



E.-TEILE KLEMMENKASTEN I/O TERMINAL 1
ELECTR. PARTS, TERMINAL BOX I/O TERMINAL 1

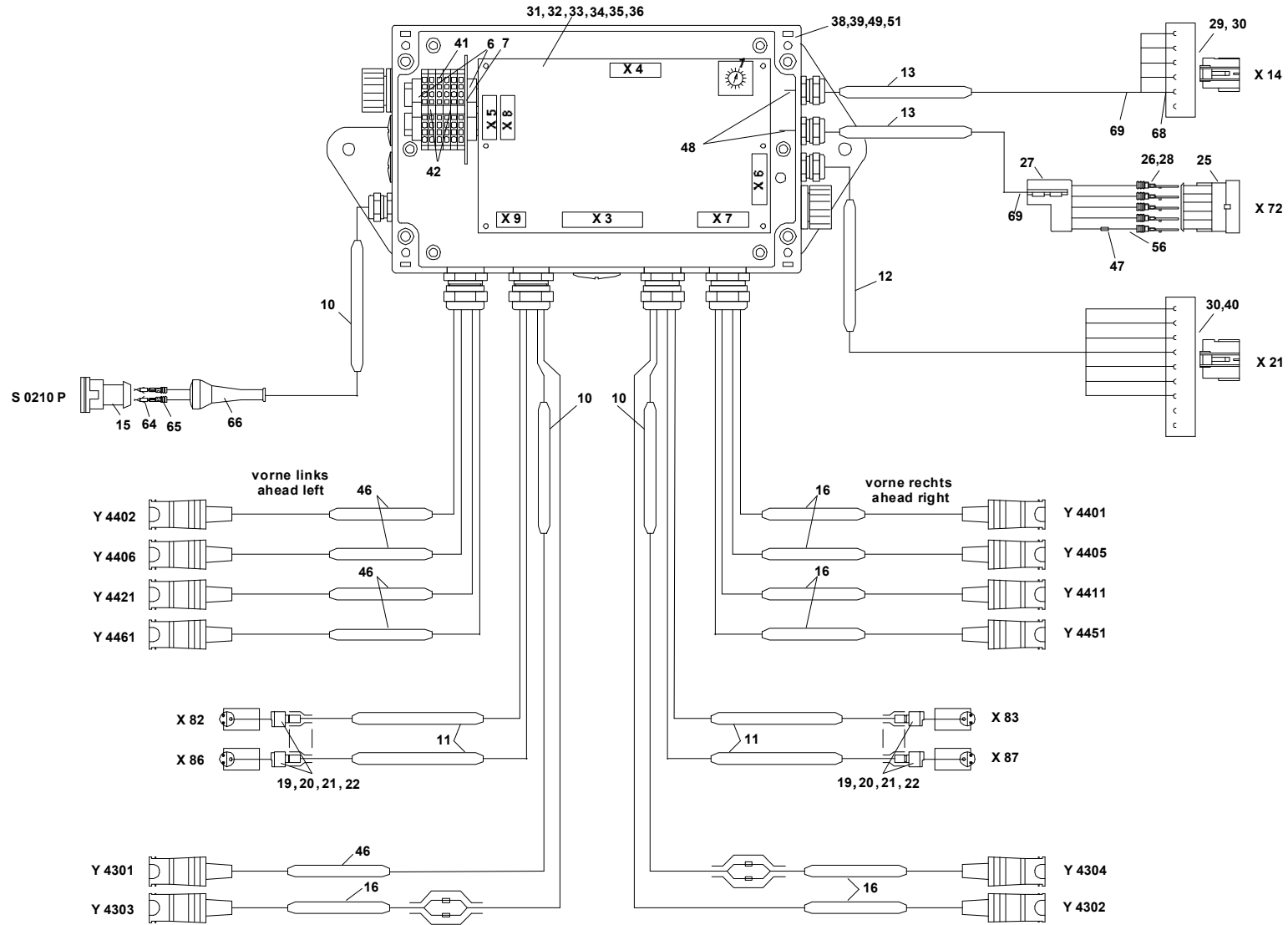
BILDТАFEL
PICTORIAL DISPLAY

GMK 5220
BE 505
G 801

111.08

3116138-ETL C

2/4



GROVE

E.-TEILE KLEMMENKASTEN I/O TERMINAL 1
ELECTR. PARTS, TERMINAL BOX I/O TERMINAL 1

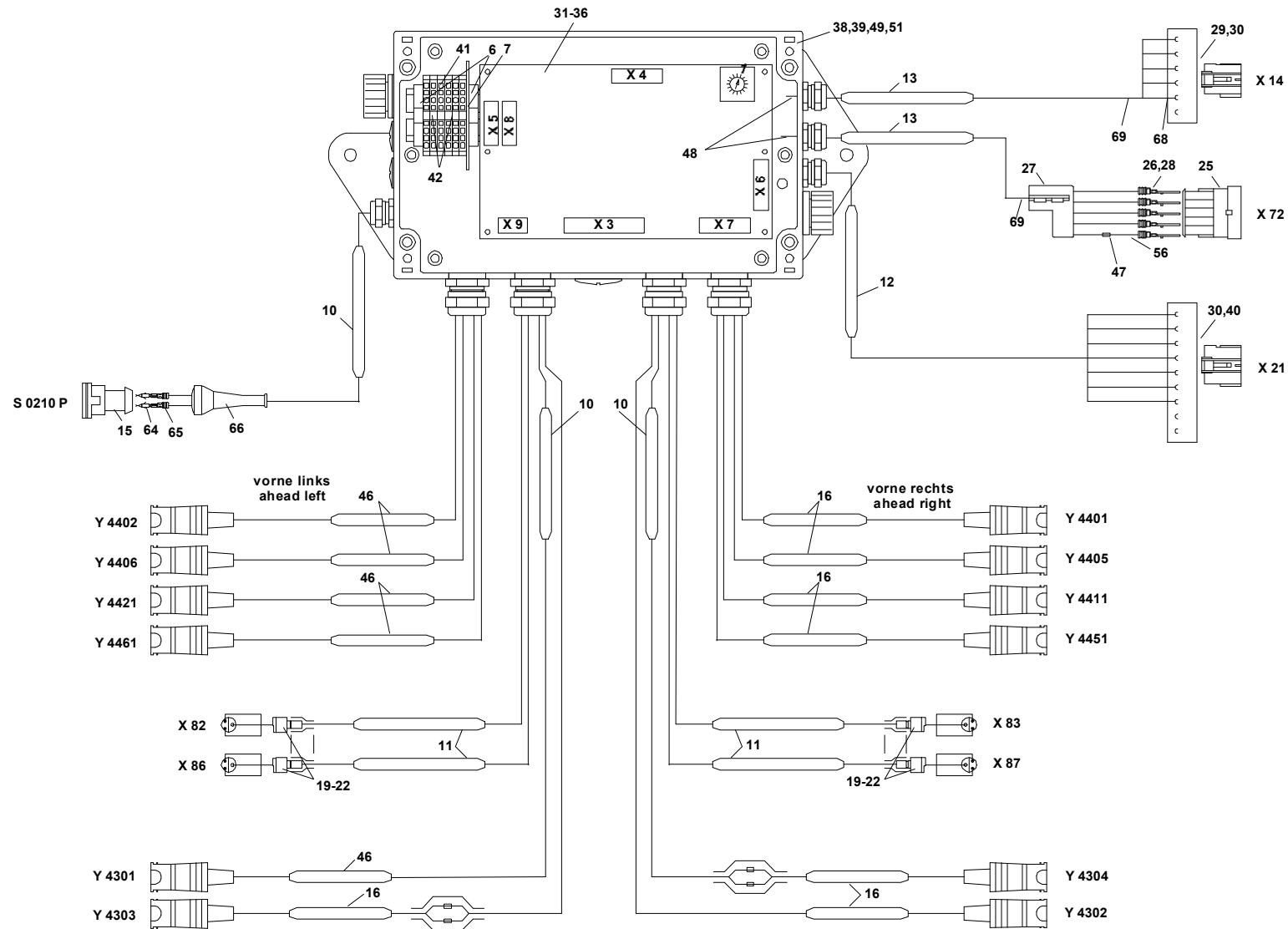
BILDТАFEL
PICTORIAL DISPLAY

GMK 5220
BE 505
G 801

111.08

3116138-ETL C

3/4



GROVE
E.-TEILE KLEMMENKASTEN I/O TERMINAL 1
ELECTR. PARTS, TERMINAL BOX I/O TERMINAL 1
BILDTAFEL
PICTORIAL DISPLAY
GMK 5220
BE 505
G 801

111.08

3116138-ETL C

4/4

Lfd. Nr.	Querschnitt mm ²	Farbe	Länge mm	Info	Stecker	Pin	Stecker	Pin
