



Rozdzielnica RK1.1


Projekt przedwykonawczy

	Molson sp. z o.o. Emilii Plater 14B/U2 71-635 Szczecin +48 501 596 597 mail@molson.pl	Nazwa: Forside	Nr projektu: M1070	01	Strona: 1
		Klient: RADPEC			
		Projekt: M1070			
		Opis:	Projektował: /	Rew. 01	Poprzednia str.: 3
		Uwagi:		Rew. strony	Następna str.: 24
			Ost. edycja: 2018-08-14	liczba stron:	

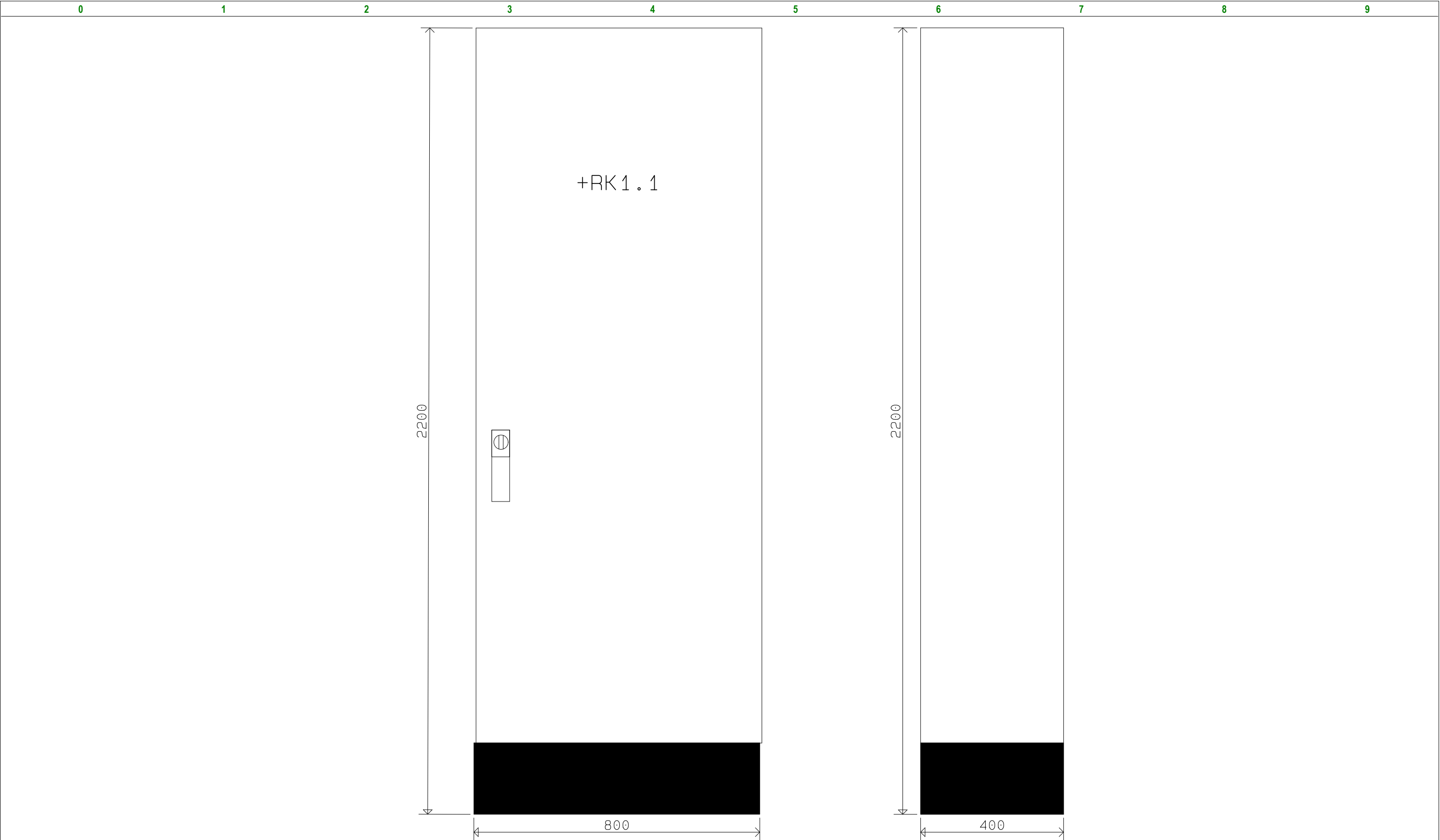
Poprzednie wersje		Dane rozdzielni: Nr rozdzielniM1070 RK1.1 Norma SiećTN-C-S PodłączenieIP55 Napięcie zasilające3/N AC 400/230V - 50Hz In200A Ikmax10kA Prąd max.141A Max. temp. zewnętrzna35 °C		Oznaczenie zacisków: X0Zasilanie rozdzielni X1Podział obwodu mocy X10Obwód mocy 400VAC X11Obwód mocy 230VAC X20Wewn. zasilanie 230VAC X21Obwód sterowania 230VAC IN X22Obwód sterowania 230VAC OUT X29Obwód bezpieczeństwa 230VAC X30Wewn. zasilanie 24VDC X31Obwód sterowania 24VDC IN X32Obwód sterowania 24VDC OUT X33Obwód sterowania 24VDC Analoge IN X34Obwód sterowania 24VDC Analoge OUT X38Sygnał blokad X39Obwód bezpieczeństwa 24VDC Zasilane zewnętrznie: X40Obwód sterowania 230VAC IN X41Obwód sterowania 230VAC OUT X42Obwód sterowania 230VAC Blandet Zasilane zewnętrznie: X50Obwód sterowania 24VDC IN X51Obwód sterowania 24VDC OUT X53Obwód sterowania 24VDC Analoge IN X54Obwód sterowania 24VDC Analoge OUT	
Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji		Znaczenie kolorów izolacji: CzarnyObwody mocy NiebieskiPrzewód neutralny CiemnoniebieskiObwody sterowania DC PomarańczowyObwody zasilane z zewnętrznego źródła zasilania Żółto-zielonyUziemienie ochronne		Min. przekroje przewodów: Sterowanie DC 0,75 mm² Sterowanie AC 0,75 mm² Sterowanie zasilane zewnętrznie 0,75 mm²	
				Pozostałe Komponenty są oznakowane przez funkcję/stronę/pozycję Kable są oznakowane przez miejsce podłączenia Wymiary kabli są tylko wskazówką dla elektryka montującego instalację, elektryk powinien dobrać odpowiednią ilość żył w kablu, jeśli jest niedobór. Jeśli jest nadmiar żył, to nieużywane powinny być tak zakończone i zabezpieczone, aby możliwe było ich użycie w przyszłości	

