

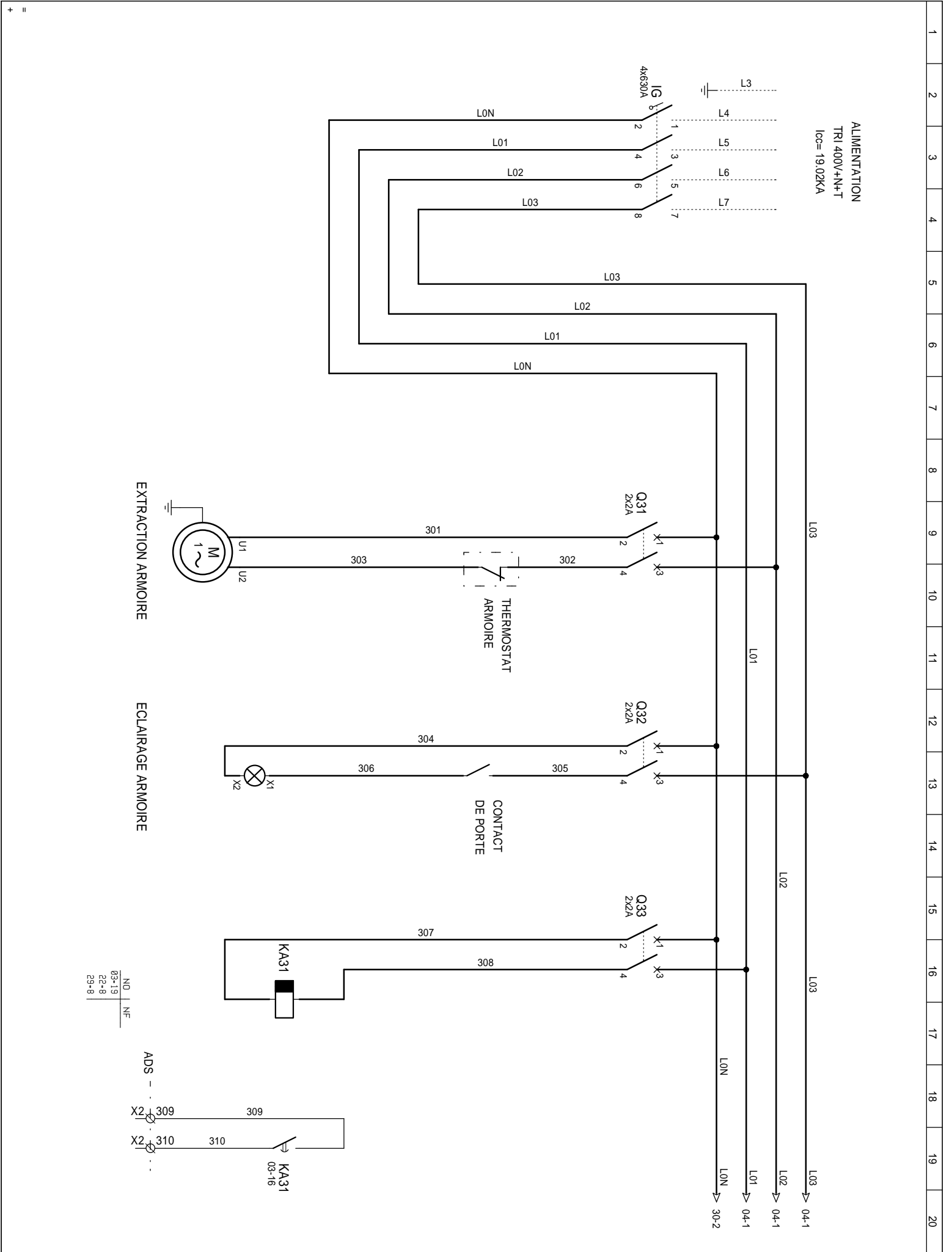
G	MISE A JOUR	31-05-2024	EFFANTIN	OLGUERA	CHAROTTE
F	AJOUT INVERSEURS EXT. THERM. 1 & CHIMIE 1	28-11-13	DAUPHELEC		
E	EXTRACTEURS GAZ PROCESS 75KW	16-04-08	O.CONCEPT	MOLINA	
D	EXTRACTEURS GAZ PROCESS 75KW	13-03-08	O.CONCEPT	MOLINA	
C	MISE A JOUR SCHEMA	08-09-06	O.CONCEPT	MOLINA	
B	EXTRACTEURS CHIMIE ET PROCESS	05-05-06	O.CONCEPT	MOLINA	
A	MISE A JOUR	08-12-04	O.CONCEPT	MOLINA	
O	EDITION ORIGINALE	12-11-03	O.CONCEPT		
INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE

OMEGA CONCEPT 17 Bd Chambaud de la Bruyere 69361 LYON Tel : 04 72 72 62 62	DESSINE: OMEGA CONCEPT
	VERIFIE:
	DATE DE CREATION: 12-11-2003
	AFFAIRE N°:

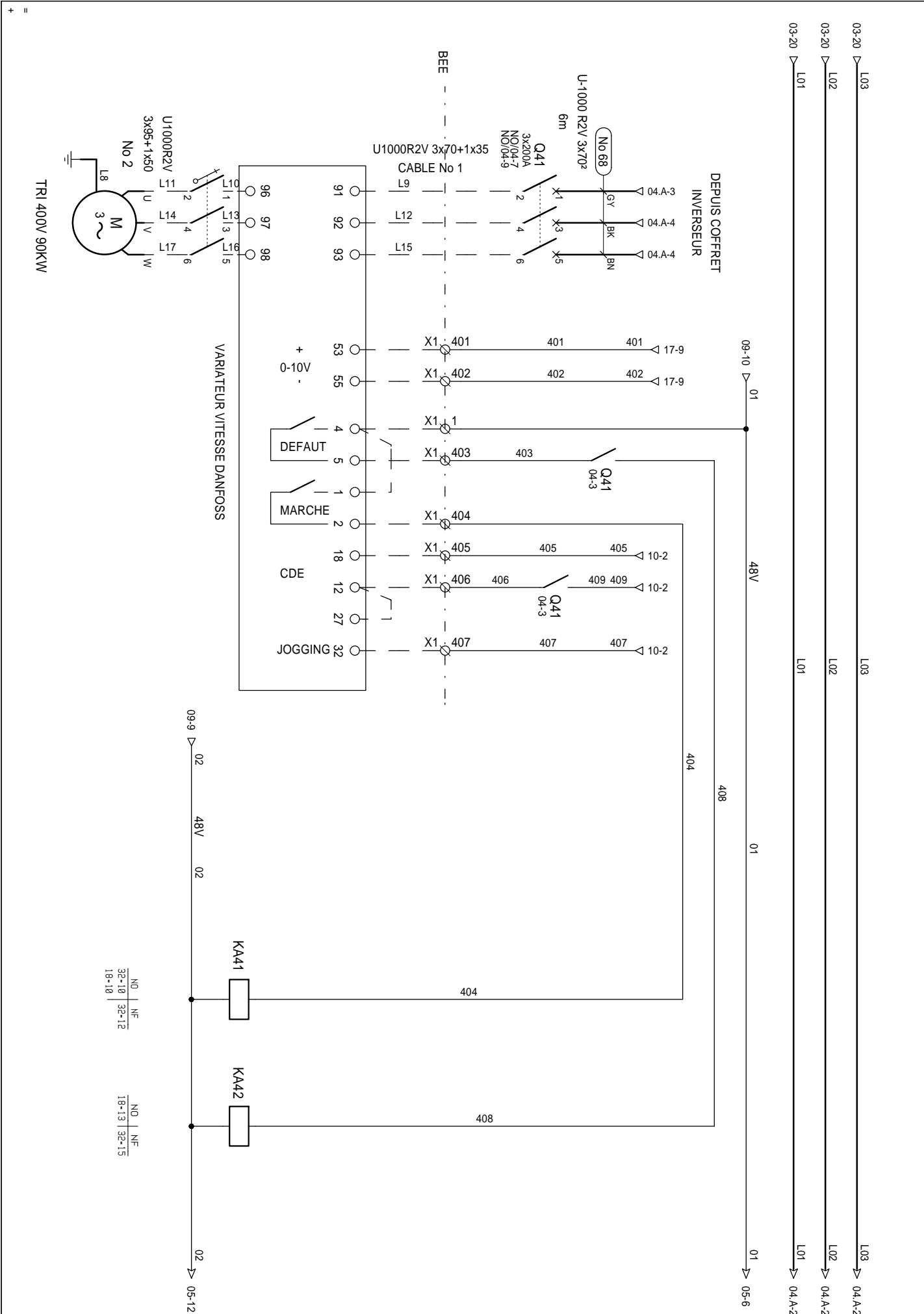
CEA - LETI				
UNITE	SITUATION	DOC	CAT	
4 1 - 0 7	3	S H	1	9 7

