	05.	04.03.2005	MÜGLER	Index 4.2	LIEBHERR - WERK		STEUERUNG COMMANDO	Type	71 EC-B		Anlage: OFK	-S1				
	14.03.05	MÜGLER	05.	29.01.2003 13:10	MÜGLER		BIBERACH GMBH				von	37			Zeich.-Nr.	4005-22030	Artikelnr.	968493201
Anlage			Date	Name	Copyright (c)		LIBERACH GMBH		4005-22030		7		6		6		6	



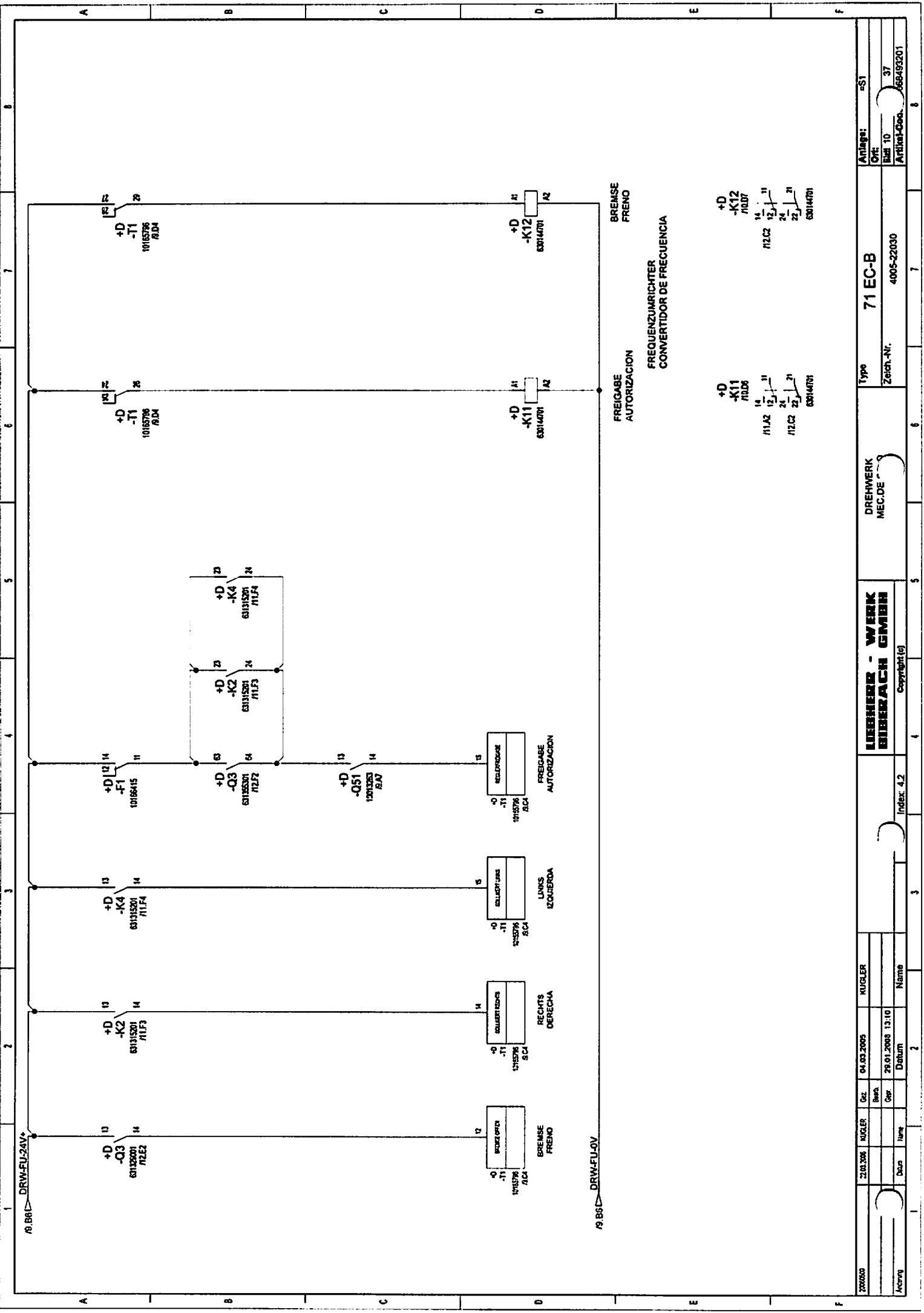
Drawing No.	Rev	Date	Name	Index 4.2			Copyright (c)	STEUERUNG COMM	Type 71 EC-B	Anzuger Ort Bau 6 Arbeits-Cod. 668493201
226671	05/06	04.03.2005	KUGLER						Zeich.-Nr. 4005-22030	
226671	05/06	21.03.2005								
226671	05/06	29.01.2003								
226671	05/06	13.10								
226671	05/06									

KRANSCHALTER
INTERRUPTOR DE GRUA

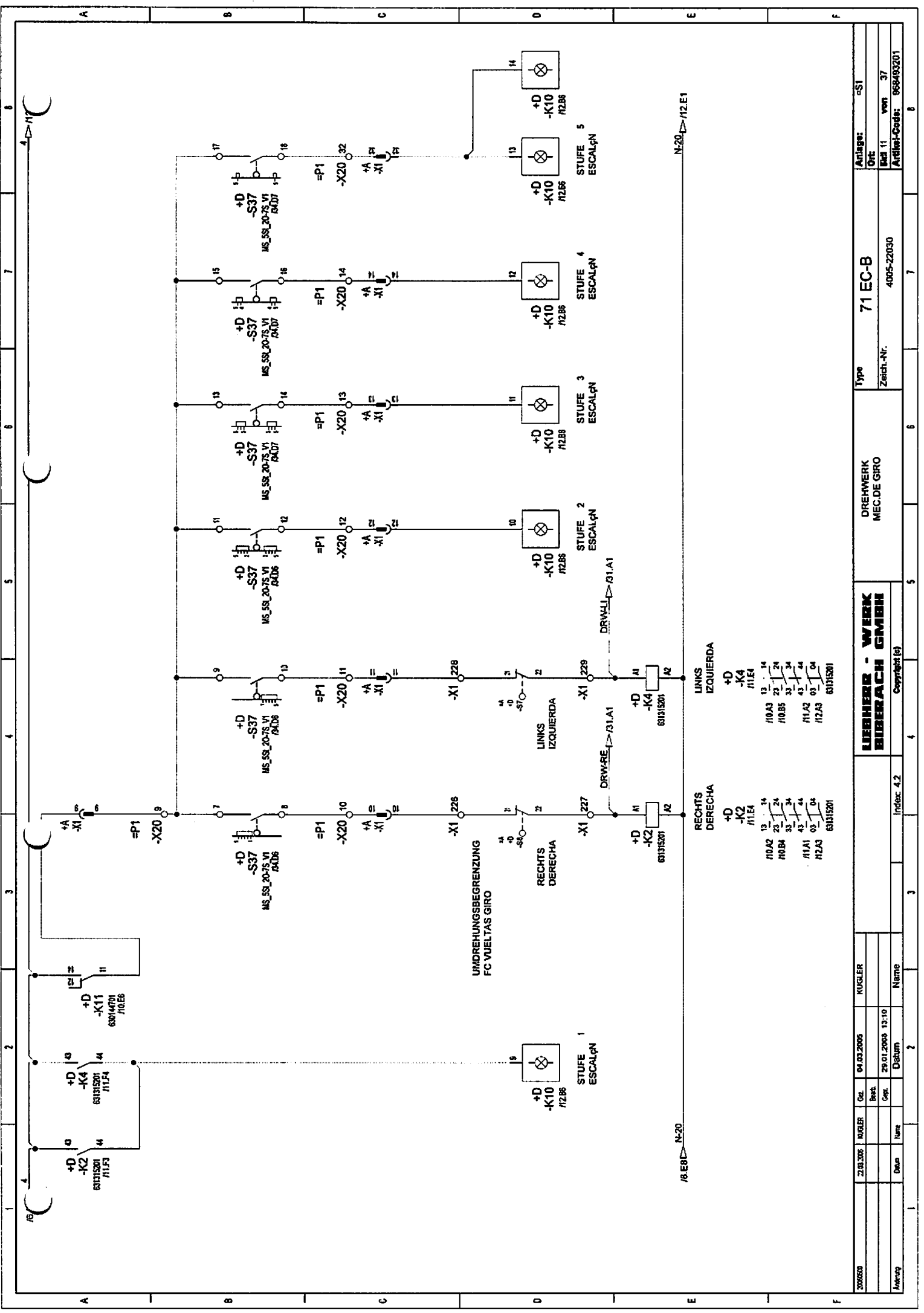




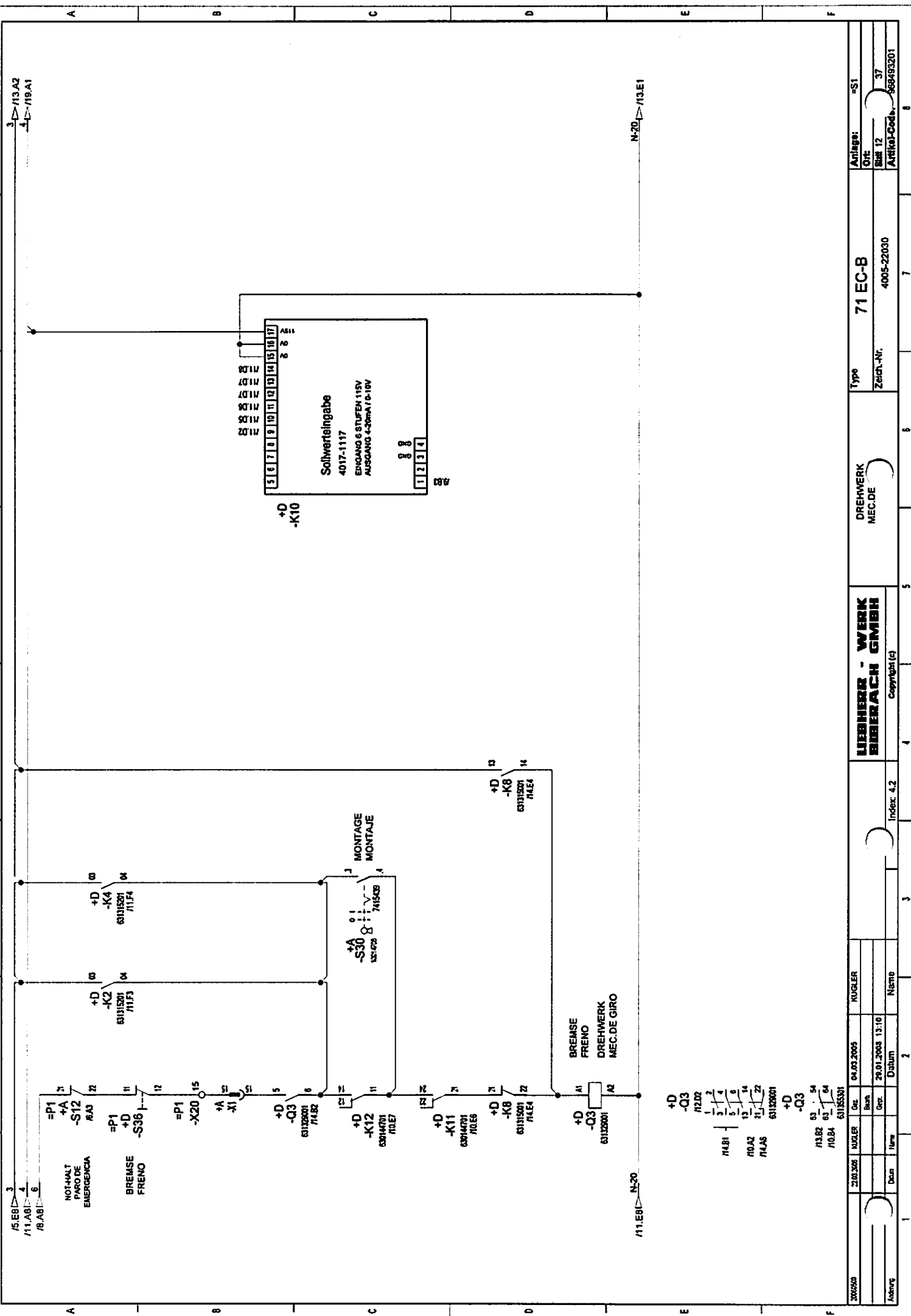
201011		30.03.2005	MÜGLER	04.03.2005	KUGLER			Anlage: =S1	
		Des.		Des.		STEUERUNG COMMANDO		Type 71EC-B	
		Rev.		Rev.		Zeich.-Nr. 4005-22030		Ort	
		Grp.		Grp.		7		Blatt 7 von 37	
		Name		Name		6		Artikel-Code: 968493201	
Anwsp		Datum		Datum		5		7	
		Index: 4.2		Copyright (c)		4		8	
				LIEBHERR - WERK BIBRACH GMBH		3		8	