1	0.75	1	5000	--	Y 4401	1	↔	X 3 5
2	0.75	2	5000	GND	Y 4401	2	↔	X 1 2
3								
4	0.75	1	1300	--	Y 4402	1	↔	X 3 1
5	0.75	2	1300	GND	Y 4402	2	↔	X 3 9
6								
7	0.75	1	5000	--	Y 4405	1	↔	X 3 6
8	0.75	2	5000	GND	Y 4405	2	↔	X 1 2
9								
10	0.75	1	1300	--	Y 4406	1	↔	X 3 2
11	0.75	2	1300	GND	Y 4406	2	↔	X 3 10
12								
13	0.75	1	5000	--	Y 4411	1	↔	X 3 7
14	0.75	2	5000	GND	Y 4411	2	↔	X 1 2
15								
16	0.75	1	1300	--	Y 4421	1	↔	X 3 3
17	0.75	2	1300	GND	Y 4421	2	↔	X 3 11
18								
19	0.75	1	5000	--	Y 4451	1	↔	X 3 8
20	0.75	2	5000	GND	Y 4451	2	↔	X 1 2
21								
22	0.75	1	1300	--	Y 4461	1	↔	X 3 4
23	0.75	2	1300	GND	Y 4461	2	↔	X 3 12
24								