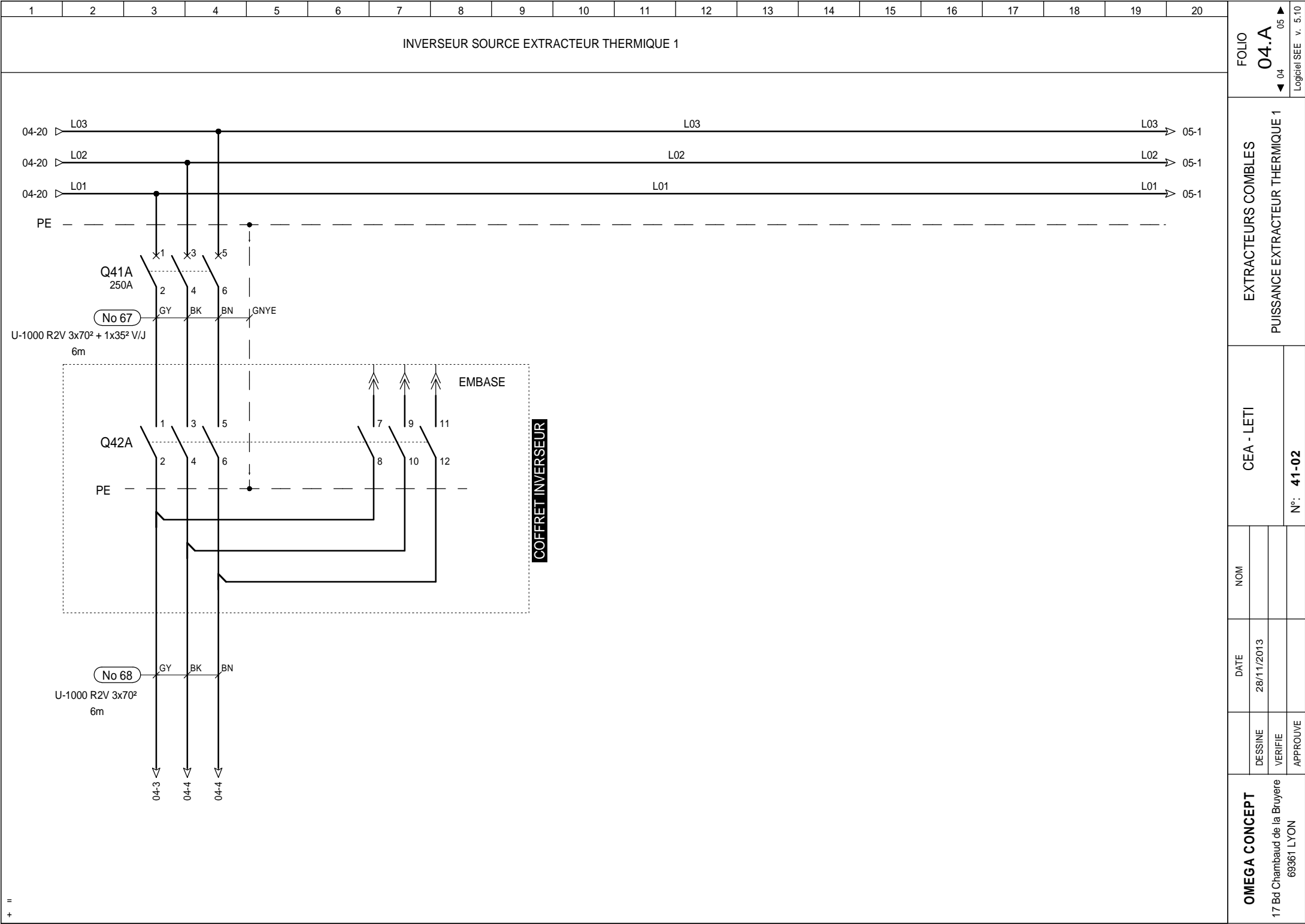
EXTRACTEURS COMBLES
BATIMENT 41-02
ARMOIRE No 210
PAGE DE GARDE

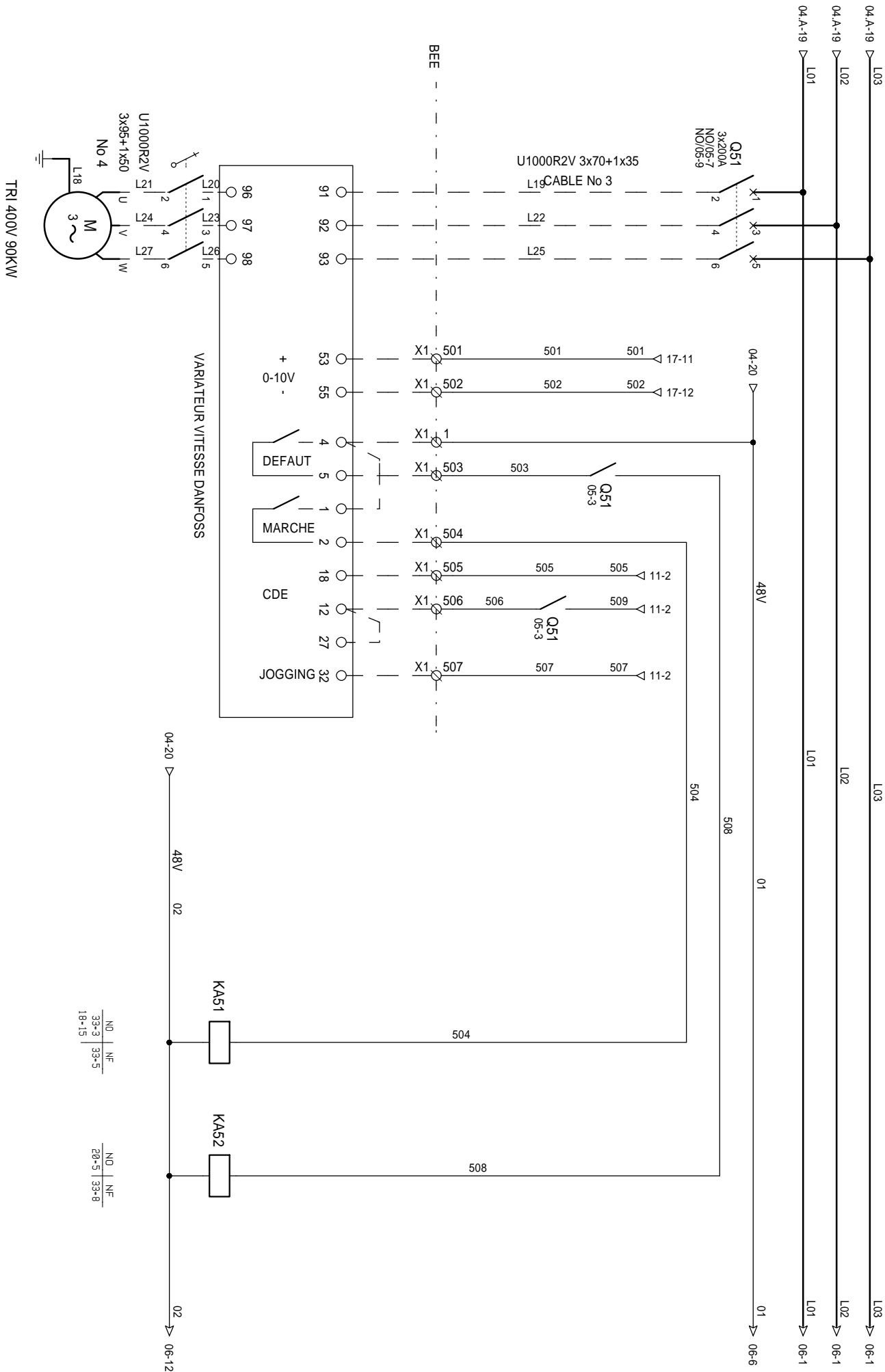
DOCUMENT N° : 41-02	01 / 65
----------------------------	---------