200650	21.03.2006	KUGLER	04.03.2006	KUGLER	DREHWERK MEC.DE		Type	71 EC-B	Anlage: #S1
Meerweg			29.01.2008 13:10		LIEBHERR - WERK BIBERACH GMBH		Zeich.-Nr.	4005-22030	Grü: Blatt 10
					Copyright (c)				Artitel-Pos. 66493201
					Index 4.2				



300030	210.005	MUGLER	04.03.2005	MUGLER	Index: 4.2	Copyright (c)
Ausgaber	Datum	Name	Gepr.	Datum	Gepr.	Bezeichnung
LIEBHERG - WERK						
BIERBACH GMBH						
DREHWERK MEC.DE GIRO						
71 EC-B						
Type						
Zeich.-Nr. 4005-22030						
Anlage: -S1						
Ort						
Blatt 11 von 37						
Artikel-Code: 968493201						

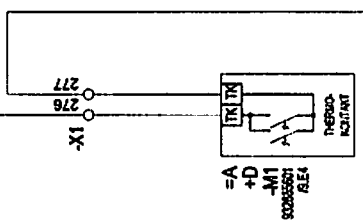


206550	KUGLER	04.03.2005	KUGLER	Name	
				20.01.2003	13:10
KUGLER		04.03.2005	KUGLER	Name	
KUGLER		20.01.2003	13:10	Date	Time
Index: 4.2				Copyright (c)	
LIBBERER - WERK BIBERACH GMBH		DREHWERK MEC.DE		Type	
71 EC-B		4005-22030		Zerich-Nr.	
=S1		=S1		Anlage:	
37		37		Ort:	
868493201		868493201		Art/Nr-Cod:	

'12.AB1-3

125.A1

+D 51
-O3
BREMSSE
FRENO
61135501
112.F2



VENTILATOR
VENTILADOR
DREHWERK
MEC.DE GIRO
EIN 70°C
INSERITO

WINDFREISTELLUNG
PUESTA EN VELETA

+D
-K7
114.B2
113.D2
13
21
31
41
03
04
61135501

1.5 sek.

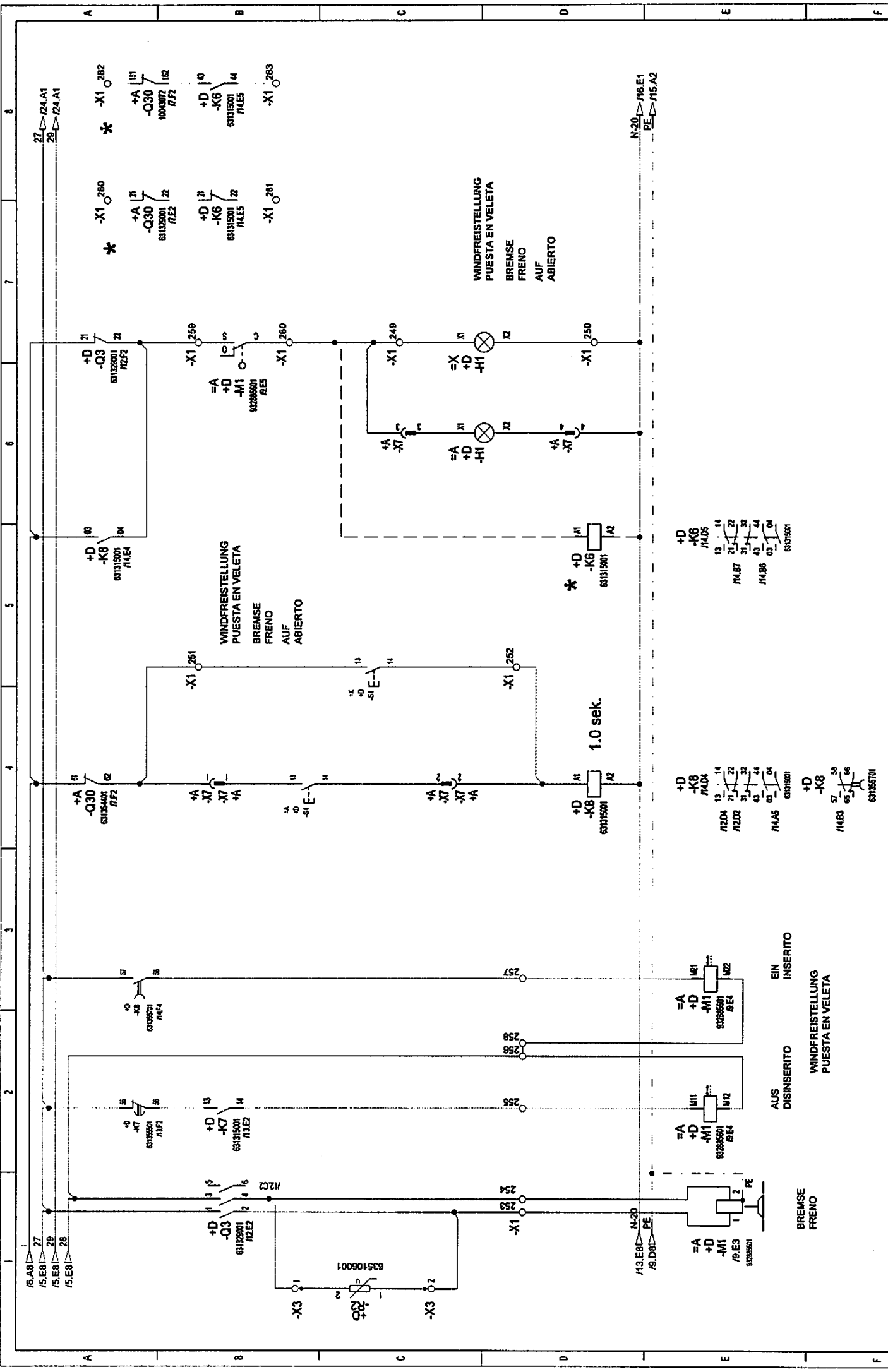
112.EB1-14.20

+D
-O50
61135501

+D
-O50
113.D4
1
2
3
4
5
12
14
21
22
61135501

+D
-K7
114.B2
55
67
68
61135501

Art-Nr.	12	3	4	5	6	7	8
Bez.	04.03.2005	KUGLER					
Bez.							
Grp.	20.01.2000	13.10					
Name							
Date							
Date		Datum		Name		Index: 4.2	
Copyright (c)		LIEBHERR - WERK BIBERACH GMBH		DREHWERK MEC.DE GIRO		Type 71 EC-B	
Index: 4.2		Copyright (c)		Zeich.-Nr. 4005-22030		Anlage: Ort Blatt 13 von 37	
				Art-Nr.-Code: 968493201		s-S1	



Ausg. 04.03.2005		KÜGLER		Type		71 EC-B		Anlage: -S1	
Bearb. 28.01.2008	13:10	Datum		Zeich.-Nr.		4005-22030		Ort	
Name		Name		Zeich.-Nr.		4005-22030		Blatt 14	
Date		Date		Zeich.-Nr.		4005-22030		Articel-Cod.	
Date		Date		Zeich.-Nr.		4005-22030		656493201	
Date		Date		Zeich.-Nr.		4005-22030		656493201	