25	0.75	1	2500	--	Y 4301	1	↔	X 6 2
26	0.5	WS	50	Brücke			↔	X 6 4
27	0.75	2	2500	GND	Y 4301	2	↔	X 1 2
28	0.75	1	3200	--	Y 4302	1	↔	X 6 6
29	0.5	WS	50	Brücke			↔	X 6 8
30	0.75	2	3200	GND	Y 4302	2	↔	X 1 2
31								
32	1.0	1	3000	--			1	X 7 2
33	0.75	1	5000	--	Y 4303	1	↔	
34	0.5	WS	50	Brücke			↔	X 7 4
35	1.0	2	3000	--			2	X 1 2
36	0.75	2	5000	GND	Y 4303	2	↔	
37	1.0	1	1000	--			1	X 7 6
38	0.75	1	5000	--	Y 4304	1	↔	
39	0.5	WS	50	Brücke			↔	X 7 8
40	1.0	1	1000	--			2	X 1 2
41	0.75	2	5000	GND	Y 4304	2	↔	
42	1.0	1	7000	24V DC	X 21	1	↔	X 9 1
43	0.5	WS	50	Brücke			↔	X 9 2
44	1.0	2	7000	GND	X 21	2	↔	X 9 3
45	0.5	BR	50	Brücke			↔	X 9 4
46	1.0	3	7000	24V DC	X 21	3	↔	X 1 1