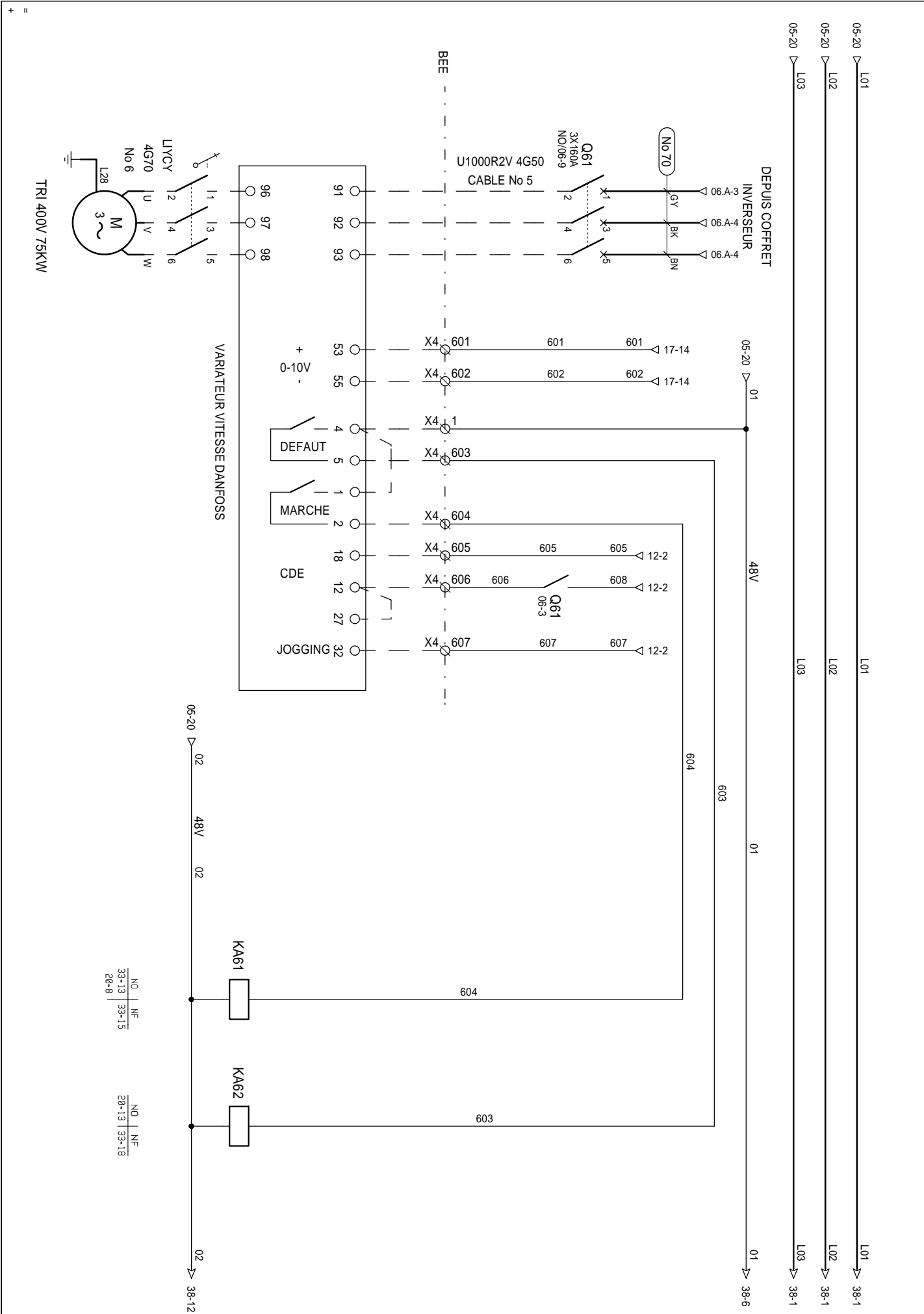
EXTRACTEUR THERMIQUE 1



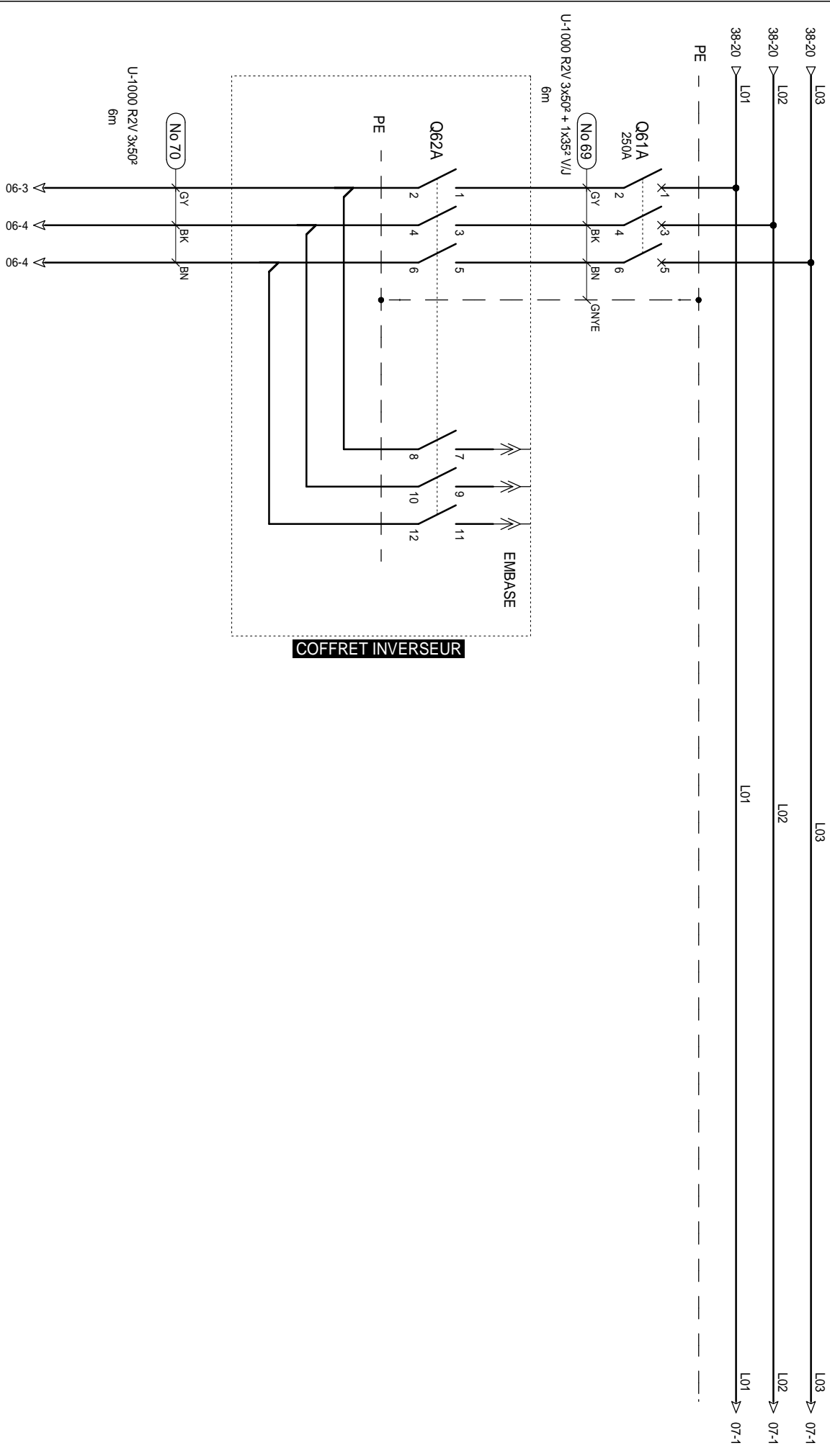


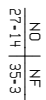


EXTRACTEUR CHIMIE 1

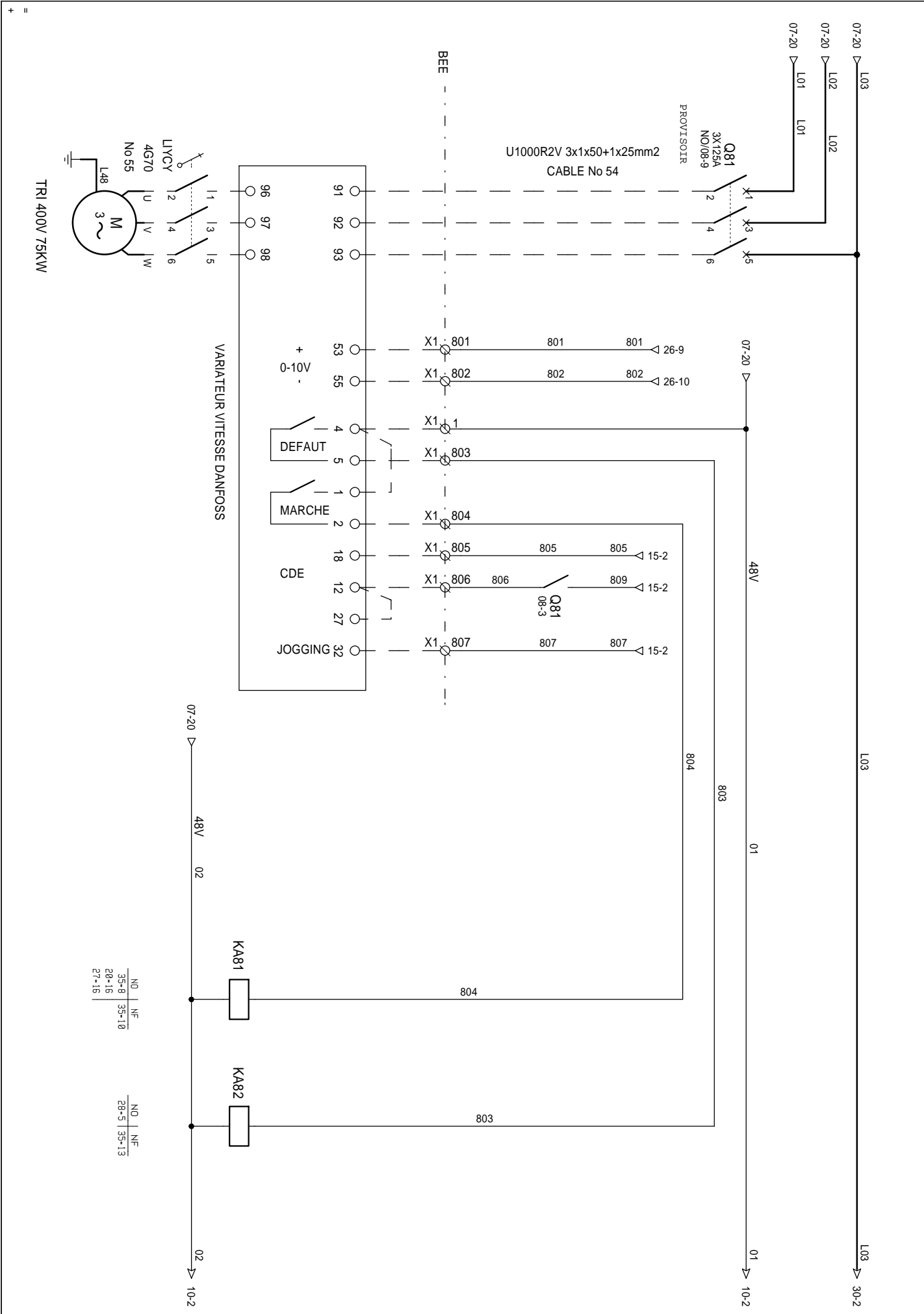