	Molson sp. z o.o. Emilii Plater 14B/U2 71-635 Szczecin +48 662 536 954 mail@molson.pl	Nazwa: Teknisk info	Nr projektu: M1070	01	Strona: 3
		Klient: RADPEC			
		Projekt: M1070			
		Opis:			
		Uwagi:	Projektował: /	Ost. edycja: 2018-08-14	Strona: 3
		Poprzednia str.: 4			
		Następna str.: 4			
		liczba stron: 24			

Pos.	Titel	Revision	Side rettet:	Side nr.:
1	Layout		2012-12-05	Layout
2	Elewacja rozdzielni		2018-04-30	5
3	Widok wnętrze rozdzielni		2018-04-30	5.1
4	Rozdzielnica RK1.1		2018-04-29Rozdzielnica RK1.1	
5	Wentylator ciągu strona lewa		2018-08-01	1810
6	Wentylator ciągu strona prawa		2018-08-01	1811
7	Wentylator powietrza pierwotnego strona lewa		2018-08-01	1820
8	Wentylator powietrza pierwotnego strona prawa		2018-08-01	1821
9	Sterowanie rusztu strona lewa		2018-08-01	1840
10	Sterowanie rusztu strona prawa		2018-08-01	1841
11	Sterowanie podajnika strona lewa		2018-08-01	1850
12	Sterowanie podajnika strona prawa		2018-08-01	1851
13	Kabelliste		2012-12-12	Kabelliste
14	Kabelliste		2018-08-01	160
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				

	Molson sp. z o.o. Emilii Plater 14B/U2 71-635 Szczecin +48 662 536 954 mail@molson.pl	Nazwa: Indholdsfortegnelse	Nr projektu:	01	Strona: 4
		Klient: RADPEC	M1070		
		Projekt: M1070		Rew. 01	Poprzednia str.:
		Opis:		Rew. strony	Następna str.: Layout
		Uwagi:	Projektował: /	Ost. edycja: 2018-08-14	liczba stron: 24