WINDFREISTELLUNG
PUESTA EN VELETA

**LEIBERICH - WERK
BIBERACH GMBH**
Copyright (c)

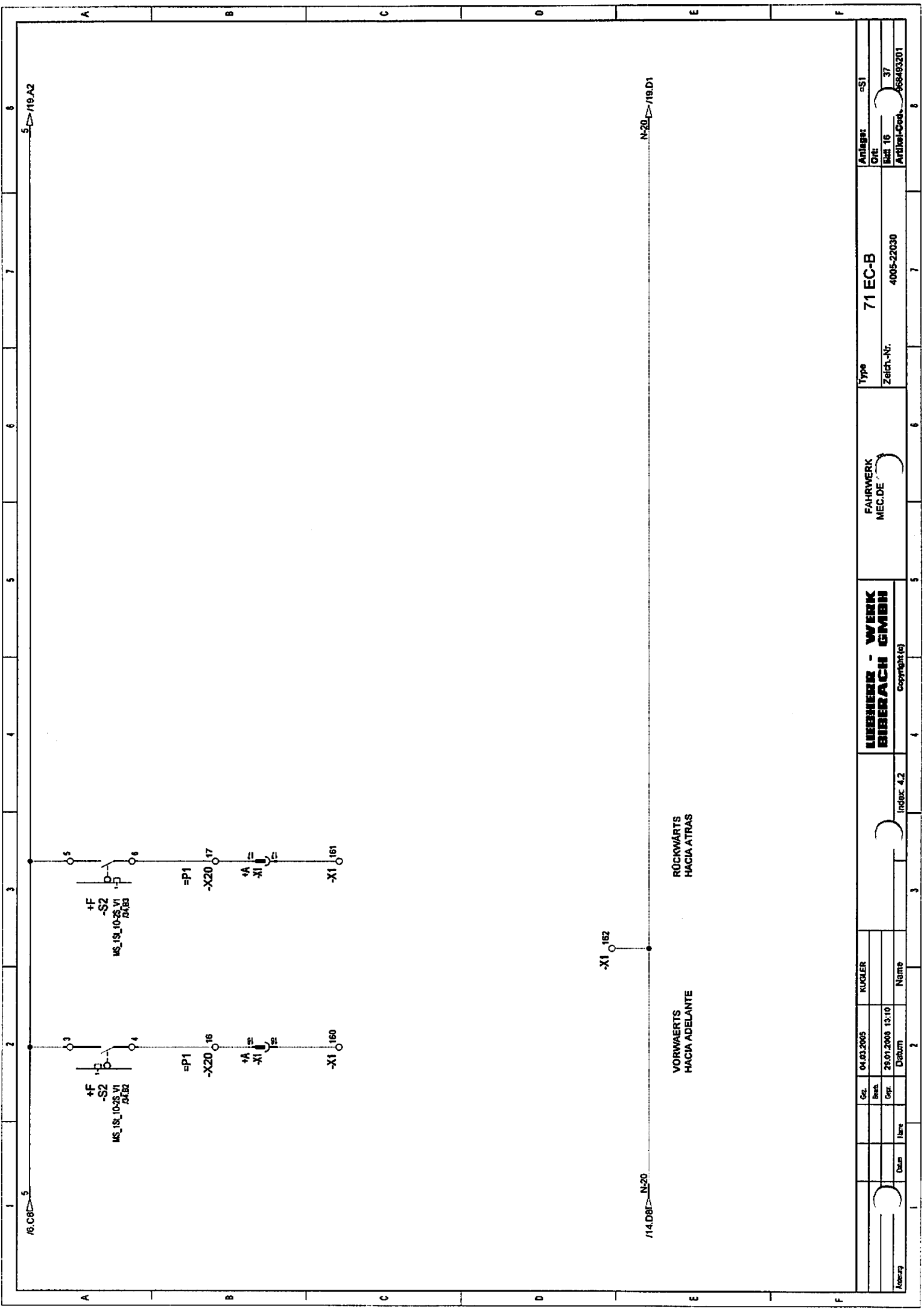
Index: 4.2

AUS
DISINSERITO

WINDFREISTELLUNG
PUESTA EN VELETA

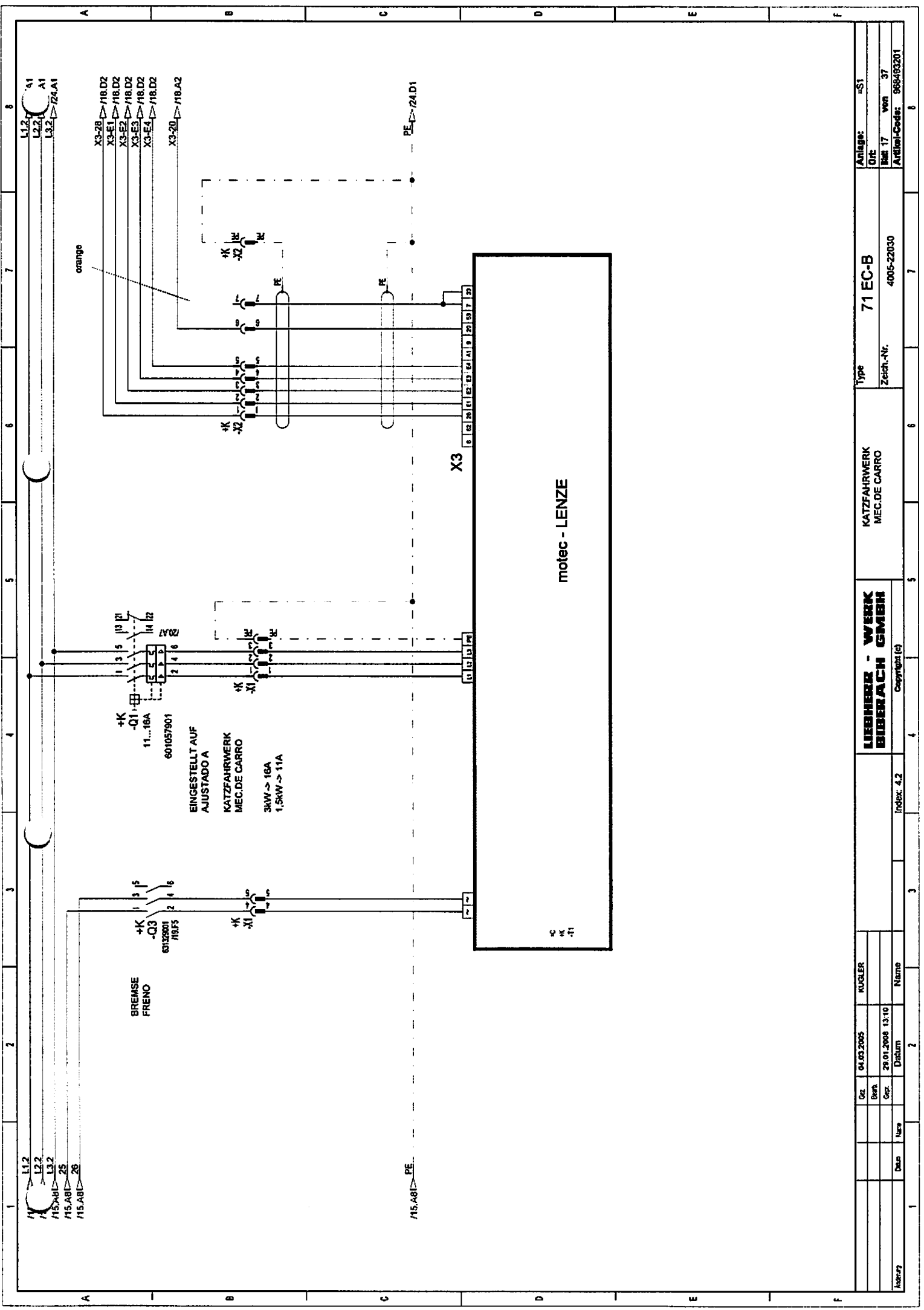
WINDFREISTELLUNG
PUESTA EN VELETA

BREMSE
FRENO

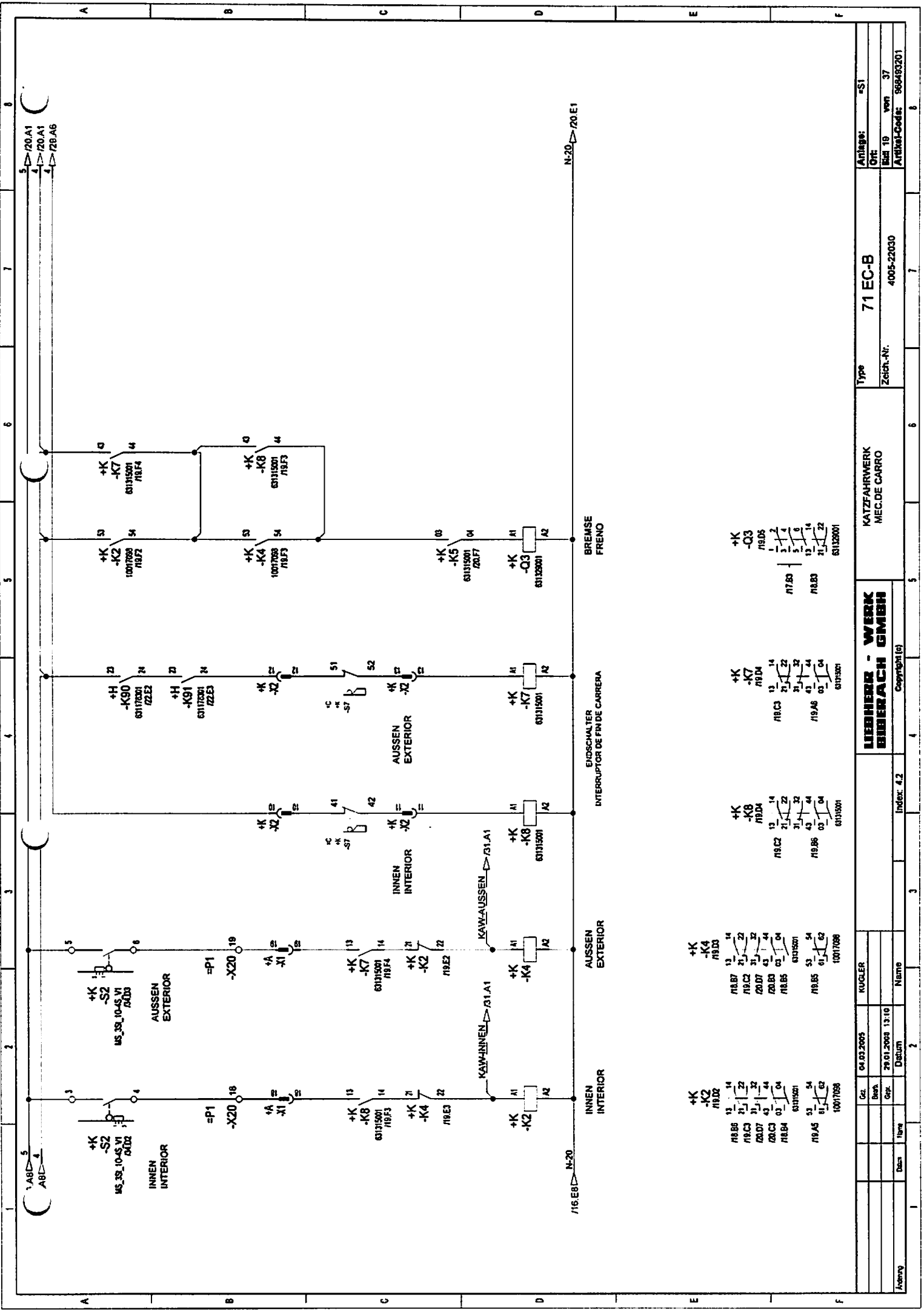


/16.C88		/19.A2	
/14.D81		N-20 /19.D1	
VORWAERTS HACIA ADELANTE		RÜCKWAERTS HACIA ATRAS	
-X1_162		-X1_162	
-X1_160		-X1_161	
+A -X1		+A -X1	
-X20_16		-X20_17	
=P1		=P1	
MS_1S_10-2S_V1 RA/B2		MS_1S_10-2S_V1 RA/B1	
+F		+F	
-S2		-S2	
3		5	
4		6	
1		2	
2		3	
3		4	
4		5	
5		6	
6		7	
7		8	
8		9	
9		10	
10		11	
11		12	
12		13	
13		14	
14		15	
15		16	
16		17	
17		18	
18		19	
19		20	
20		21	
21		22	
22		23	
23		24	
24		25	
25		26	
26		27	
27		28	
28		29	
29		30	
30		31	
31		32	
32		33	
33		34	
34		35	
35		36	
36		37	
37		38	
38		39	
39		40	
40		41	
41		42	
42		43	
43		44	
44		45	
45		46	
46		47	
47		48	
48		49	
49		50	
50		51	
51		52	
52		53	
53		54	
54		55	
55		56	
56		57	
57		58	
58		59	
59		60	
60		61	
61		62	
62		63	
63		64	
64		65	
65		66	
66		67	
67		68	
68		69	
69		70	
70		71	
71		72	
72		73	
73		74	
74		75	
75		76	
76		77	
77		78	
78		79	
79		80	
80		81	
81		82	
82		83	
83		84	
84		85	
85		86	
86		87	
87		88	
88		89	
89		90	
90		91	
91		92	
92		93	
93		94	
94		95	
95		96	
96		97	
97		98	
98		99	
99		100	