EXTRACTEUR CHIMIE 1

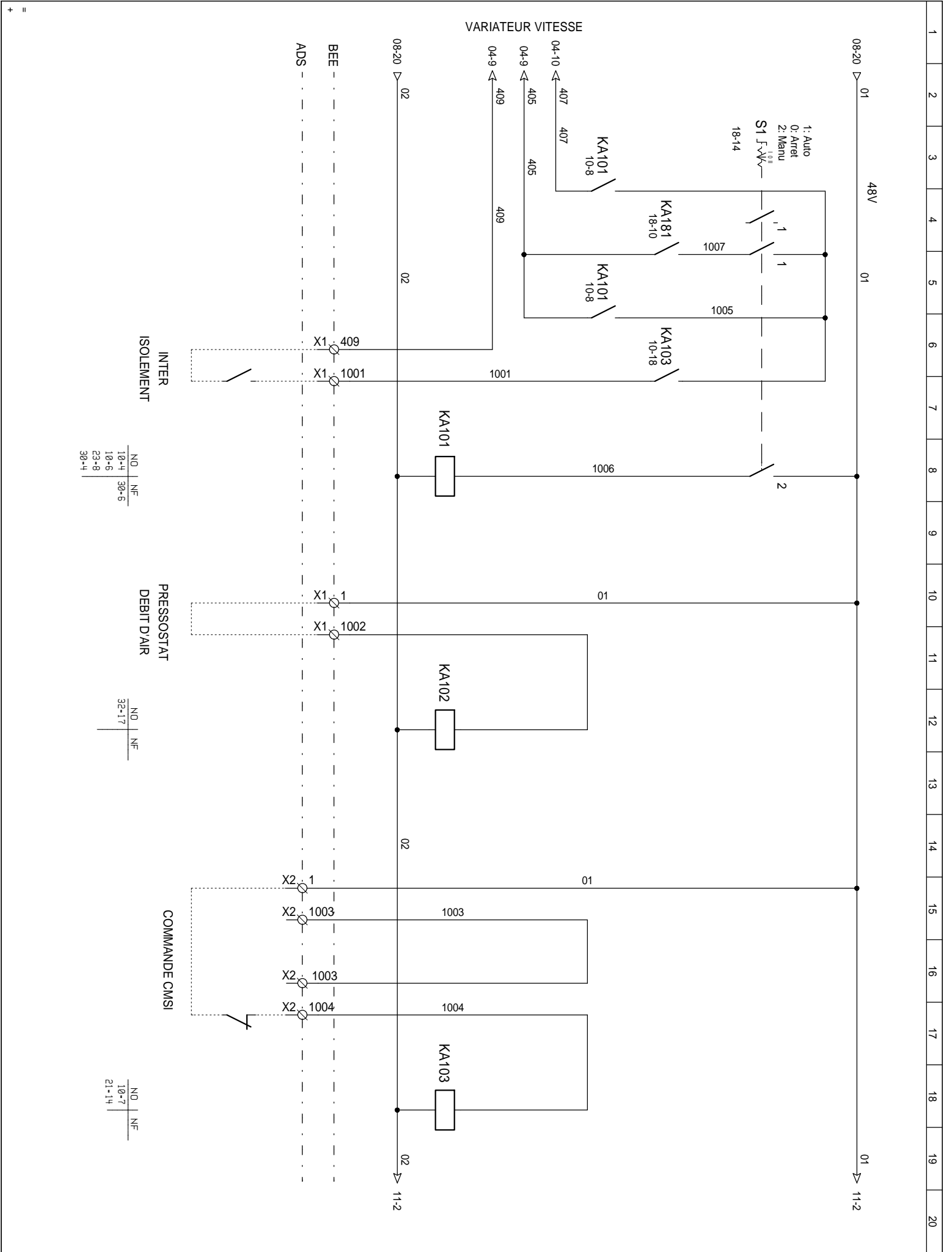


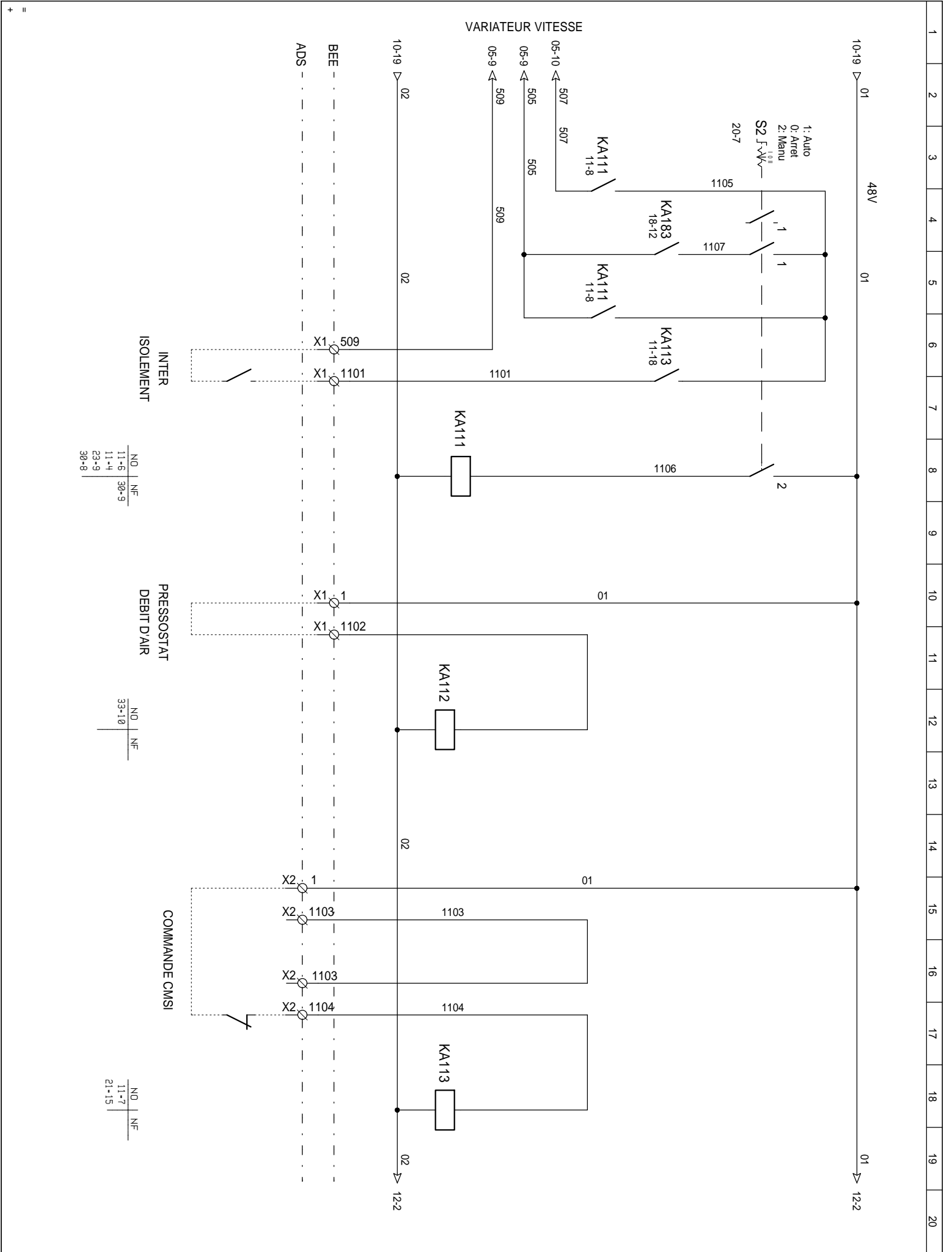


EXTRACTEUR GAZ PROCESS 2

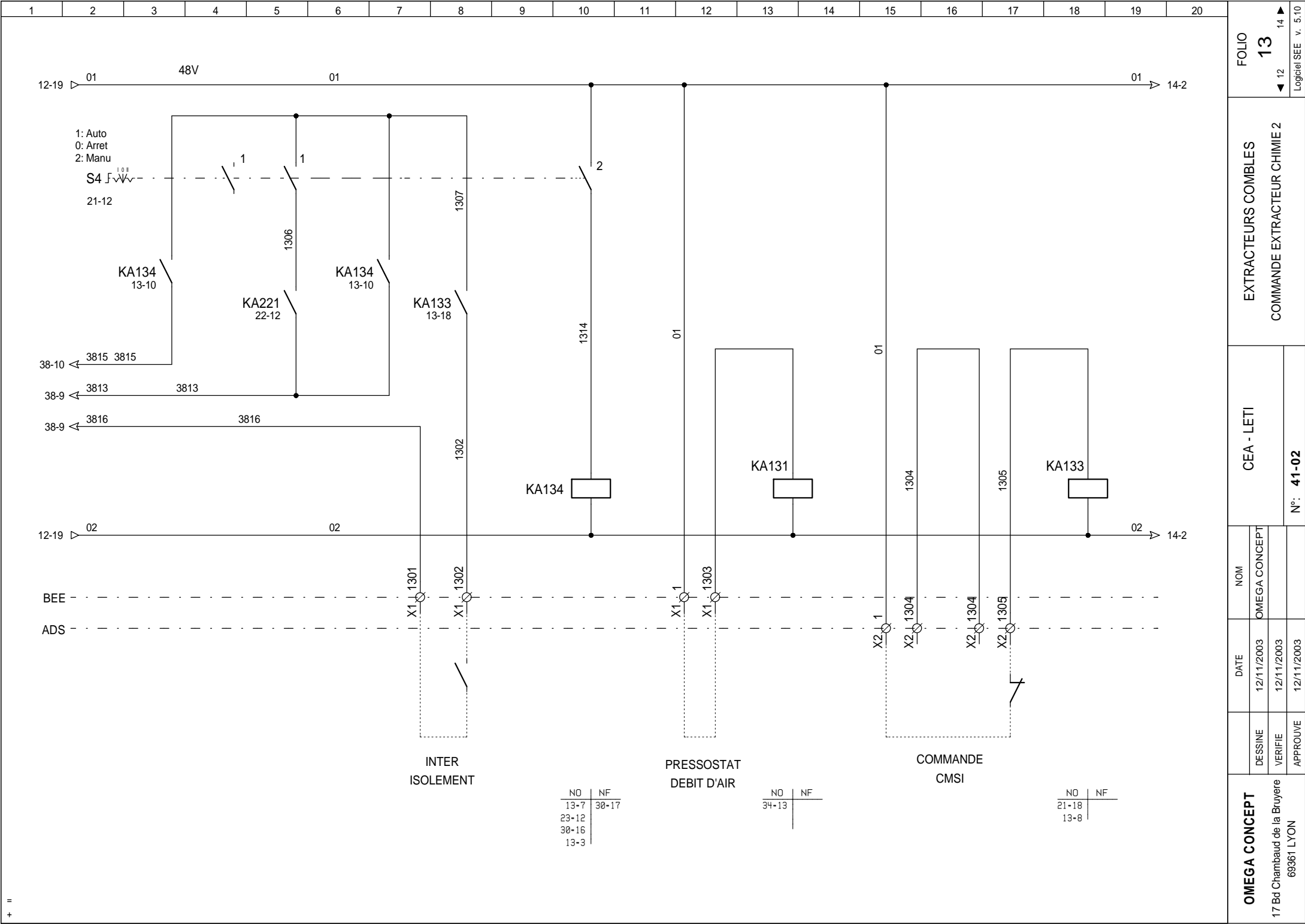


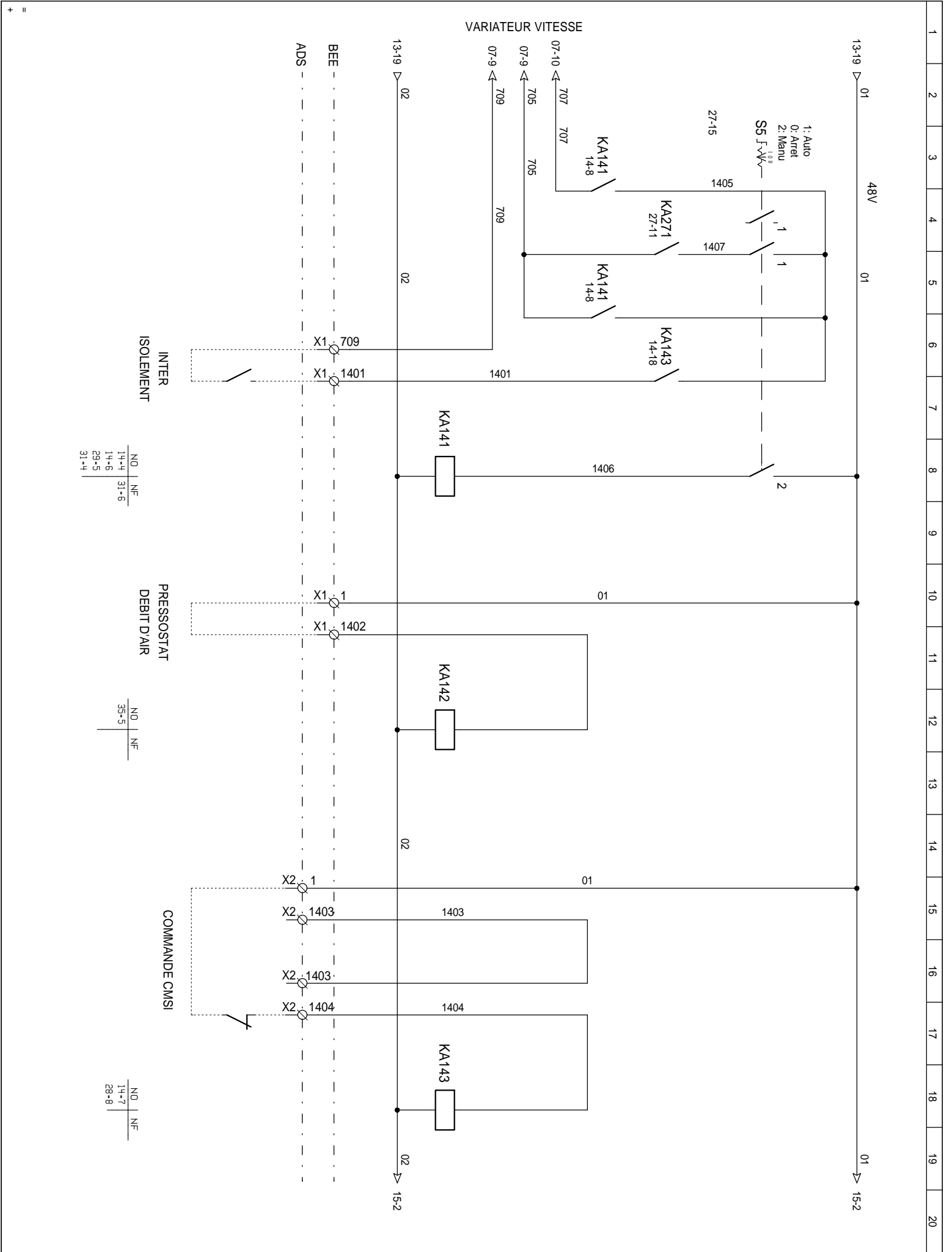