Layout

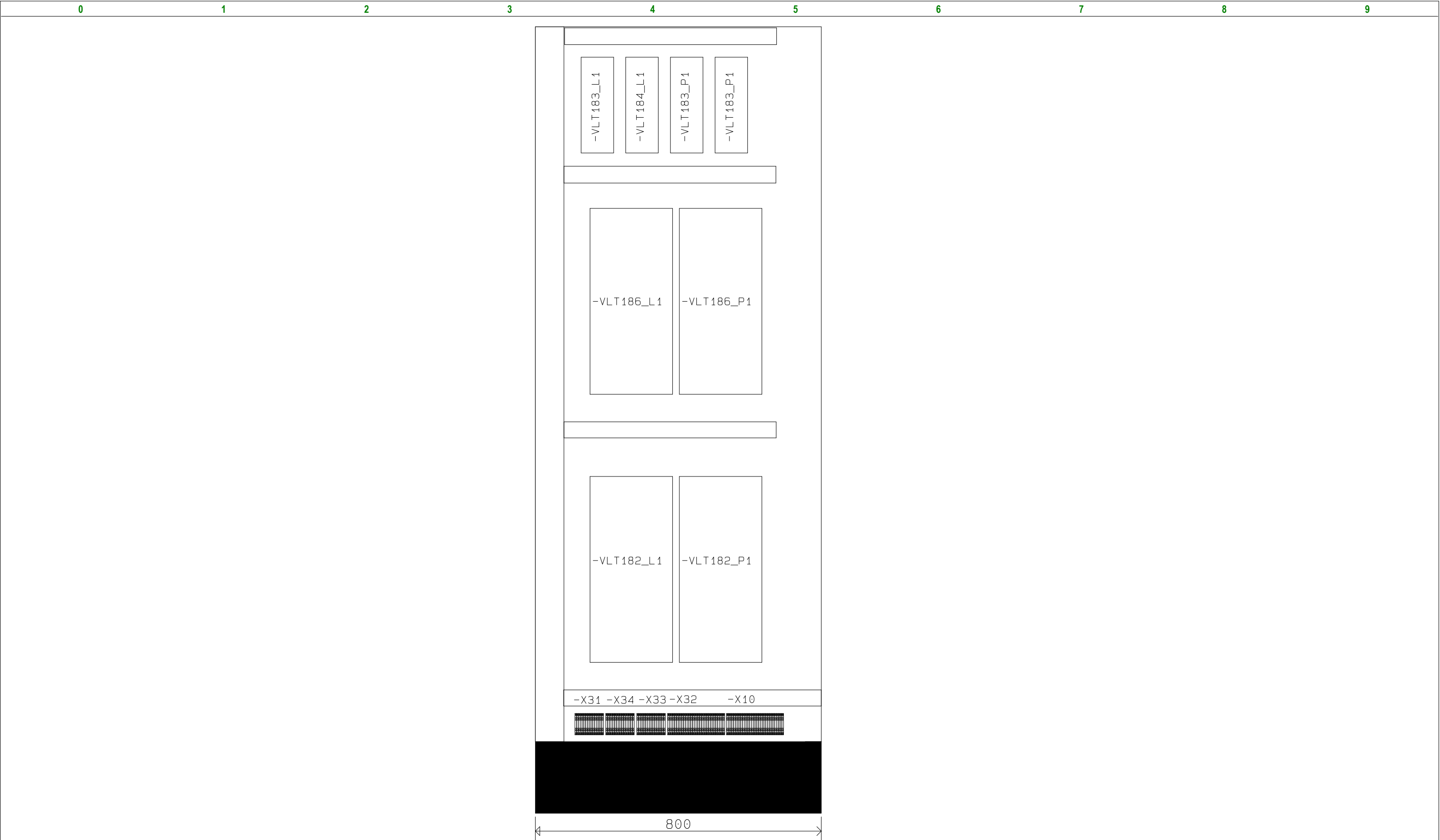


Nazwa:	Elewacja rozdzielni
Klient:	RADPEC
Projekt:	M1070
Opis:	
Uwagi:	