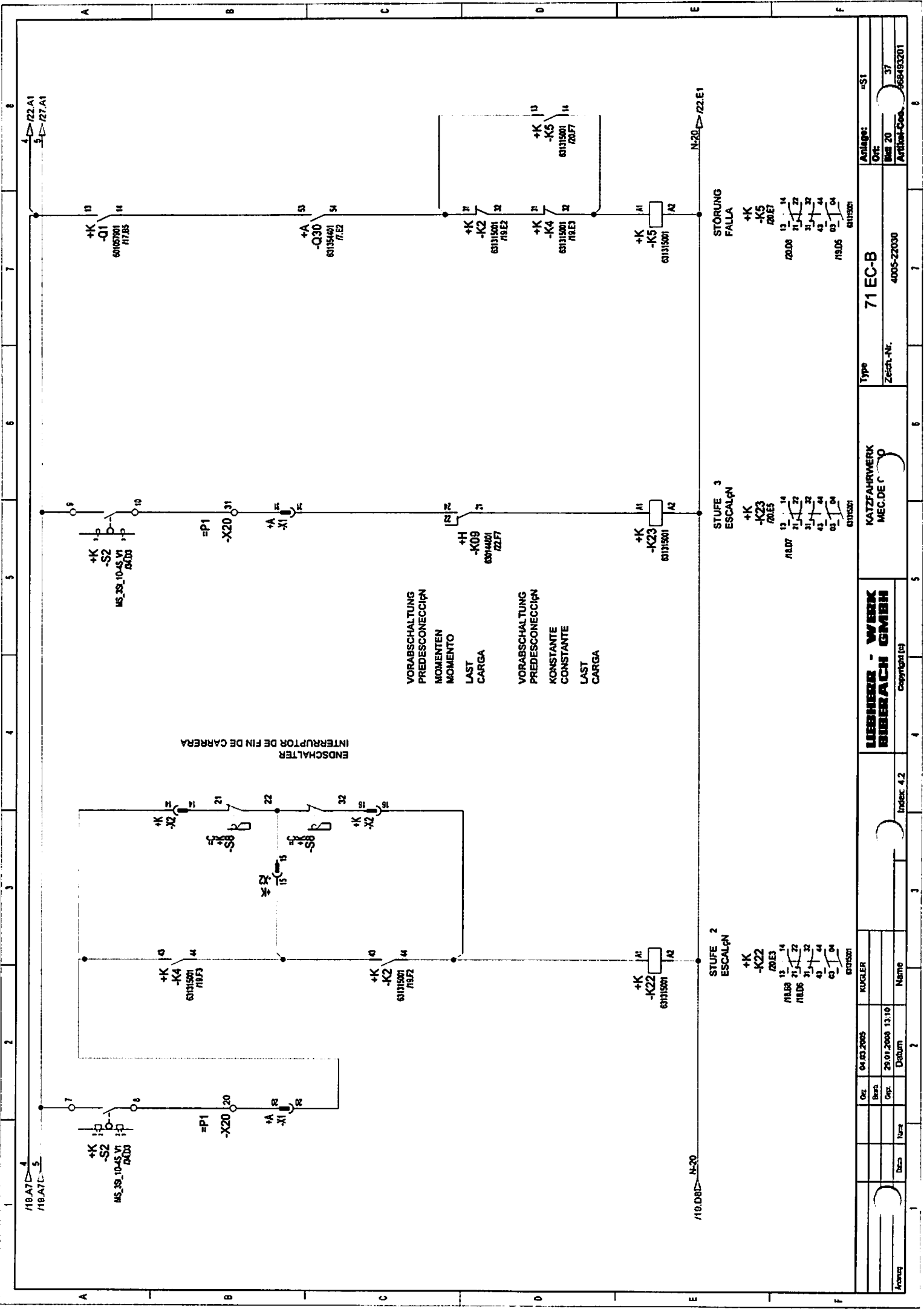
Anlage:		=S1	
Ort:		Blk 16	
Zeich.-Nr.:		4005-22030	
Atlas-Cod.:		688493201	
Type:		71 EC-B	
FAHRWERK MEC.DE		LIBBERIC - WERK BIBERACH GMBH	
Copyleft (c)		Index: 4.2	
Gz.:		04.03.2005	
RUGLER		Name	
Bsch.:		29.07.2008 13:10	
Exp.:		Datum	



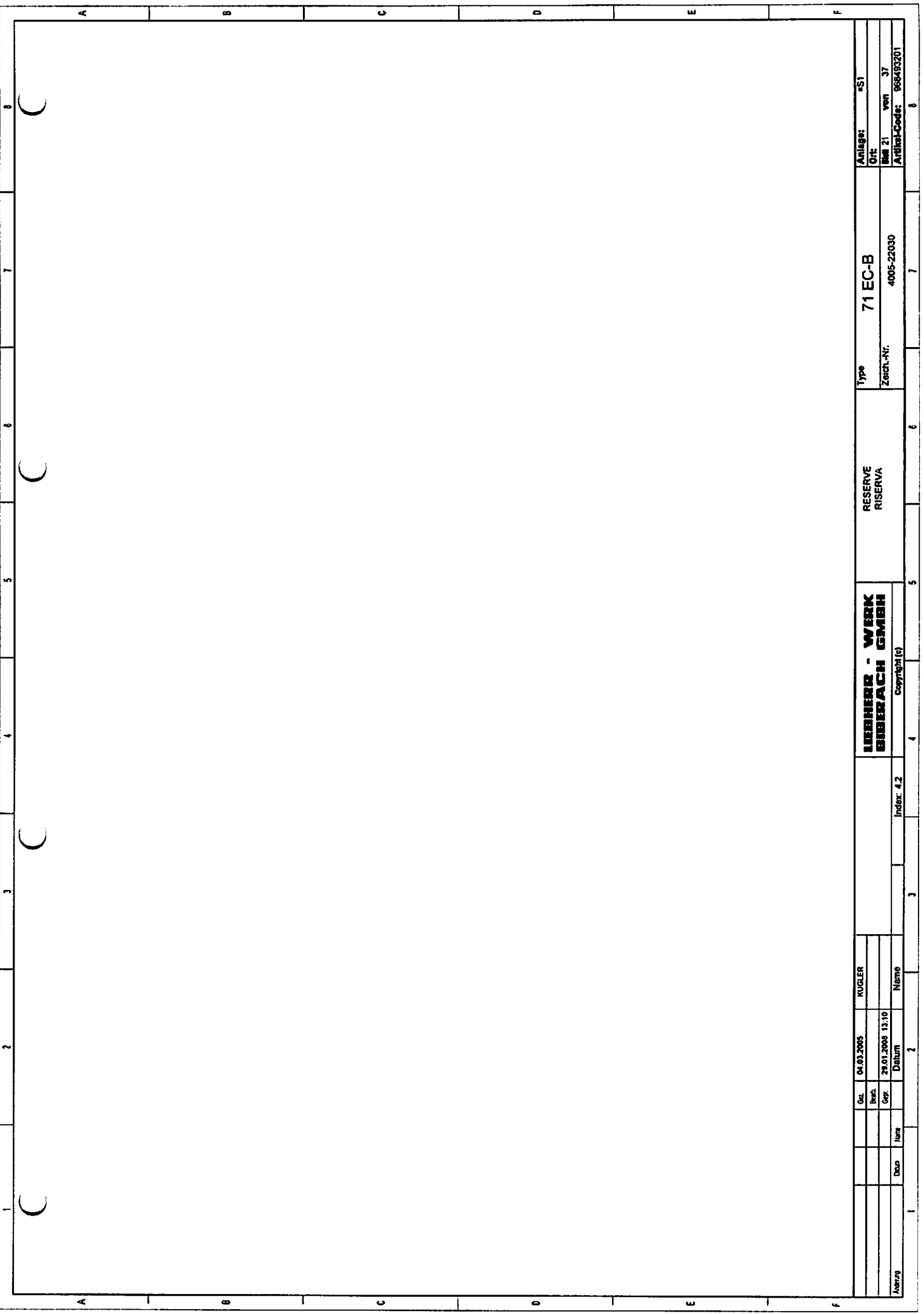
Art.-Nr.		04.03.2005		Name		Index: 4.2		Description (e)		Type		Anlage: -S1	
Bauh.		20.01.2008 13:10		Name		Index: 4.2		Description (e)		KATZFAHRWERK MEC.DE CARRO		Date	
Gez.		20.01.2008 13:10		Name		Index: 4.2		Description (e)		71 EC-B		Date	
Gez.		20.01.2008 13:10		Name		Index: 4.2		Description (e)		4005-22030		Date	
Gez.		20.01.2008 13:10		Name		Index: 4.2		Description (e)		Zeich.-Nr.		Date	
Gez.		20.01.2008 13:10		Name		Index: 4.2		Description (e)		989493201		Date	



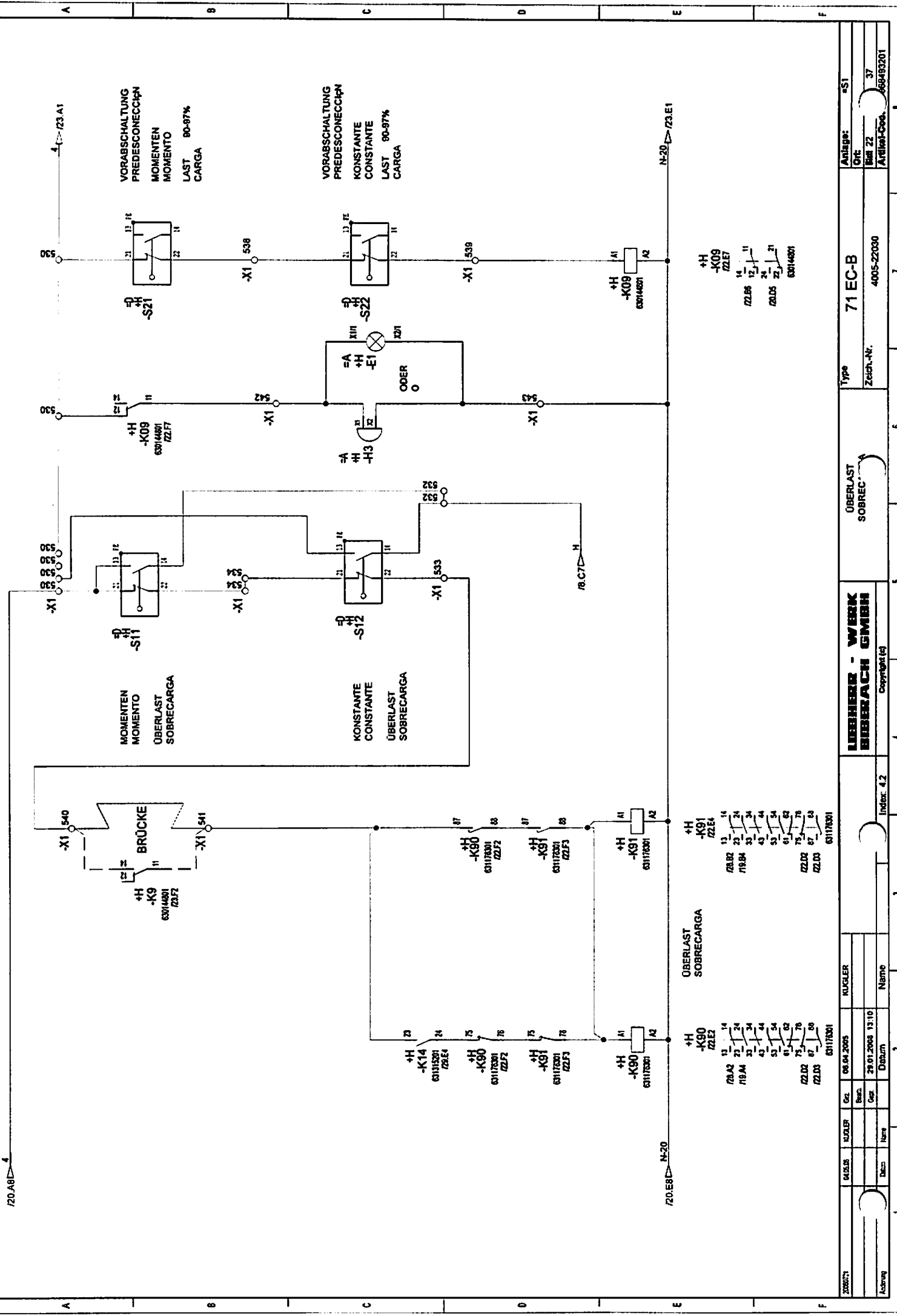
				Type 71 EC-B				Anlage: sS1			
				KATZFAHRWERK				Ort: 4005-22030			
				MEC. DE CARRO				Zeich.-Nr. 969493201			
				LIEBHERR - WERK				Artik.-Code: 969493201			
				BIBERACH GMBH				Bau 19 von 37			
				Inter. 4.2				Artik.-Code: 969493201			
				Copyright (c)							
Gez. 04.03.2005		Name		Gez. 28.01.2003		Name		Gez. 01.11.02		Name	
RUGLER		RUGLER		RUGLER		RUGLER		RUGLER		RUGLER	
Bauh. 13.10		Bauh. 13.10		Bauh. 13.10		Bauh. 13.10		Bauh. 13.10		Bauh. 13.10	
Distum		Distum		Distum		Distum		Distum		Distum	
Date		Date		Date		Date		Date		Date	