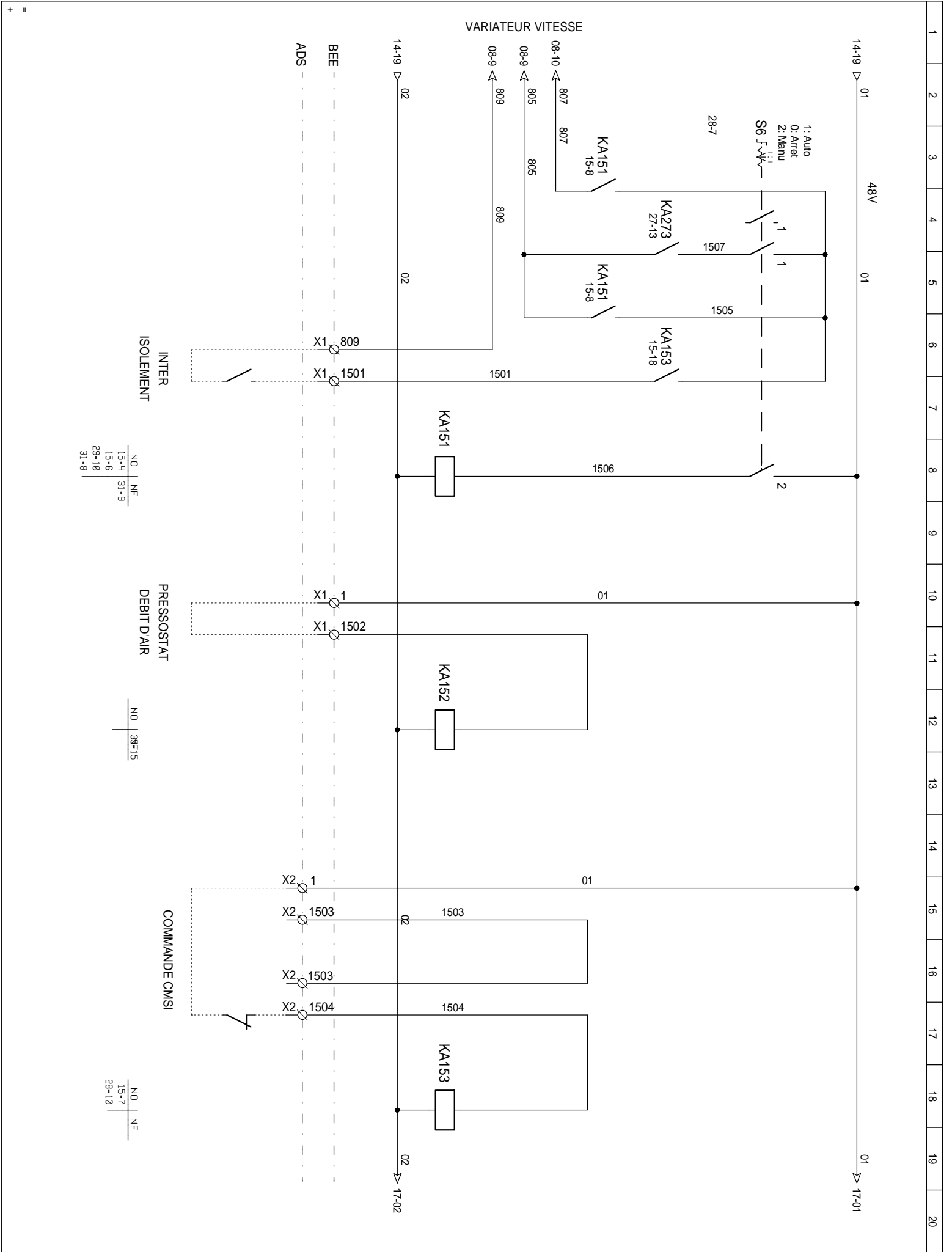


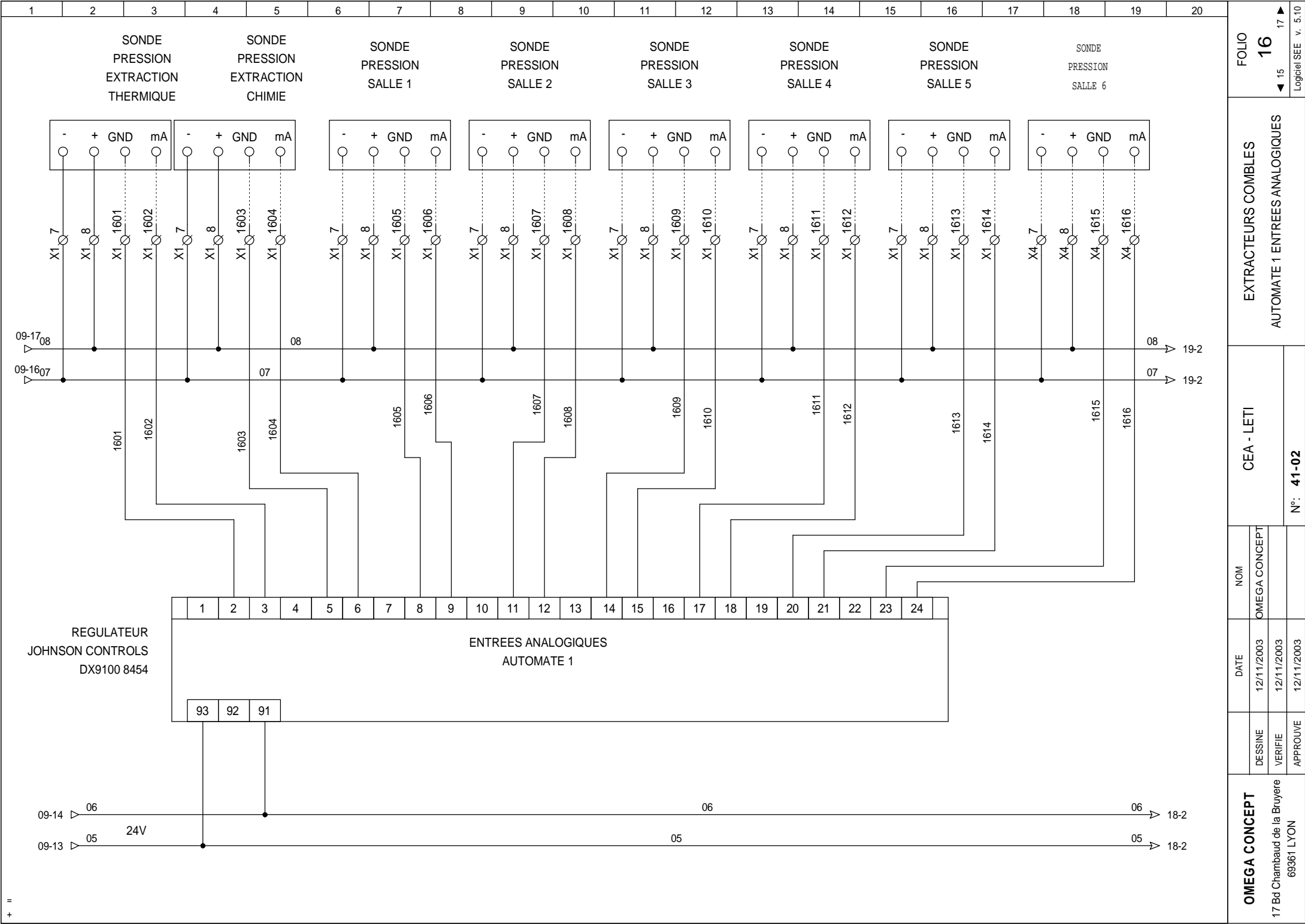












-

+

GND

mA

X1_7

X1_8

X1_1613

X1_1614

-

+

GND

mA

X4_7

X4_8

X4_1615

X4_1616

09-17_08

09-16_07

1601

1602

1603

1604

1605

1606

1607

1608

1609

1610

1611

1612

1613

1614

1615

1616

08

07

19-2

19-2

REGULATEUR
JOHNSON CONTROLS
DX9100 8454

ENTREES ANALOGIQUES
AUTOMATE 1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