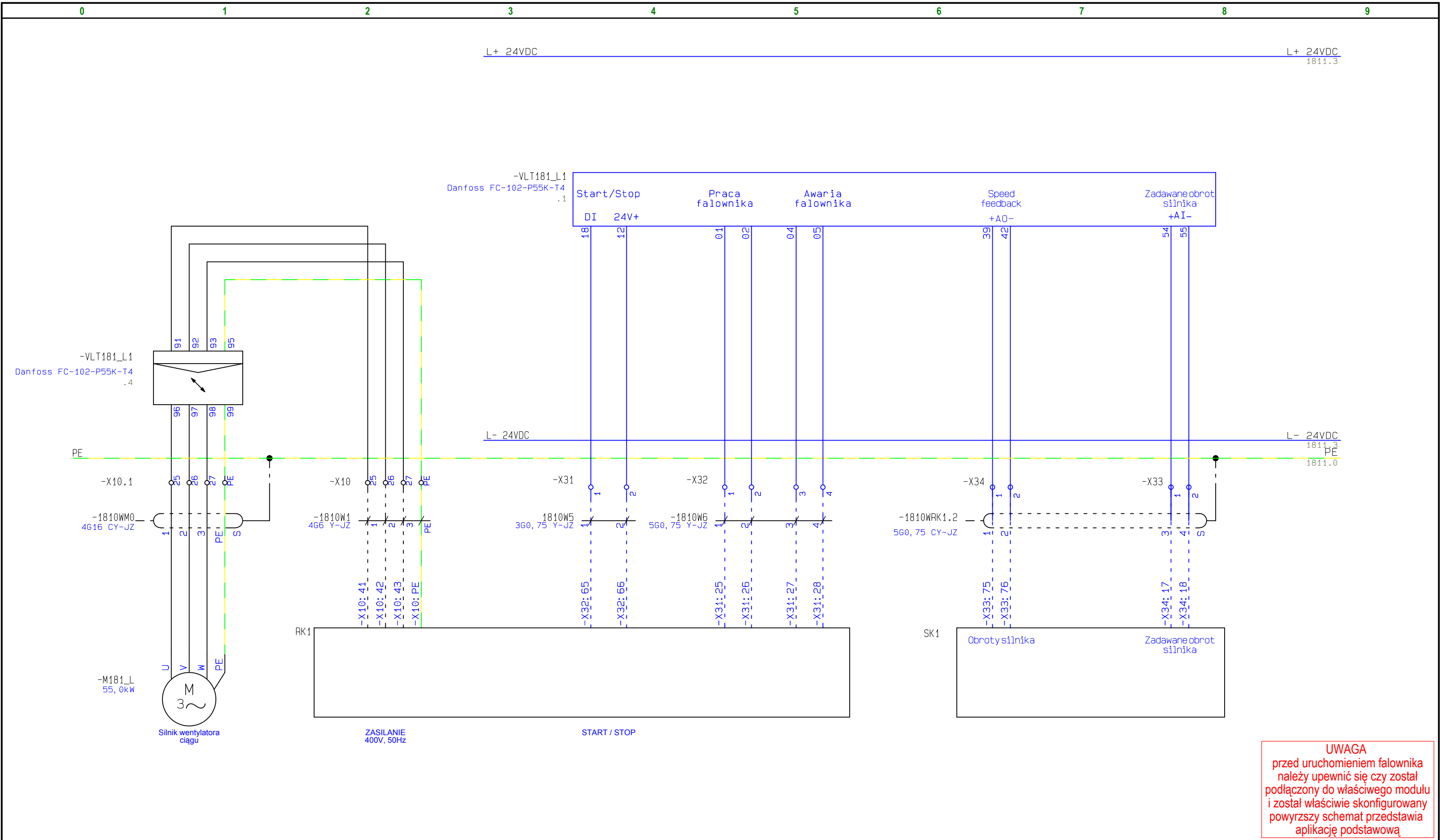
Nr projektu:	
M1070	
Projektował:	/


	01
Rew.	01
Rew. strony	
Ost. edycja:	2018-08-14

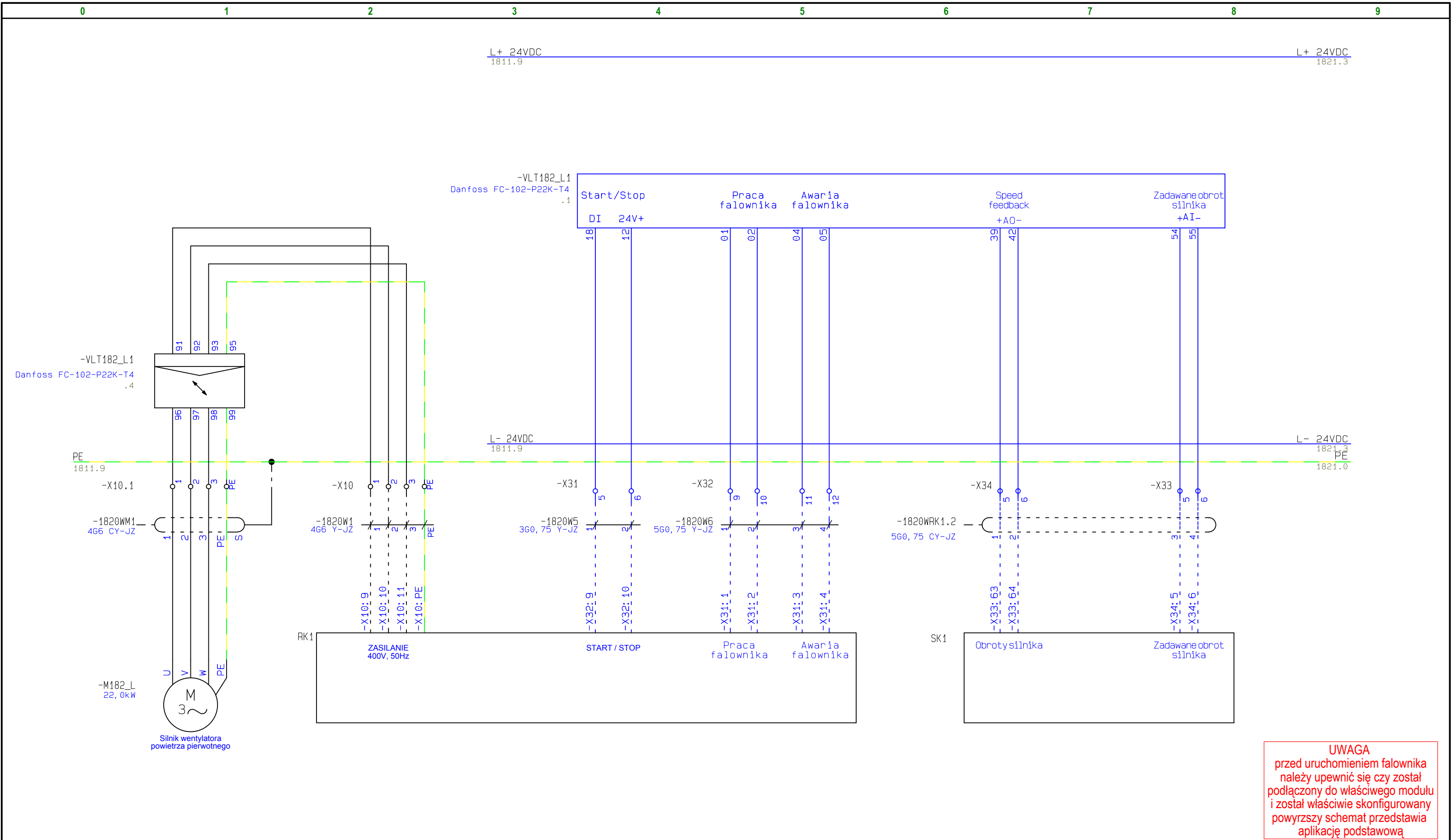
Strona:	5
Poprzednia str.:	Layout
Następna str.:	5.1
liczba stron:	24

