

Straumann Environmental Technology GmbH

Auf dem Haarkamp 22

Glandorf

Liquidrainer CUS

41710606

Max. short circuit current : 50 kA rms symmetrical, 460 V max

Enclosure Type rating	Type 1
1	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	100

Wiring colours

Control line 24 V DC : BL

Main Line	BK
-----------	----

external voltage OR

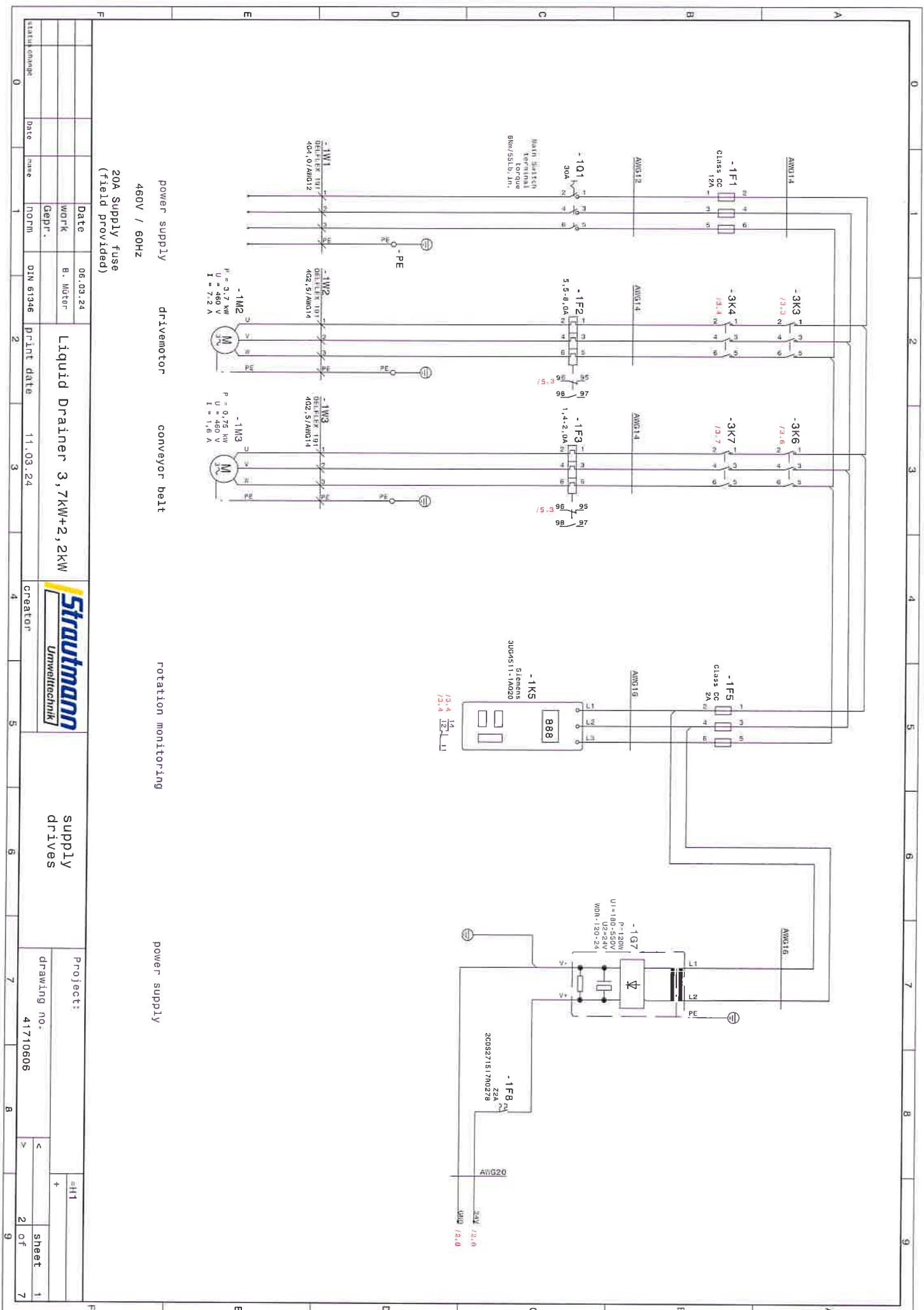
Use copper conductors only 75°C!