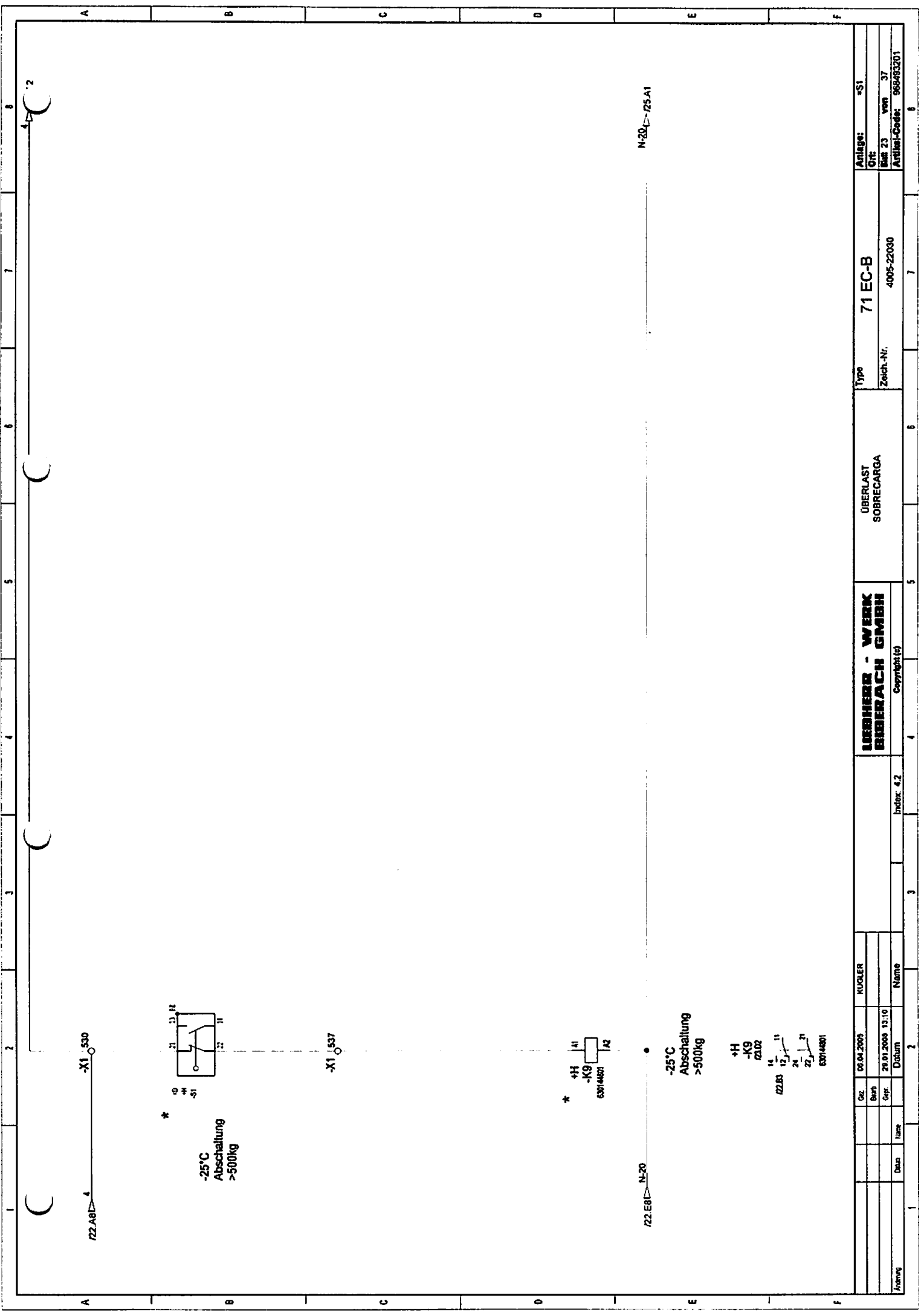
Orz		04.03.2005		KUGLER		Name	
Barr		29.01.2008 13.10				Date	
Exp						Date	
Nutz						Date	
Anw						Date	
LIEBHERR - WERK BIBERACH GMBH				Capitulado (s)			
KATZFAHRWERK MEC. DE C				7			
Type				71 EC-B			
Zeich.-Nr.				4005-27030			
Anlage:				-ST			
Ort:				Barr 20			
Art/Nr.-Code:				68493201			



Anlage: 71 EC-B		sSI	
Ort: 4005-22030		Blatt 21 von 37	
Zeich.-Nr. 4005-22030		Artikel-Codes: 968493201	
RESERVE		RESERVA	
LIBHERR - WERK		Copyright (c)	
BIBBRACH GMBH		Index: 4.2	
04.03.2005		RUGLER	
28.01.2000 13:10		Name	
Datum		Date	



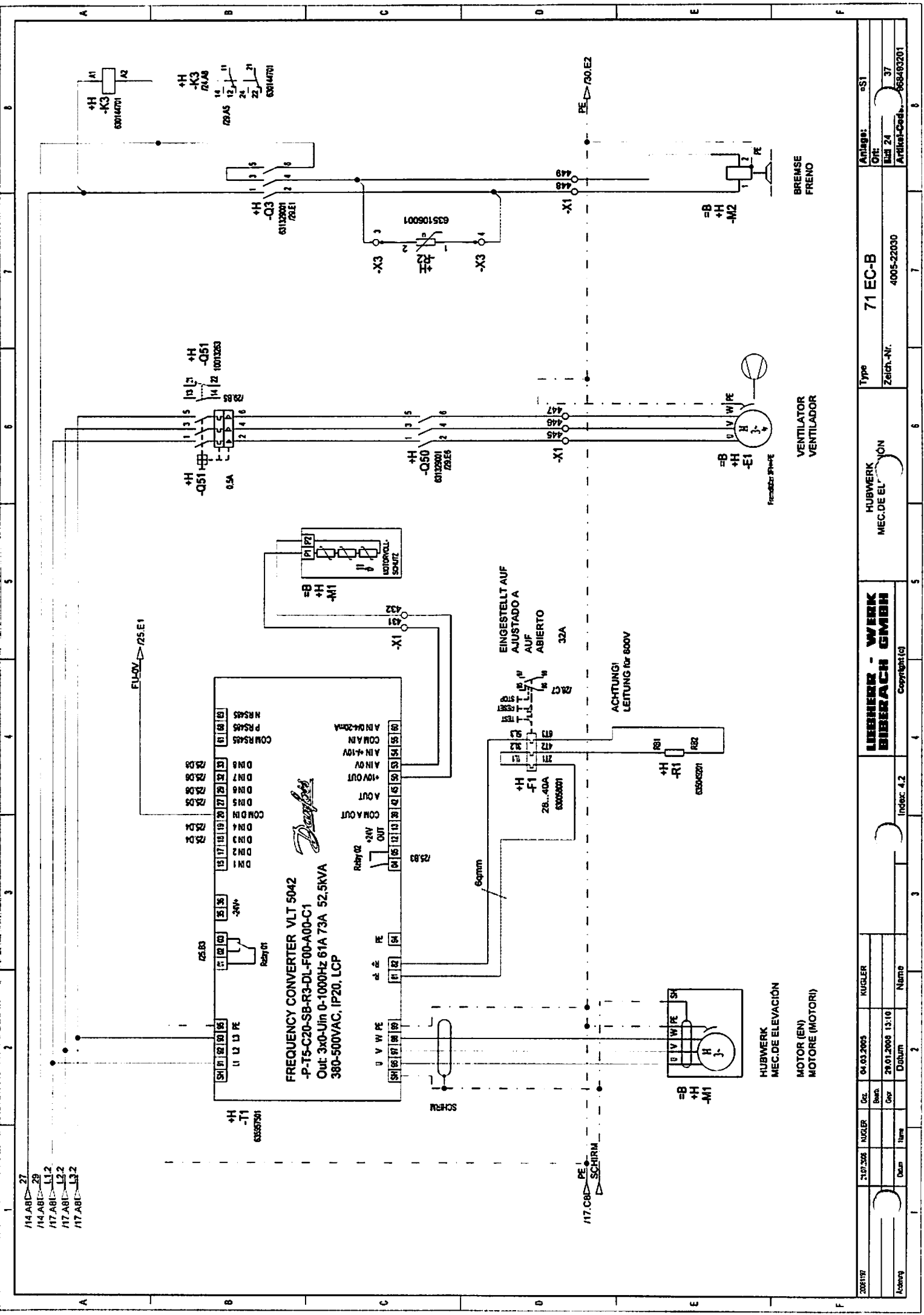
Z0.A81	Z0.E81	N-20	N-20	N-20	230.E1
LIBBIER - WERK BIBERACH GMBH Copyright (c)		UBERLAST SOBRECARGA		71 EC-B	
Type:		Zeich.-Nr.:		Anlage:	
Datum:		Ort:		Blatt:	
Name:		4005-22030		37	
Index: 4.2		63014601		63014601	
06.04.2005		KUGLER		#S1	
23.01.2003 13:10		Name:		4005-22030	
KUGLER		Datum:		63014601	
KUGLER		Name:		63014601	



N-20 → 75A1

722.E81 N-20

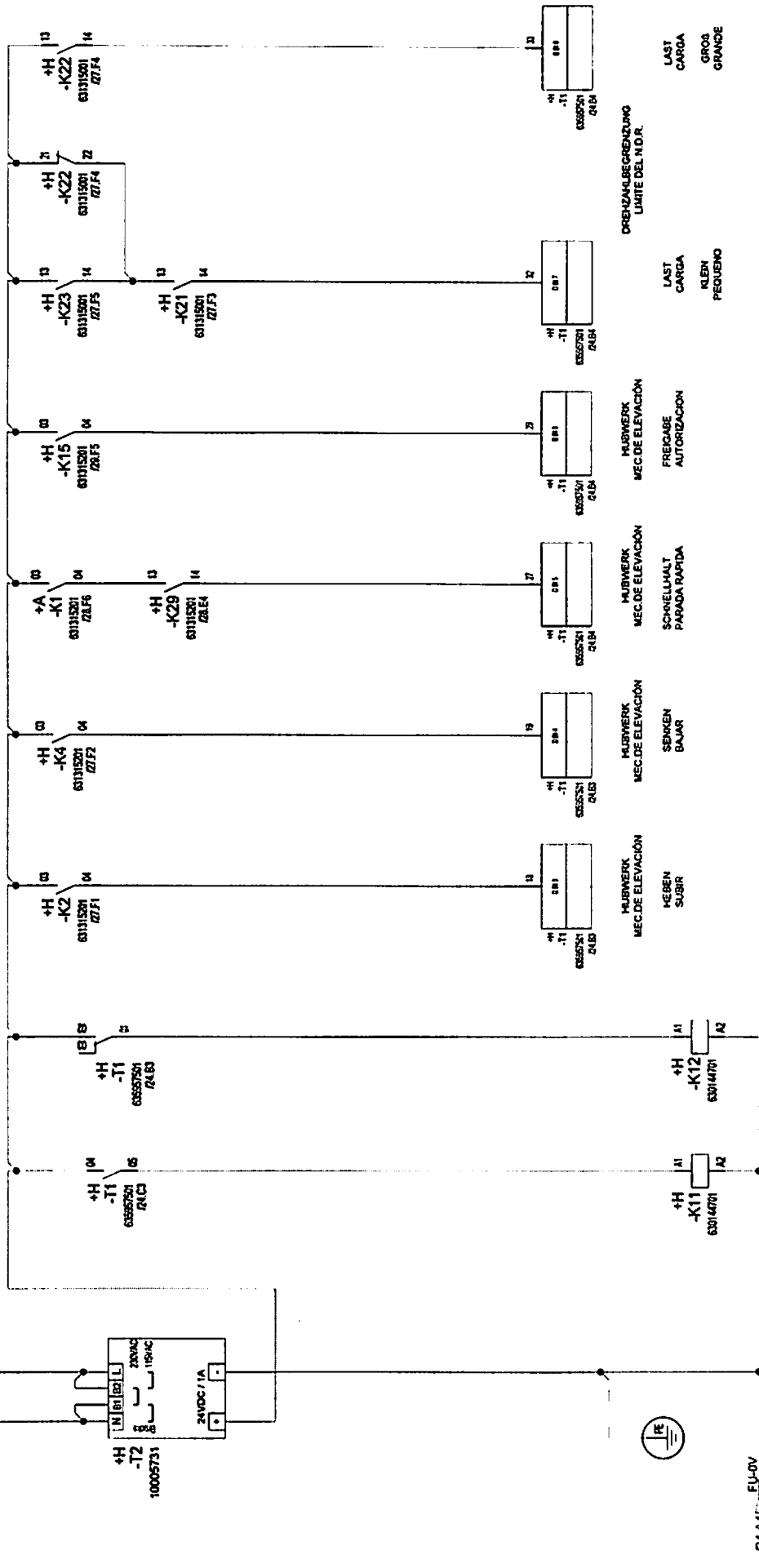
Anlage: -S1		Type: 71 EC-B		UBERLAST SOBRECARGA		LIEBHERR - WERK EIBERACH GMBH		Index: 4.2		Name		MUGLER		08.04.2005		08.04.2005		08.04.2005		08.04.2005	
Ort: 73		Zeich.-Nr.: 4005-22030		4005-22030		Copyright (c)		Index: 4.2		Name		MUGLER		08.04.2005		08.04.2005		08.04.2005		08.04.2005	
Blatt 23 von 37		Artik.-Code: 969483201								Datum		20.01.2008 13:10		Grp.		20.01.2008 13:10		Grp.		20.01.2008 13:10	