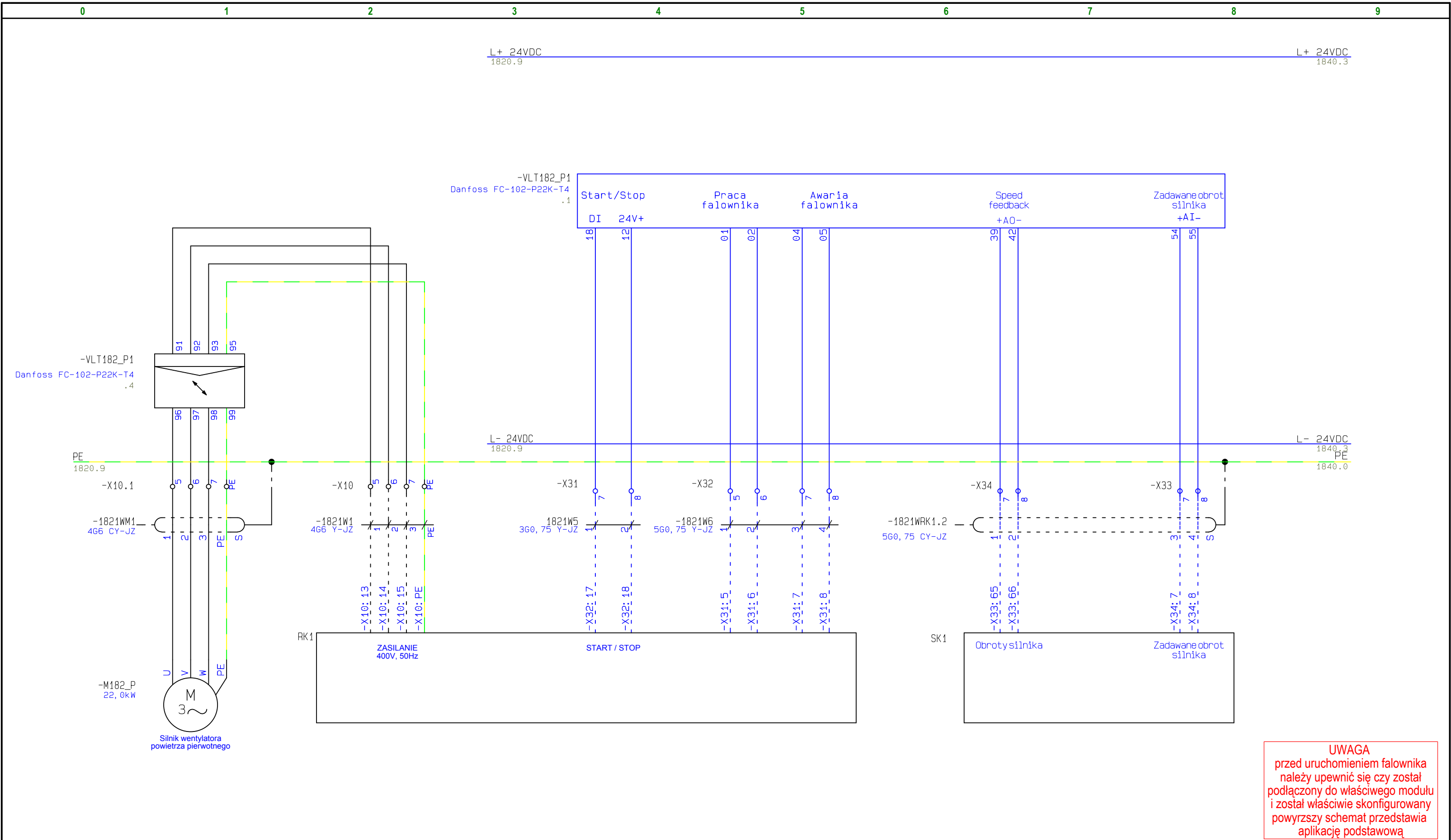


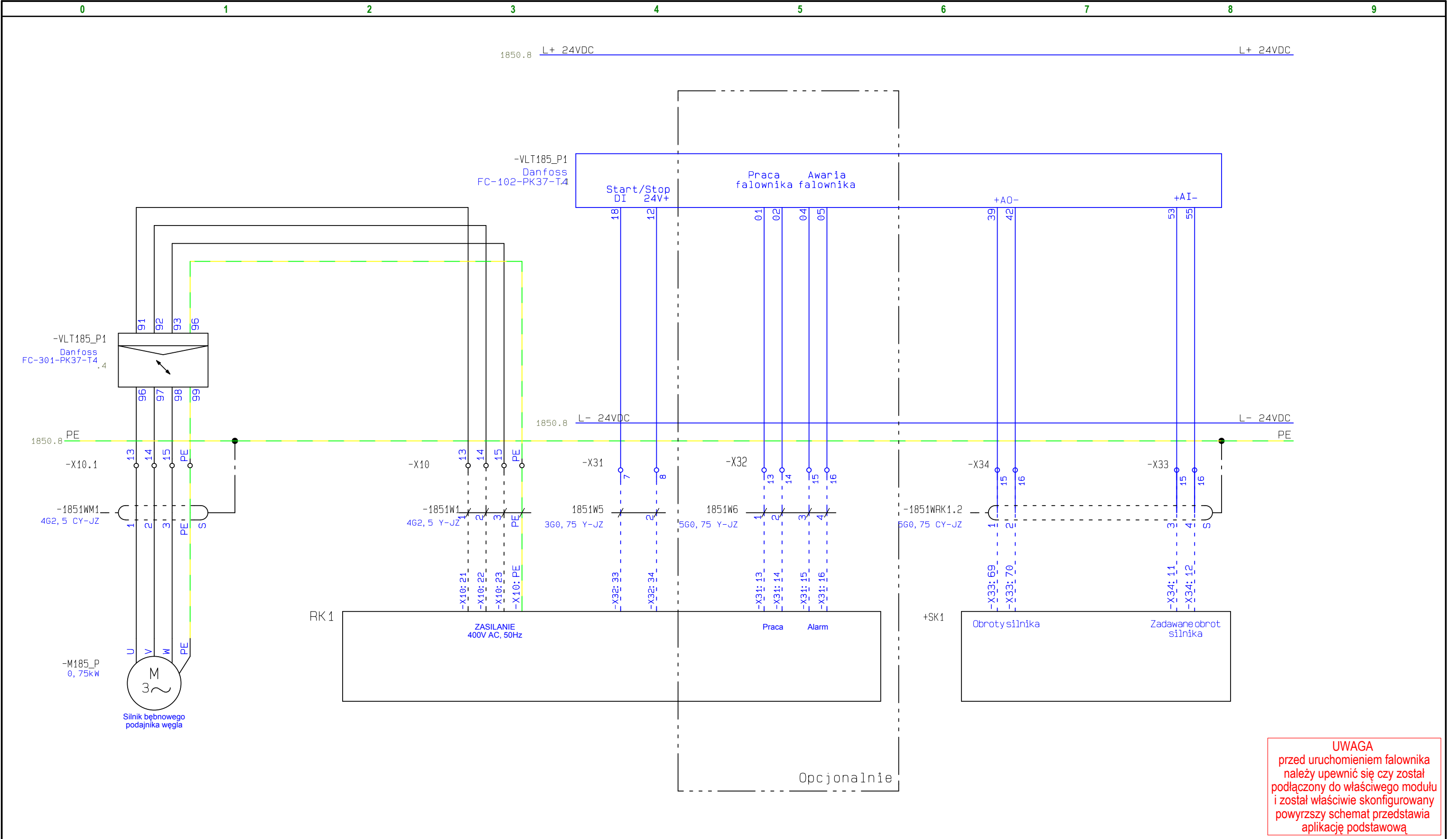
Rozdzielnica RK1.1



	Molson sp. z o.o. Emilii Plater 14B/U2 71-635 Szczecin +48 501 596 597 mail@molson.pl	Nazwa: Wentylator ciągu strona lewa	Nr projektu: M1070	01	Strona: 1810
		Klient: RADPEC			Poprzednia str.:
		Projekt: M1070			Następna str.: 1811
		Opis:	Projektował: /	Rew. strony	liczba stron: 24
		Uwagi:		Ost. edycja: 2018-08-14	







Kabelliste

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
1	-X31 1	1810.4	1810W5 1	RK1 -X32:65	3G0,75 Y-JZ
2	-X31 2	1810.4	2	RK1 -X32:66	---
3					
4	-X31 3	1811.4	1811W5 1	RK1 -X32:73	---
5	-X31 4	1811.4	2	RK1 -X32:74	---
6					
7	-X31 7	1821.4	1821W5 1	RK1 -X32:17	---
8	-X31 8	1821.4	2	RK1 -X32:18	---
9					
10	-X31 9	1840.4	1840W5 1	RK1 -X32:41	---
11	-X31 10	1840.4	2	RK1 -X32:42	---
12	-X31 11	1840.4	3		---
13	-X31 12	1840.4	4		---
14					
15	-X31 13	1841.4	1841W5 1	RK1 -X32:49	5G0,75 Y-JZ
16	-X31 14	1841.4	2	RK1 -X32:50	---
17	-X31 15	1841.4	3		---
18	-X31 16	1841.4	4		---
19					
20	-X31 5	1850.4	1850W5 1	RK1 -X32:25	3G0,75 Y-JZ
21	-X31 6	1850.4	2	RK1 -X32:26	---
22					
23	-X32 9	1850.5	1850W6 1		5G0,75 Y-JZ
24	-X32 10	1850.5	2		---
25	-X32 11	1850.5	3		---
26	-X32 12	1850.5	4		---
27					
28					