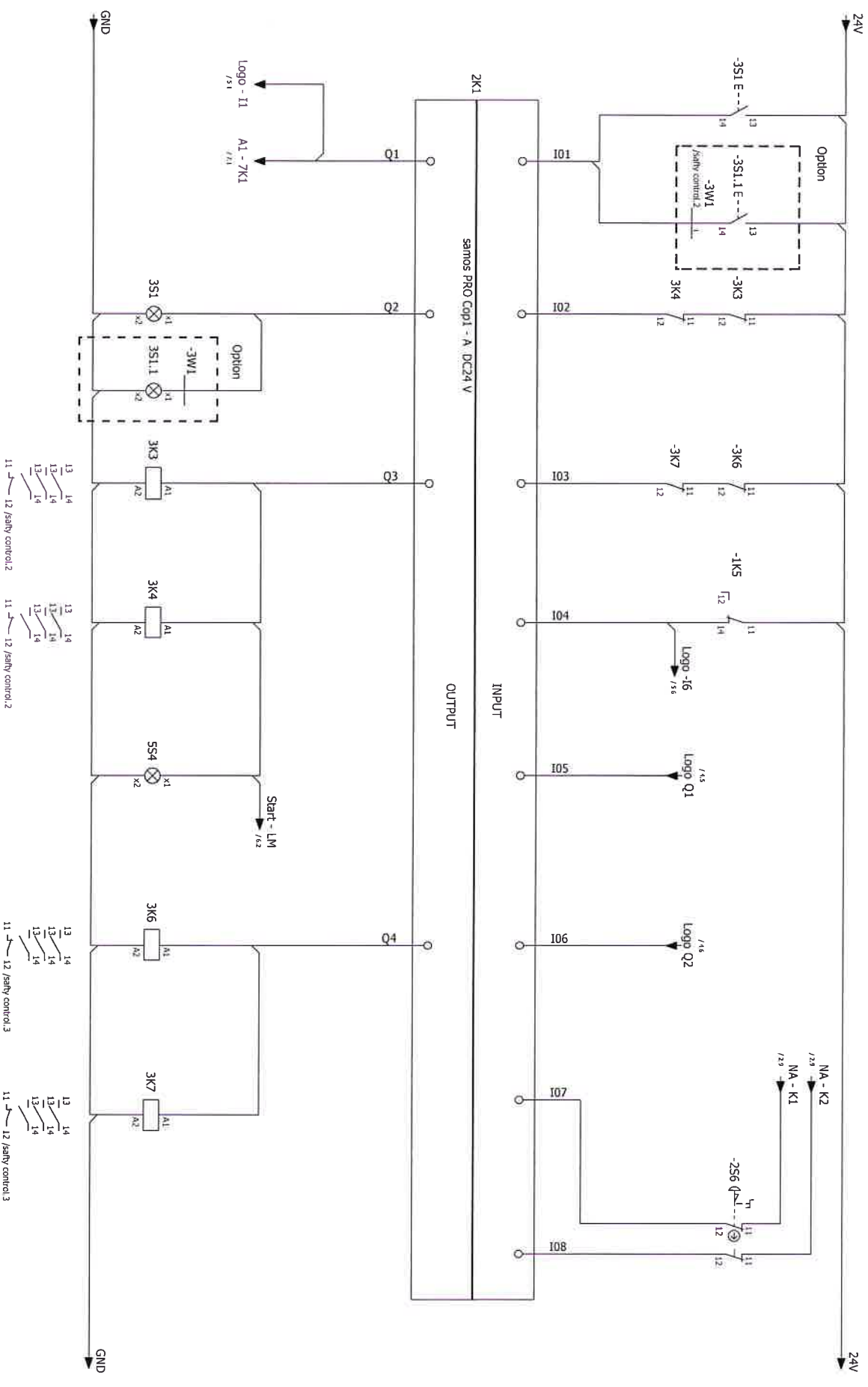
Construction from B. Mütter

CAD-System: WSCAD Suite 2018

							Cover page	Project:		=	
	Date	06.03.24	Liquid Drainer 3,7KW+2,2KW					+>			
	work	B. Mütter				drawing no.	41710606			sheet	1
	Geprf.										
Status	change	Date name norm	DIN 61346	print date	11.03.24	created from					

[illegible]





main contactor
drive motor

main contactor
conveyor belt

70		Strautmann Umwelttechnik GmbH		Spannungsversorgung		41710606	
Änderung		Datum		Erstellt durch		Seite 3 / 7	
Bearb.		05.03.2025		Erstellt durch		BART safety control	
Gepr.		martin.hagedorn		Erstellt durch		Seite 3 / 7	
USPR.		Liquidrainer 3,7kW+2,2kW		Erstellt durch		Seite 3 / 7	