- 1/14 AB1 27
- 1/14 AB1 29
- 1/17 AB1 L1.2
- 1/17 AB1 L2.2
- 1/17 AB1 L3.2

2001117	21.07.2008	NUCLER	Doc.	04.03.2005	KUGLER	Name	
Agency	Date	Ver	Rev	28.01.2008	13:10	Date	
Index: 4.2		Copyright (c)		LIBERHERR - WERK BIBERACH GMBH		HUBWERK MEC-DE ELEVAÇÃO	
Type		71 EC-B		Anlage: aS1		37	
Zeich.-Nr.		4005-22030		Blatt 24		Artik.-Code: 86849201	

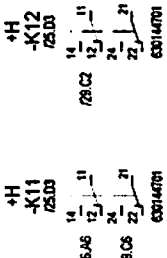
1/13 A7 □ 2/23 EB □ 17/A1 27/E1



FREQÜENZUMRICHTER HUBWERK
CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CABRESTANTE

BEREIT
DISPUESTO

BREMSE
FRENO



LAST
CARGA
GR00
GRANDE

LAST
CARGA
KLEIN
PEQUEÑO

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
FREIGABE
AUTORIZACION

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
SCHNELLMALT
PARADA RAPIDA

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
SENKEN
BAJAR

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
HEBEN
SUBIR

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
HEBEN
SUBIR

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
HEBEN
SUBIR

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
HEBEN
SUBIR

HUBWERK
MEC. DE ELEVACION
HEBEN
SUBIR

Anlage: Ort	71 EC-B			eS1
	Bau-Nr.	von	37	
Zeich.-Nr.		4005-22030		
Art.-Code:		988193201		
LIBBERER - WERK BIBERACH GMBH Copyright (c)				
Induc. 4.2				
Gz.	04.02.2005	RUJLER		
Bau-Nr.	29.01.2003	13.10		
Gez.	Name			
Zeich.-Nr.	Datum			
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

24VDC/1A EU-0V

723 AB

727 A1

+H
-K11
30014/01
125,53

+A X1 SR

=P1
+A
-X20L 30
Klemme

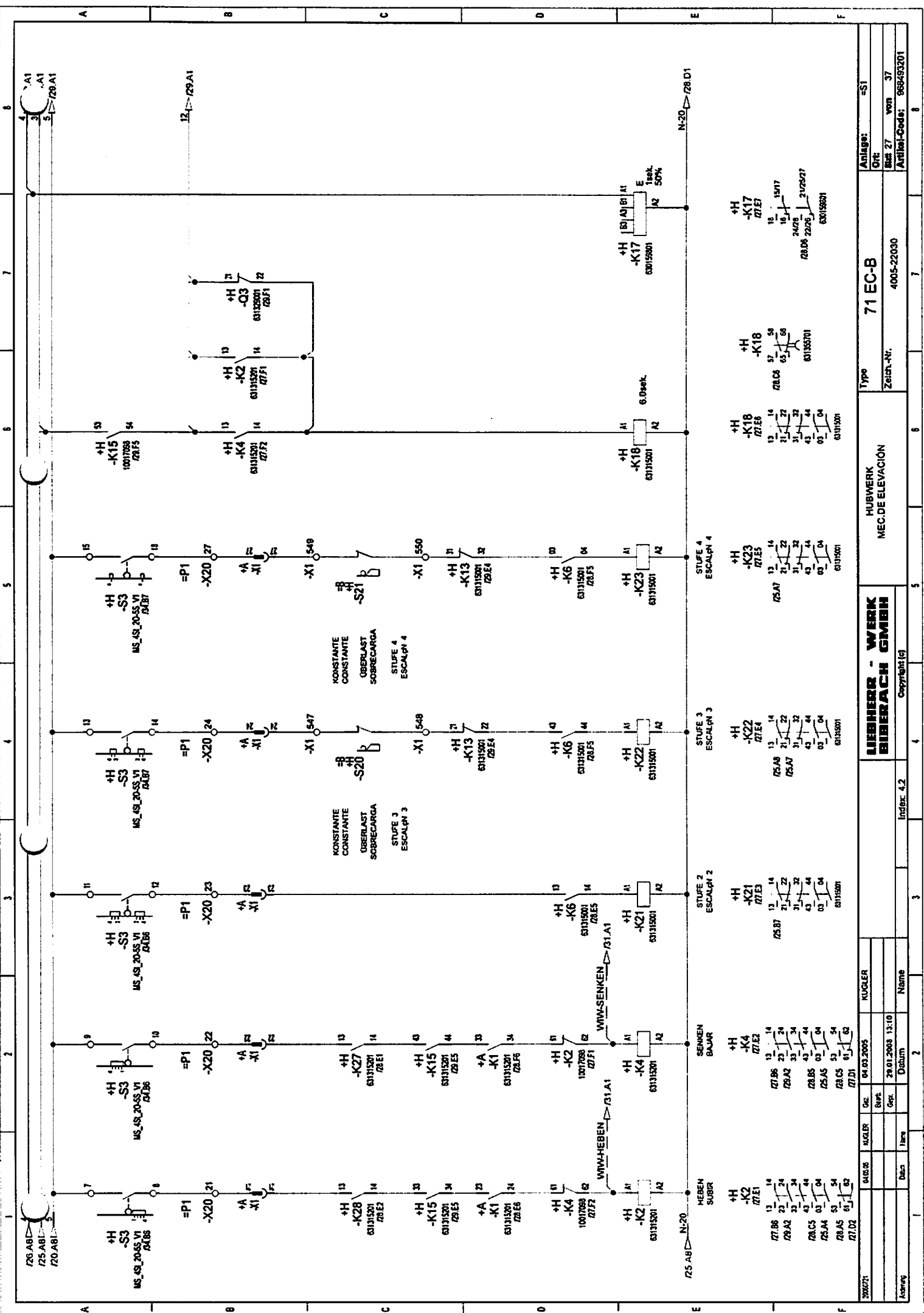
=P1 X1
+A X1
-E5
1W YE
R2

7. E8

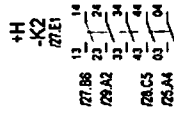
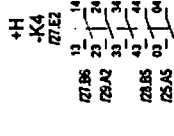
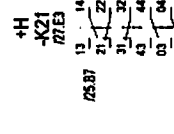
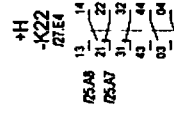
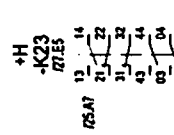
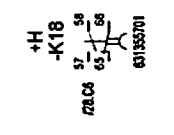
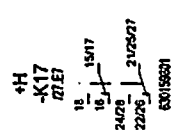
FREQUENZUMRICHTER HUBWERK
CONVERTIDOR DE FRECUENCIA CABRESPANTE

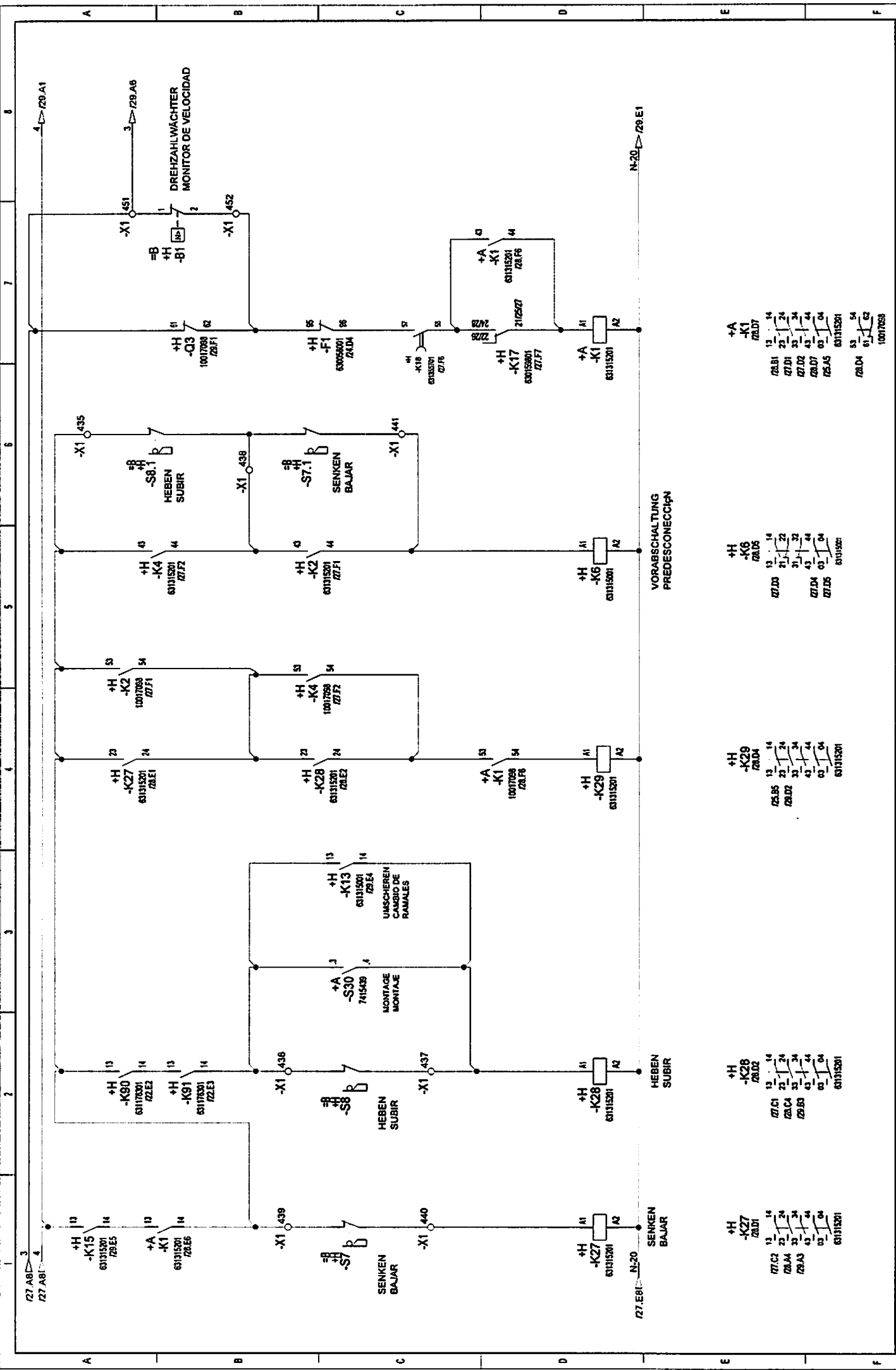
SESSEIT
DOPUESTO

03.05.2005		KUGLER		Huber		71 EC-B		Anlage: =S1	
20.01.2008 13:10		Name		Huber		4005-22030		Ort: Mar 26	
Datum		Name		Huber		4005-22030		Arbeits-Cod: 88493201	
Index 4.2		Copyright (c)		HUBWERK MEC. DE EL-		71 EC-B		37	
LIEBHERR - WERK BIBERACH GMBH		Copyright (c)		HUBWERK MEC. DE EL-		71 EC-B		88493201	