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
29	-X31 7	1851.4	1851W5	RK1 -X32:33	3G0,75 Y-JZ
30	-X31 8	1851.4	2	RK1 -X32:34	---
31					
32	-X32 13	1851.5	1851W6 1	RK1 -X31:13	5G0,75 Y-JZ
33	-X32 14	1851.5	2	RK1 -X31:14	---
34	-X32 15	1851.5	3	RK1 -X31:15	---
35	-X32 16	1851.5	4	RK1 -X31:16	---
36					
37	-X10 25	1810.2	-1810W1 1	RK1 -X10:41	4G6 Y-JZ
38	-X10 26	1810.2	2	RK1 -X10:42	---
39	-X10 27	1810.2	3	RK1 -X10:43	---
40	-X10 PE	1810.2	PE	RK1 -X10:PE	---
41					
42	-X32 1	1810.5	-1810W6 1	RK1 -X31:25	5G0,75 Y-JZ
43	-X32 2	1810.5	2	RK1 -X31:26	---
44	-X32 3	1810.5	3	RK1 -X31:27	---
45	-X32 4	1810.5	4	RK1 -X31:28	---
46					
47	-X10.1 25	1810.1	-1810WM0 1	-M181_L U	4G16 CY-JZ
48	-X10.1 26	1810.1	2	-M181_L V	---
49	-X10.1 27	1810.1	3	-M181_L W	---
50	-X10.1 PE	1810.1	PE	-M181_L PE	---
51			S		---
52					
53	-X34 1	1810.6	-1810WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
54	-X34 2	1810.7	2		---
55	-X33 1	1810.8	3		---
56	-X33 2	1810.8	4		---

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
57	-X10 29	1811.2	-1811W1 1	RK1 -X10:45	4G6 Y-JZ
58	-X10 30	1811.2	2	RK1 -X10:46	---
59	-X10 31	1811.2	3	RK1 -X10:47	---
60	-X10 PE	1811.2	PE	RK1 -X10:PE	---
61					
62	-X32 5	1811.5	-1811W6 1	RK1 -X31:29	5G0,75 Y-JZ
63	-X32 6	1811.5	2	RK1 -X31:30	---
64	-X32 7	1811.5	3	RK1 -X31:31	---
65	-X32 8	1811.5	4	RK1 -X31:32	---
66					
67	-X10.1 29	1811.1	-1811WM0 1	-M181_P U	4G6 CY-JZ
68	-X10.1 30	1811.1	2	-M181_P V	---
69	-X10.1 31	1811.1	3	-M181_P W	---
70	-X10.1 PE	1811.1	PE	-M181_P PE	---
71					
72	-X34 3	1811.6	-1811WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
73	-X34 4	1811.7	2		---
74	-X33 3	1811.8	3		---
75	-X33 4	1811.8	4		---
76					
77	-X10 1	1820.2	-1820W1 1	RK1 -X10:9	4G6 Y-JZ
78	-X10 2	1820.2	2	RK1 -X10:10	---
79	-X10 3	1820.2	3	RK1 -X10:11	---
80	-X10 PE	1820.2	PE	RK1 -X10:PE	---
81					
82	-X31 5	1820.4	-1820W5 1	RK1 -X32:9	3G0,75 Y-JZ
83	-X31 6	1820.4	2	RK1 -X32:10	---
84					


Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
85	-X32 9	1820.5	-1820W6 1	RK1 -X31:1	5G0,75 Y-JZ
86	-X32 10	1820.5	2	RK1 -X31:2	---
87	-X32 11	1820.5	3	RK1 -X31:3	---
88	-X32 12	1820.5	4	RK1 -X31:4	---
89					
90	-X10.1 1	1820.1	-1820WM1 1	-M182_L U	4G6 CY-JZ
91	-X10.1 2	1820.1	2	-M182_L V	---
92	-X10.1 3	1820.1	3	-M182_L W	---
93	-X10.1 PE	1820.1	PE	-M182_L PE	---
94					
95	-X34 5	1820.6	-1820WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
96	-X34 6	1820.7	2		---
97	-X33 5	1820.8	3		---
98	-X33 6	1820.8	4		---
99					
100	-X10 5	1821.2	-1821W1 1	RK1 -X10:13	4G6 Y-JZ
101	-X10 6	1821.2	2	RK1 -X10:14	---
102	-X10 7	1821.2	3	RK1 -X10:15	---
103	-X10 PE	1821.2	PE	RK1 -X10:PE	---
104					
105	-X32 5	1821.5	-1821W6 1	RK1 -X31:5	5G0,75 Y-JZ
106	-X32 6	1821.5	2	RK1 -X31:6	---
107	-X32 7	1821.5	3	RK1 -X31:7	---
108	-X32 8	1821.5	4	RK1 -X31:8	---
109					
110					
111					
112					