Lfd. Nr.	Querschnitt mm ²	Farbe	Länge mm	Info	Stecker	Pin	Stecker	Pin
47	1.0	2	4500	--	S 0210 P	2	↔	X 1 1
48	1.0	1	4500	--	S 0210 P	1	↔	X 7 3
49								
50	1.0	BR	7000	GND	X 21	7	↔	X 1 2
51	1.0	6	7000	Reserve	X 21	6		
52	1.0	5	7000	Reserve	X 21	5		
53	1.0	4	7000	Reserve	X 21	4		
54								
55	0.75	1	4000	+	X 82	1	↔	X 1 1
56	0.75	2	4000	GND	X 82	2	↔	X 1 2
57	0.75	BR	4000	S 4301 N	X 82	3	↔	X 6 1
58								
59	0.75	1	4000	+	X 86	1	↔	X 1 1
60	0.75	2	4000	GND	X 86	2	↔	X 1 2
61	0.75	BR	4000	S 4302 N	X 86	3	↔	X 6 3
62								
63	0.75	1	5000	+	X 83	1	↔	X 1 1
64	0.75	2	5000	GND	X 83	2	↔	X 1 2
65	0.75	BR	5000	S 4303 N	X 83	3	↔	X 6 5
66								
67	0.75	1	5000	+	X 87	1	↔	X 1 1
68	0.75	2	5000	GND	X 87	2	↔	X 1 2
69	0.75	BR	5000	S 4304 N	X 87	3	↔	X 6 7
70								
71	0.75	1	--	+	X 51	1	↔	X 1 1
72	0.75	BR	--	FREI	X 51	3	↔	
73	0.75	2	--	S 4405 P	X 51	2	↔	X 4 1
74								
75	0.75	1	--	+	X 52	1	↔	X 1 1
76	0.75	BR	--	FREI	X 52	3	↔	
77	0.75	2	--	S 4406 P	X 52	2	↔	X 4 2
78								
79	0.75	1	--	+	X 132	1	↔	X 1 1
80	0.75	BR	--	FREI	X 132	3	↔	
81	0.75	2	--	S 4322 P	X 132	2	↔	X 4 5
82								
83	0.75	1	--	+	X 133	1	↔	X 1 1
84	0.75	BR	--	FREI	X 133	3	↔	
85	0.75	2	--	S 4323 P	X 133	2	↔	X 4 6
86								
87	0.50	1	10000	24V DC	X 72	1	↔	X 5 1
88	0.50	2	10000	GND	X 72	2	↔	X 5 2
89	0.50	3	10000	CAN HIGH	X 72	3	↔	X 5 3
90	0.50	4	10000	CAN LOW	X 72	4	↔	X 5 4
91	0.50	BR	10000	Schirm	X 72	5	↔	X 5 5
92								

Lfd. Nr.	Querschnitt mm ²	Farbe	Länge mm	Info	Stecker	Pin	Stecker	Pin
93	0.50	1	7000	24V DC	X 14	1	↔	X 8 1
94	0.50	2	7000	GND	X 14	2	↔	X 8 2
95	0.50	3	7000	CAN HIGH	X 14	3	↔	X 8 3
96	0.50	4	7000	CAN LOW	X 14	4	↔	X 8 4
97	0.50	BR	7000	Schirm	X 14	5	↔	X 8 5
98								
99	0.75	1	--	+	X 130	1	↔	X 1 1
100	0.75	BR	--	FREI	X 130	3	↔	
101	0.75	2	--	S 4320 P	X 130	2	↔	X 4 3
102	0.75	1	--	+	X 131	1	↔	X 1 1
103	0.75	BR	--	FREI	X 131	3	↔	
104	0.75	2	--	S 4321 P	X 131	2	↔	X 4 4

1. Achse rechts
1. axle right } Achsdruck (KW) nicht angeschlossen

Vorne links
ahead left } Stützdruck (KW) nicht angeschlossen
prop pressure not connected

Vorne rechts
ahead right }

2./3. Achse links
2./3. axle left } Achsdruck (KW) nicht angeschlossen
axle pressure not connected

2./3. Achse rechts
2./3. axle right }