71 EC-B			
Anlage: 51	Hubwerk Mec. de Elevación	Type:	7
Ort: 27	Zeich.-Nr.: 4005-22030	Type:	7
Art.-Code: 968493201	Hubwerk Mec. de Elevación	Type:	7
LIEBERER - WERK BIEBRACH GMBH		Copyright (c)	
Index 4.2			
Auftrag	Datum	Name	
KUGLER	04.03.2005	KUGLER	
18.05.03	11:10	28.01.2008	13:10

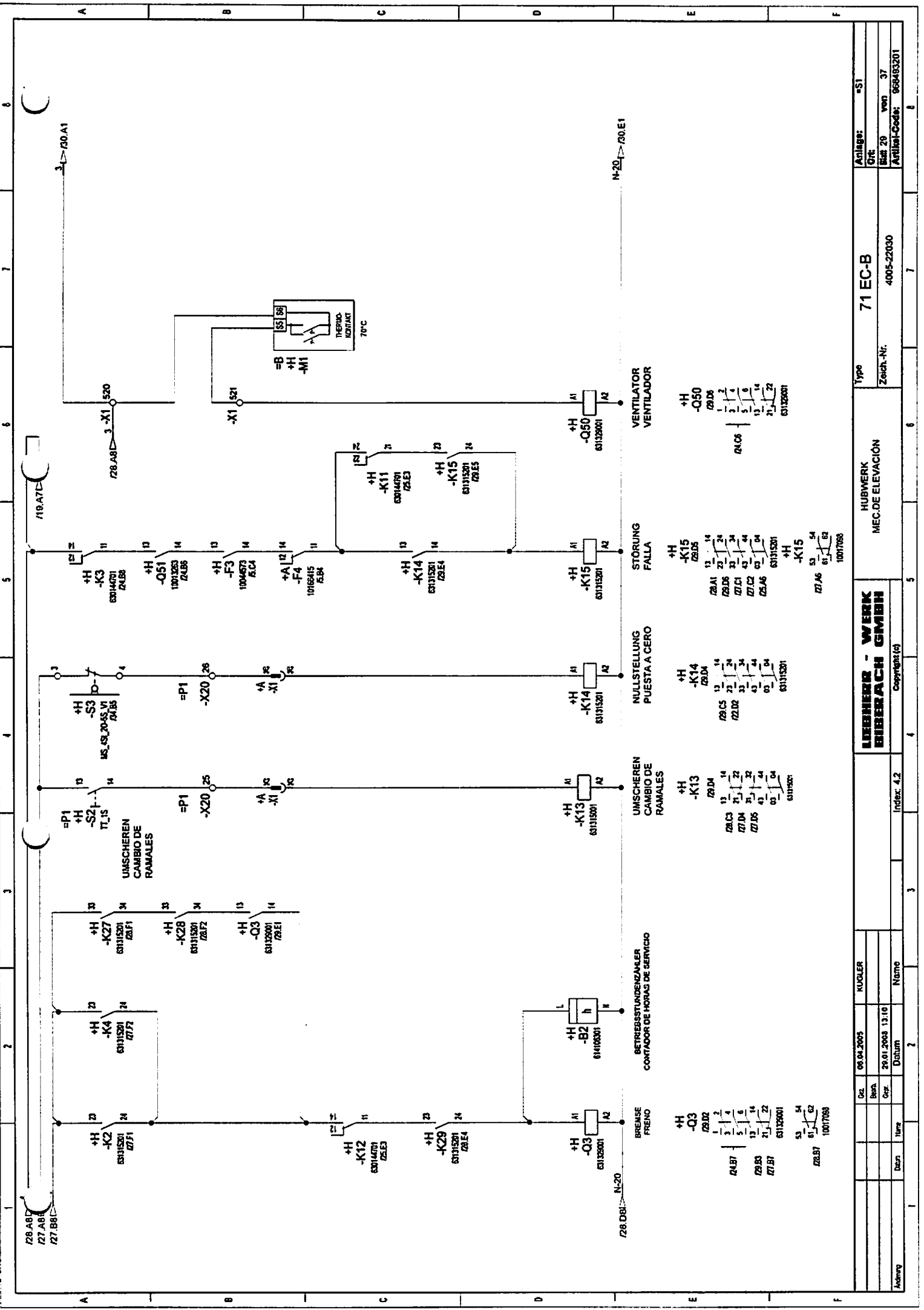




Anlage: -S1	Typo	71 EC-B	Hubwerk MEC. DE ELECCION	Indic. 4.2	Name	KUGLER	Doc.	22.03.2005
	Zeich.-Nr.	4005-22030					Barra	28.01.2003
Ort							Diagram	
Blas 28								
Art.-Cod.								
66849201								

- +H -K15 63115201 /Z8.E5
- +A -K1 63115201 /Z8.E6
- +H -K2 1007069 /Z7.F1
- +H -K3 1007069 /Z8.F1
- +H -K4 63115201 /Z7.F2
- +H -K6 63115201 /Z8.F6
- +H -K7 63115201 /Z7.F7
- +H -K8 63115201 /Z8.F5
- +H -K9 63115201 /Z8.E3
- +H -K10 63115201 /Z8.E3
- +H -K11 63115201 /Z8.F8
- +H -K12 63115201 /Z7.F2
- +H -K13 63115201 /Z8.E4
- +H -K27 63115201 /Z8.E1
- +H -K28 63115201 /Z8.E3
- +H -K29 63115201 /Z8.F8
- +A -K1 63115201 /Z8.F8
- +H -K1 63115201 /Z8.F5
- +H -K29 63115201 /Z8.D4
- +H -K6 63115201 /Z8.D4
- +A -K1 63115201 /Z8.D4
- +H -K1 63115201 /Z8.D7

Draught (e)
 Copyright ©
 7 6 5 4 3 2 1



Anlage: *S1		Type		Hubwerk		71 EC-B		Anlage: *S1	
Grü		Mech. de Elevación		Hubwerk		71 EC-B		Grü	
Bauz. Nr.		Zeich.-Nr.		4005-22030		4005-22030		Bauz. Nr.	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

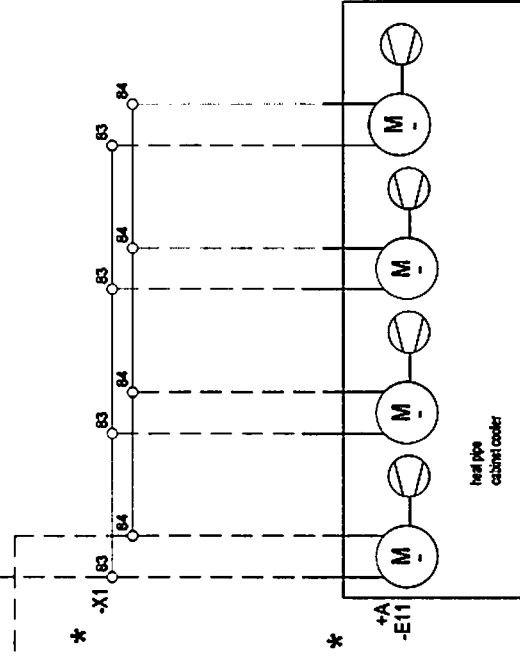
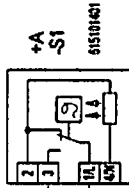
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	
Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201		Arbeits-Code: 868483201	

729.A7-3

ENGESTELLT AUF
AJUSTADO A

37°C



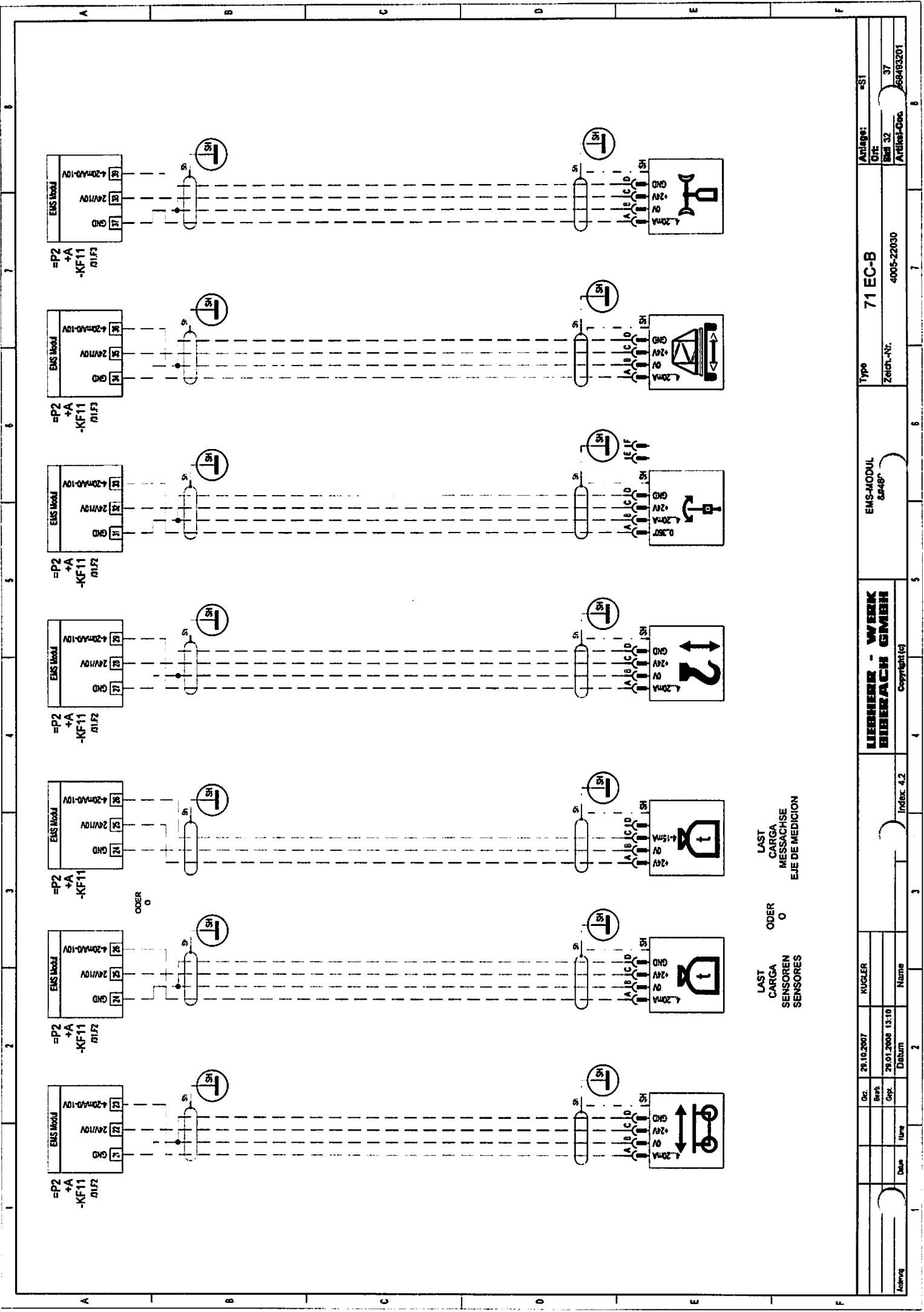
729.E7-N-20

724.D81-PE

VENTILATOR
VENTILADOR

SCHALTSCHRANK
ARMARIO EL CTIRICO

Anlage: =S1	Ort: 37	Type: 71 EC-B	KUMAANLAGE AIRE ACOMPLADO	LIBBERER - WERK BIBBRACH GMBH Copyright (c)	Ind. Nr. 4.2	Gr. 29.10.2007	KUGLER	Name
						Zeich.-Nr. 4005-27030	29.01.2008 13.10	
Art.Nr. 668493201								