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
113	-X10.1 5	1821.1	-1821WM1 1	-M182_P U	4G6 CY-JZ
114	-X10.1 6	1821.1	2	-M182_P V	---
115	-X10.1 7	1821.1	3	-M182_P W	---
116	-X10.1 PE	1821.1	PE	-M182_P PE	---
117					
118	-X34 7	1821.6	-1821WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
119	-X34 8	1821.7	2		---
120	-X33 7	1821.8	3		---
121	-X33 8	1821.8	4		---
122					
123	-X10 17	1840.2	-1840W1 1	RK1 -X10:25	4G2,5 Y-JZ
124	-X10 18	1840.2	2	RK1 -X10:26	---
125	-X10 19	1840.2	3	RK1 -X10:27	---
126	-X10 PE	1840.2	PE	RK1 -X10:PE	---
127					
128	-X32 17	1840.5	-1840W6 1	RK1 -X31:17	5G0,75 Y-JZ
129	-X32 18	1840.5	2	RK1 -X31:18	---
130	-X32 19	1840.5	3	RK1 -X31:19	---
131	-X32 20	1840.5	4	RK1 -X31:20	---
132					
133	-X10.1 17	1840.1	-1840WM1 1	-M184_L U	4G2,5 CY-JZ
134	-X10.1 18	1840.1	2	-M184_L V	---
135	-X10.1 19	1840.1	3	-M184_L W	---
136	-X10.1 PE	1840.1	PE	-M184_L PE	---
137					
138					
139					
140					

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
141	-X34 9	1840.6	-1840WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
142	-X34 10	1840.7	2		---
143	-X33 9	1840.8	3		---
144	-X33 10	1840.8	4		---
145					
146	-X10 21	1841.2	-1841W1 1	RK1 -X10:29	4G2,5 Y-JZ
147	-X10 22	1841.2	2	RK1 -X10:30	---
148	-X10 23	1841.2	3	RK1 -X10:31	---
149	-X10 PE	1841.2	PE	RK1 -X10:PE	---
150					
151	-X32 21	1841.5	-1841W6 1	RK1 -X31:21	5G0,75 Y-JZ
152	-X32 22	1841.5	2	RK1 -X31:22	---
153	-X32 23	1841.5	3	RK1 -X31:23	---
154	-X32 24	1841.5	4	RK1 -X31:24	---
155					
156	-X10.1 21	1841.1	-1841WM1 1	-M184_P U	4G2,5 CY-JZ
157	-X10.1 22	1841.1	2	-M184_P V	---
158	-X10.1 23	1841.1	3	-M184_P W	---
159	-X10.1 PE	1841.1	PE	-M184_P PE	---
160					
161	-X34 11	1841.6	-1841WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
162	-X34 12	1841.7	2		---
163	-X33 11	1841.8	3		---
164	-X33 12	1841.8	4		---
165					
166					
167					
168					

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
169	-X10 9	1850.3	-1850W1 1		4G2,5 Y-JZ
170	-X10 10	1850.3	2		---
171	-X10 11	1850.3	3		---
172	-X10 PE	1850.3	PE		---
173					
174	-X10.1 9	1850.0	-1850WM1 1	-M183_L U	4G2,5 CY-JZ
175	-X10.1 10	1850.1	2	-M183_L V	---
176	-X10.1 11	1850.1	3	-M183_L W	---
177	-X10.1 PE	1850.1	PE	-M183_L PE	---
178					
179			-1850WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
180			2		---
181	-X33 13	1850.7	3	+SK1 -X34:9	---
182	-X33 14	1850.8	4	+SK1 -X34:10	---
183					
184	-X10 13	1851.3	-1851W1 1	RK1 -X10:21	4G2,5 Y-JZ
185	-X10 14	1851.3	2	RK1 -X10:22	---
186	-X10 15	1851.3	3	RK1 -X10:23	---
187	-X10 PE	1851.3	PE	RK1 -X10:PE	---
188					
189	-X10.1 13	1851.0	-1851WM1 1	-M185_P U	4G2,5 CY-JZ
190	-X10.1 14	1851.1	2	-M185_P V	---
191	-X10.1 15	1851.1	3	-M185_P W	---
192	-X10.1 PE	1851.1	PE	-M185_P PE	---
193					
194					
195					
196					

Pos.	Fra	Placéring/Side/Strømvej	Kabel	Til	Type
197	-X34 15	1851.6	-1851WRK1.2 1		5G0,75 CY-JZ
198	-X34 16	1851.7	2		---
199	-X33 15	1851.8	3		---
200	-X33 16	1851.8	4		---
201					
202					
203					
204					
205					
206					
207					
208					
209					
210					
211					
212					
213					
214					
215					
216					
217					
218					
219					
220					
221					
222					
223					
224					

	Molson sp. z o.o. Emilii Plater 14B/U2 71-635 Szczecin +48 501 596 597 mail@molson.pl	Nazwa: Kabelliste	Nr projektu: M1070	01	Strona: 167
		Klient: RADPEC			
		Projekt: M1070			
		Opis:	Projektował: /	Rew. 01	Poprzednia str.:
		Uwagi:		Rew. strony	Następna str.:
		Ost. edycja: 2018-08-14	liczba stron: 24		