93

92

91

09-14_06

09-13_05

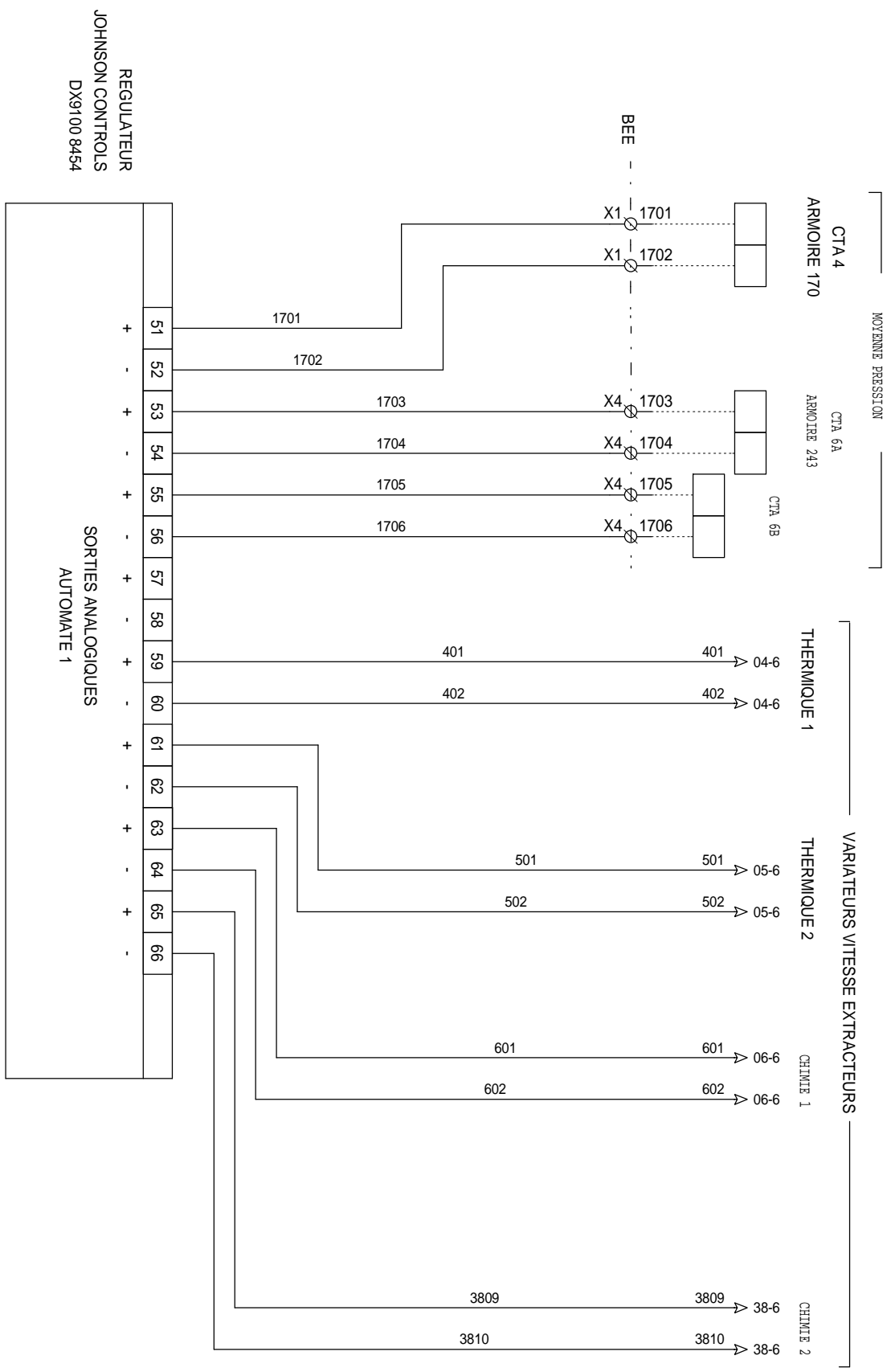
24V

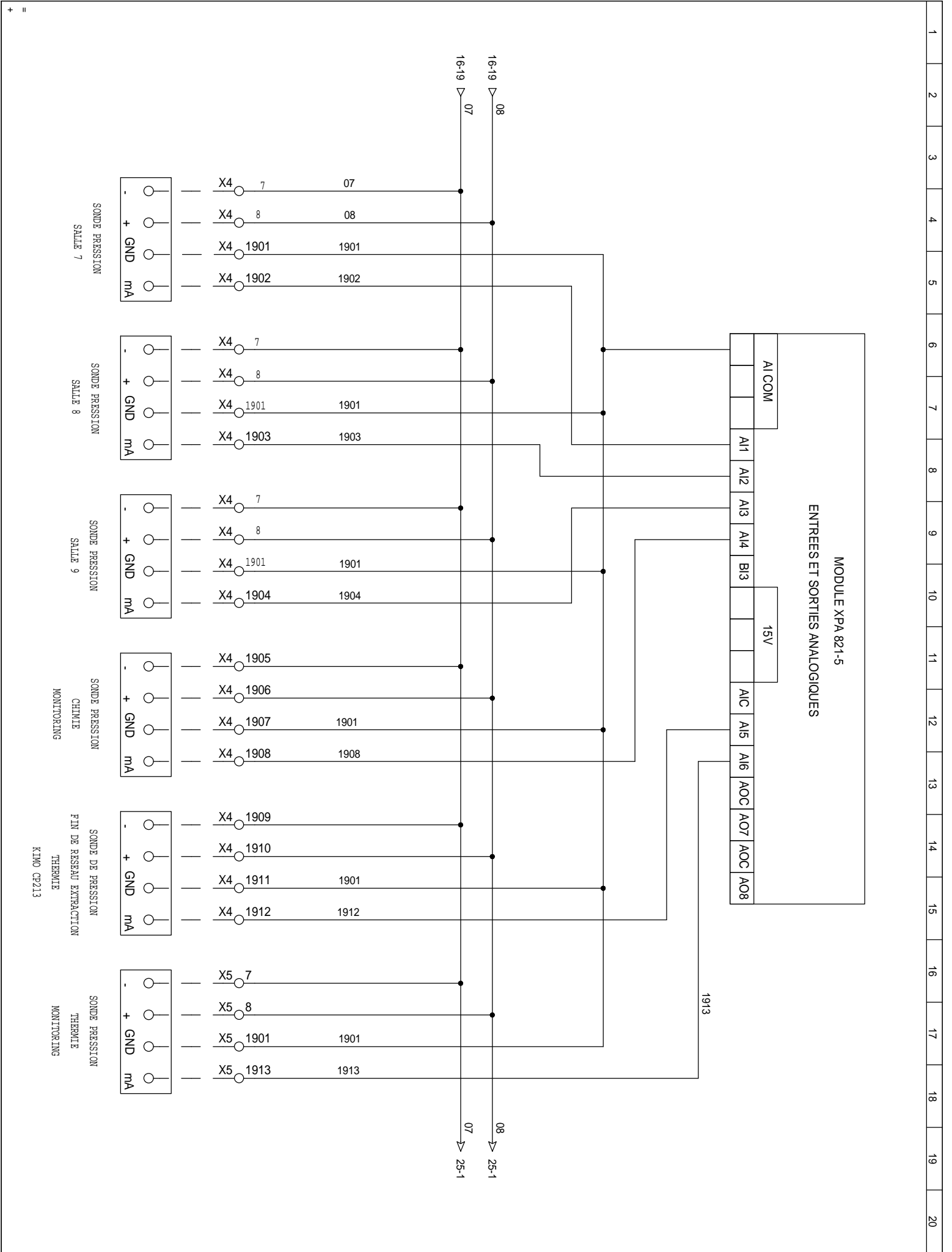
06

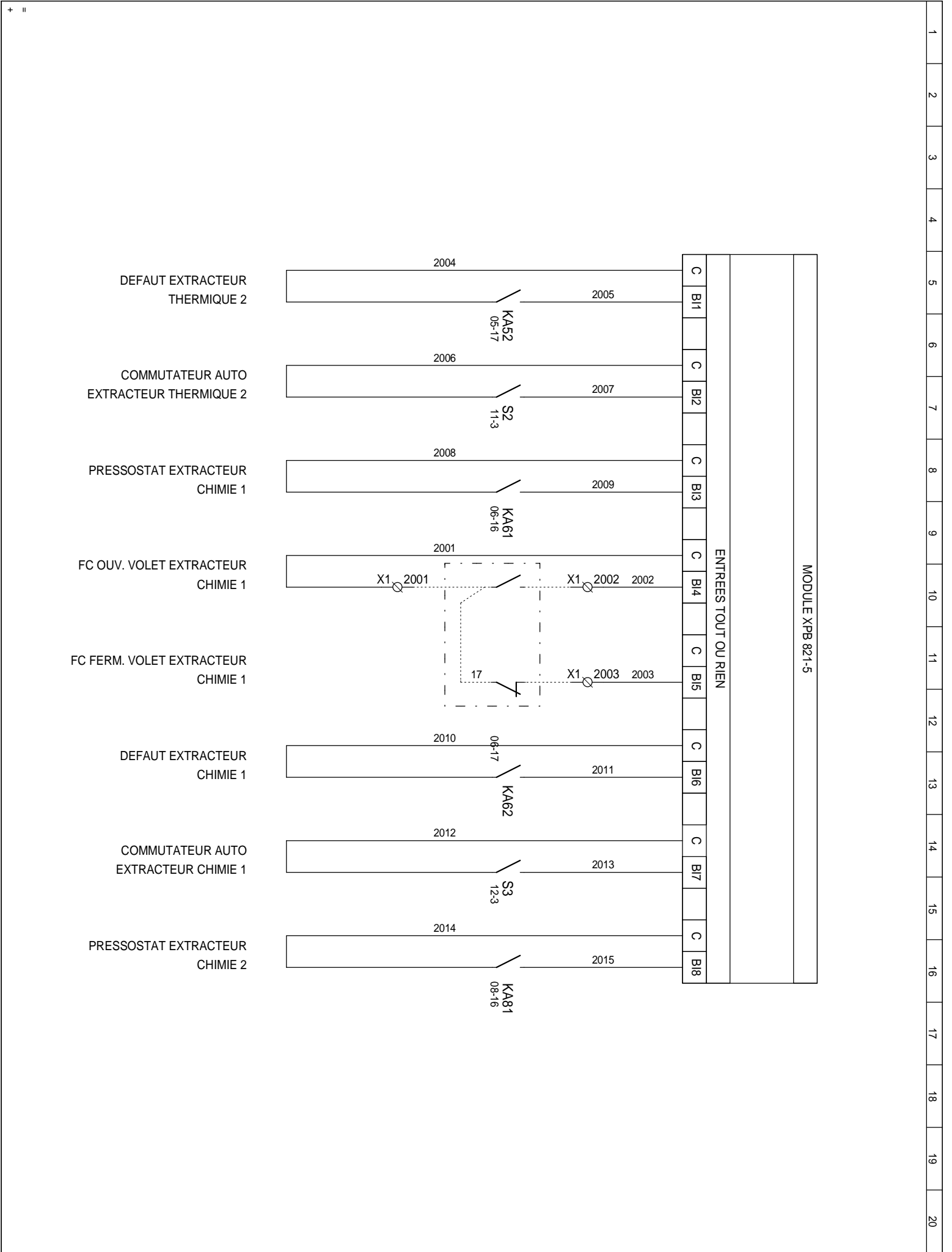
05

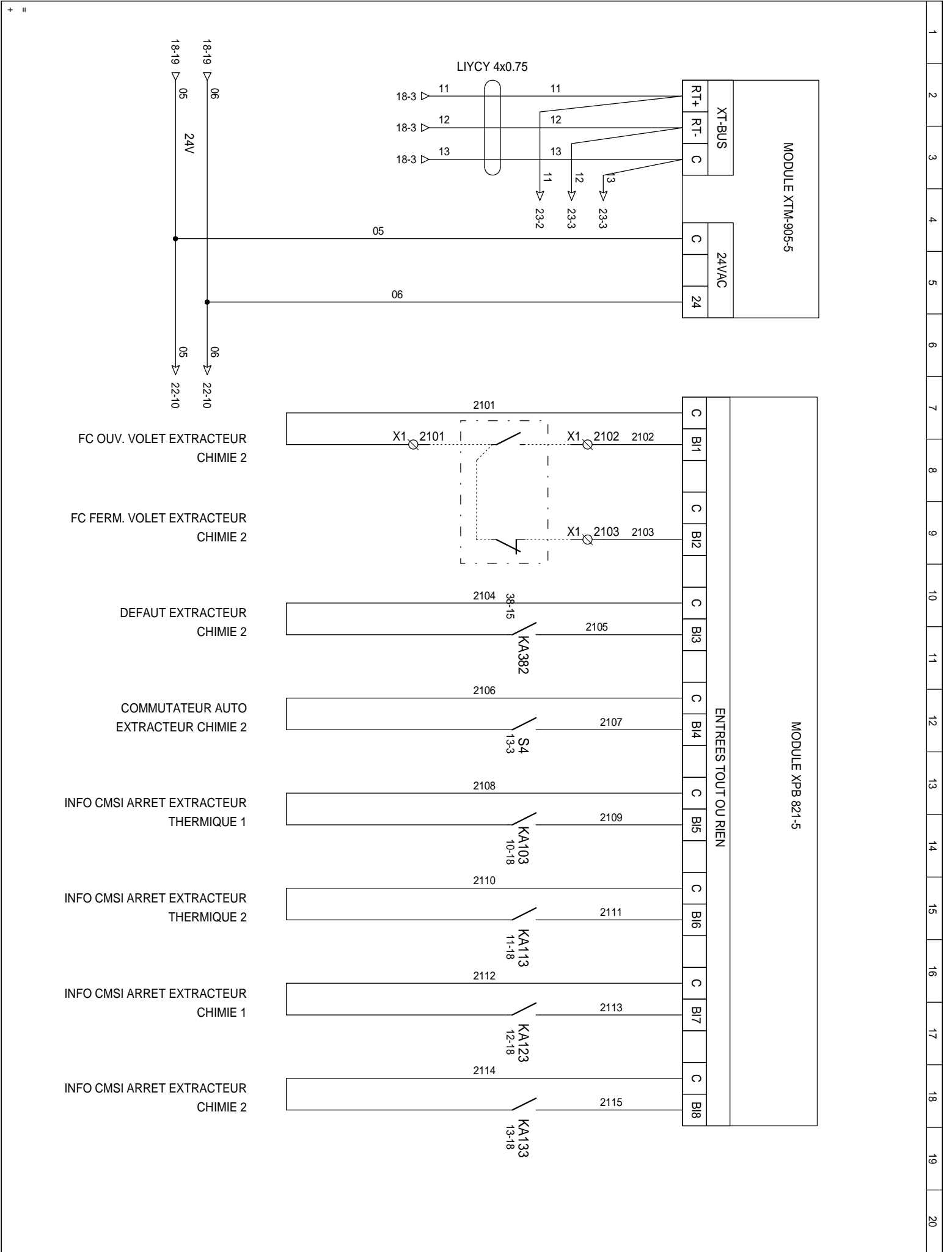
18-2