1 2 3 4 5 6 7 8

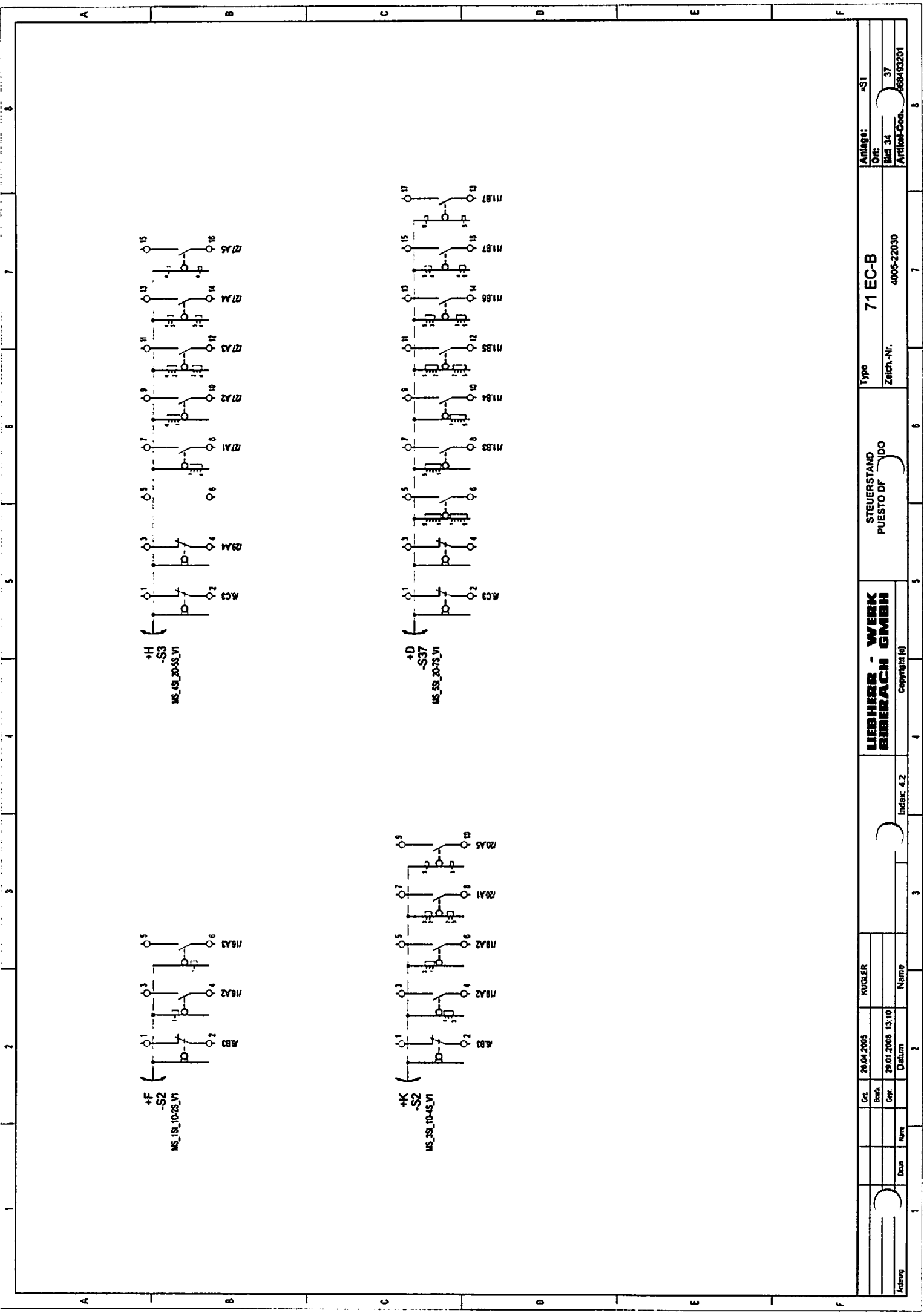
A B C D E F

A B C D E F

LAST CARGA ODER O
 CARGA ODER O
 SENSOREN
 SENSORES

LAST CARGA ODER O
 CARGA ODER O
 MESSACHSE
 EJE DE MEDICION

Doc.	28.10.2007	RUGLER	Typo	71 EC-B	Anlage:	=S1
Erst.	28.01.2008	13.10	Zeich.-Nr.	4005-22030	Ort:	Bld 32
Exp.			Arbeits-Coc.	68483201		
Datum						
Name						
Index	4.2					
Copyright (c)	LIBBEHRER - WERK BIBERACH GMBH		EMS-MODUL 8448*			



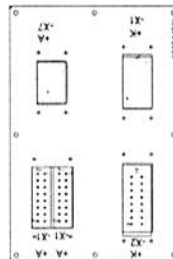
Anlage:	=S1	
	Ort:	Blatt 34 37
Art/Nr.-Code:	4005-22030	
Type	71 EC-B	
Zeich.-Nr.	4005-22030	
STEUERSTAND PUERTO DE		
LIEBHERR - WERK BIBERACH GMBH		
Copyright (c)		
Doc.	26.04.2005	RUGLER
Bech.		
Exp.	20.01.2009 13.10	Name
Datum		
Indic. 4.2		

Verdrahtung
 DRW -> 2,5qmm
 KAW -> 1,5qmm
 FAW -> 2,5qmm
 WW -> 10qmm

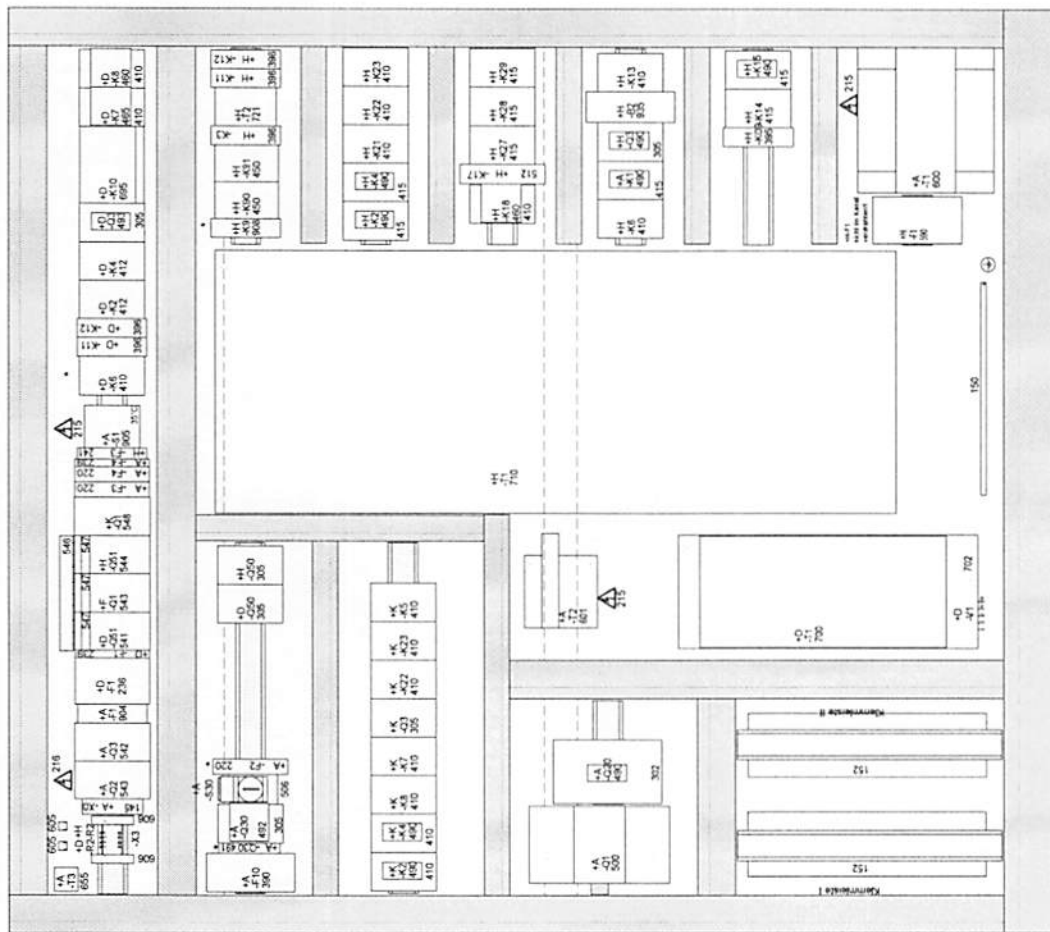
Pos. 706
 933442401
 Einstellanweisung
 KEB-FU DRW
 in Schaltschranke innen
 anleiten!

Pos. 101
 Abdeckblech
 linke Schrankseite mitte oben
 montieren!!

Hauptschalter
 Beteiligung
 seitlich



Anzahl Schrankausseite



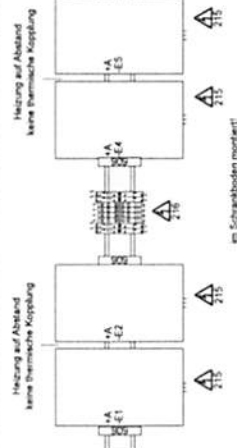
Widerstand auf
 Pos. 109
 aufschrauben und
 * montieren!
 Widerstand
 links
 anbauen

Widerstände im Seitenfach montieren!!

Widerstand
 links
 anbauen

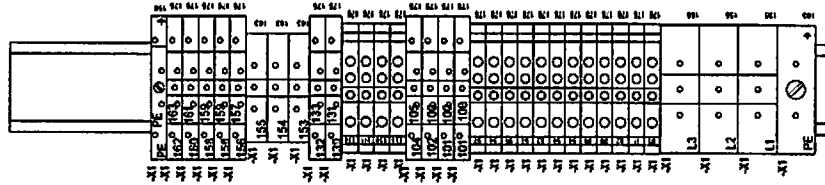
Widerstand auf
 Pos. 109
 aufschrauben und
 montieren!

Pos. 126, 412101701 4xMutter Polymid
 über Befestigungsschraube Montageplatte
 zum Schutz im Kabelkanal

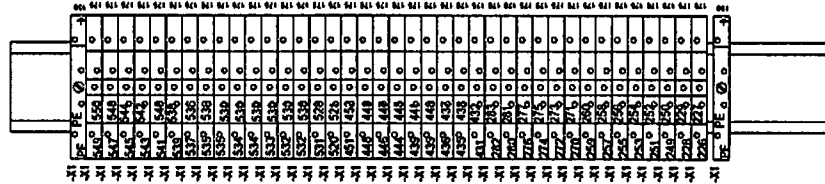


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Klemmleiste I



Klemmleiste II



siehe
Heizungsbaugruppe

Klemmleiste III

Pos. 181, 182



Agency		1	2	3	4	5	6	7	8
Orz.	16.06.2005	KUGLER		IndBac 4.2		LIEBHERR - WERK RIBERACH GMBH		Type 71 EC-B	
Bank	29.01.2003 13:10	Name		KATZFAHRWERK MEC.DE r		Zeich.-Nr. 4005-22030		Anlage: =S1	
Desc.				Copyright (c)		Artikal-Cod. 66649301		Ort: Bau 39	
Name								37	