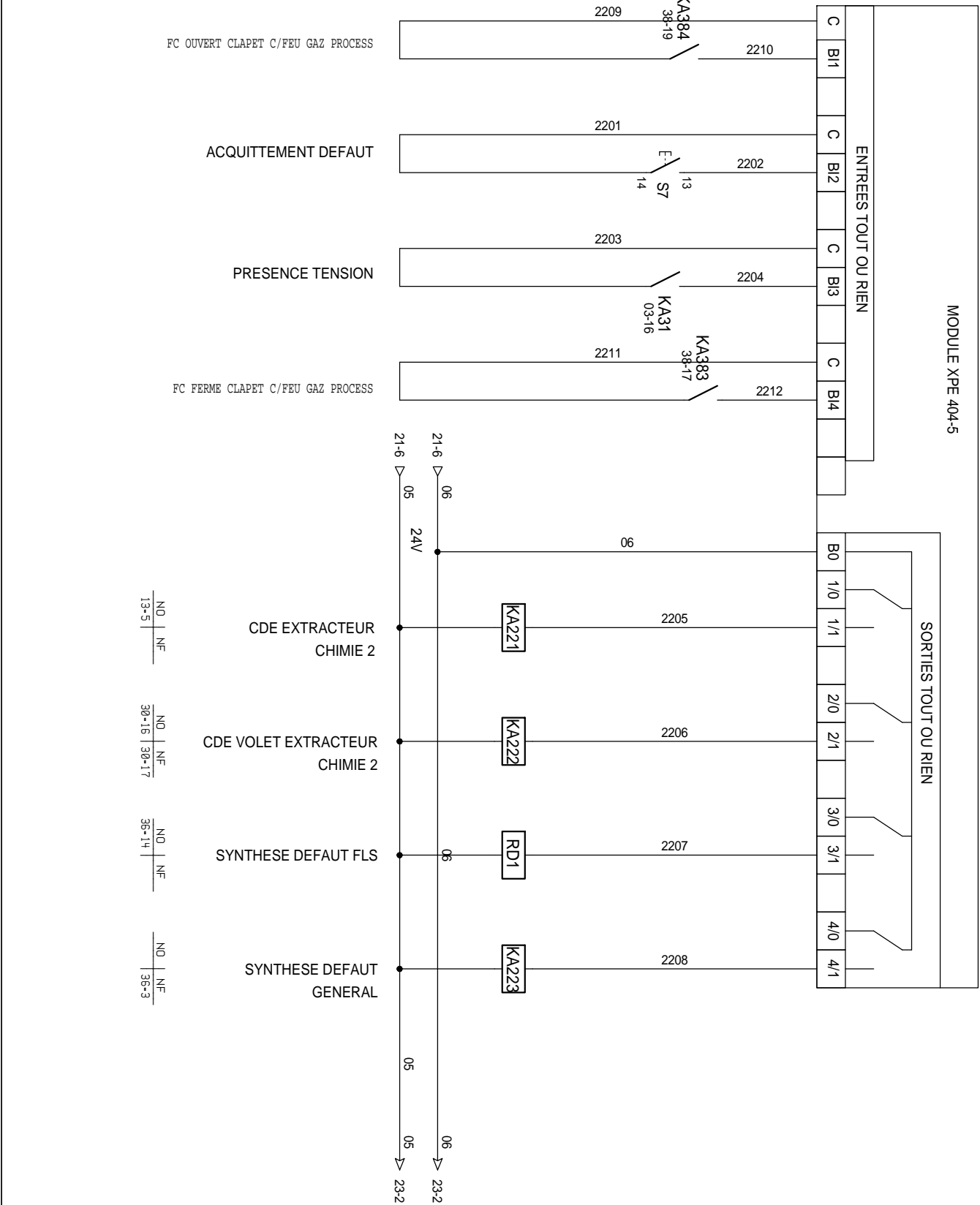
18-2

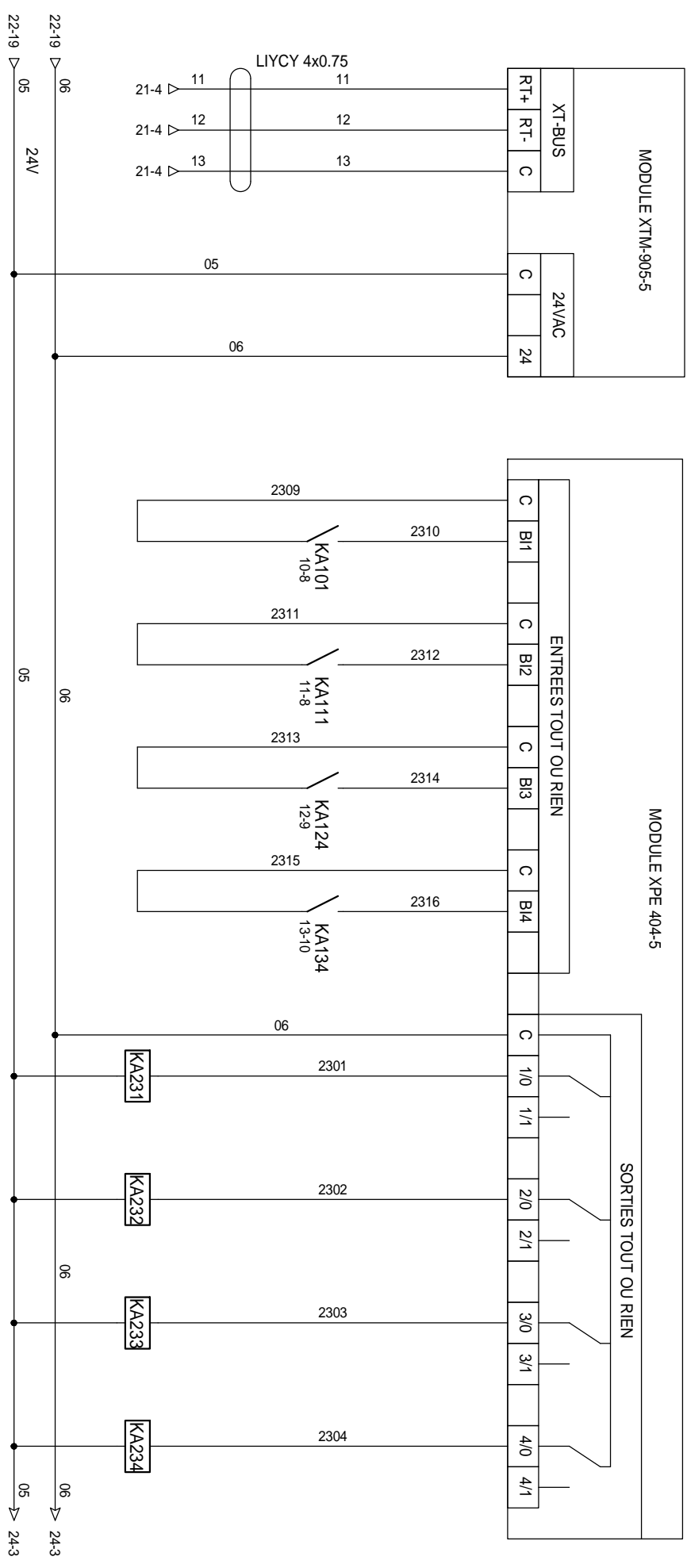












COMMUTATEUR MANU
EXTRACTEUR THERMIQUE 1

COMMUTATEUR MANU
EXTRACTEUR THERMIQUE 2

COMMUTATEUR MANU
EXTRACTEUR CHIMIE 1

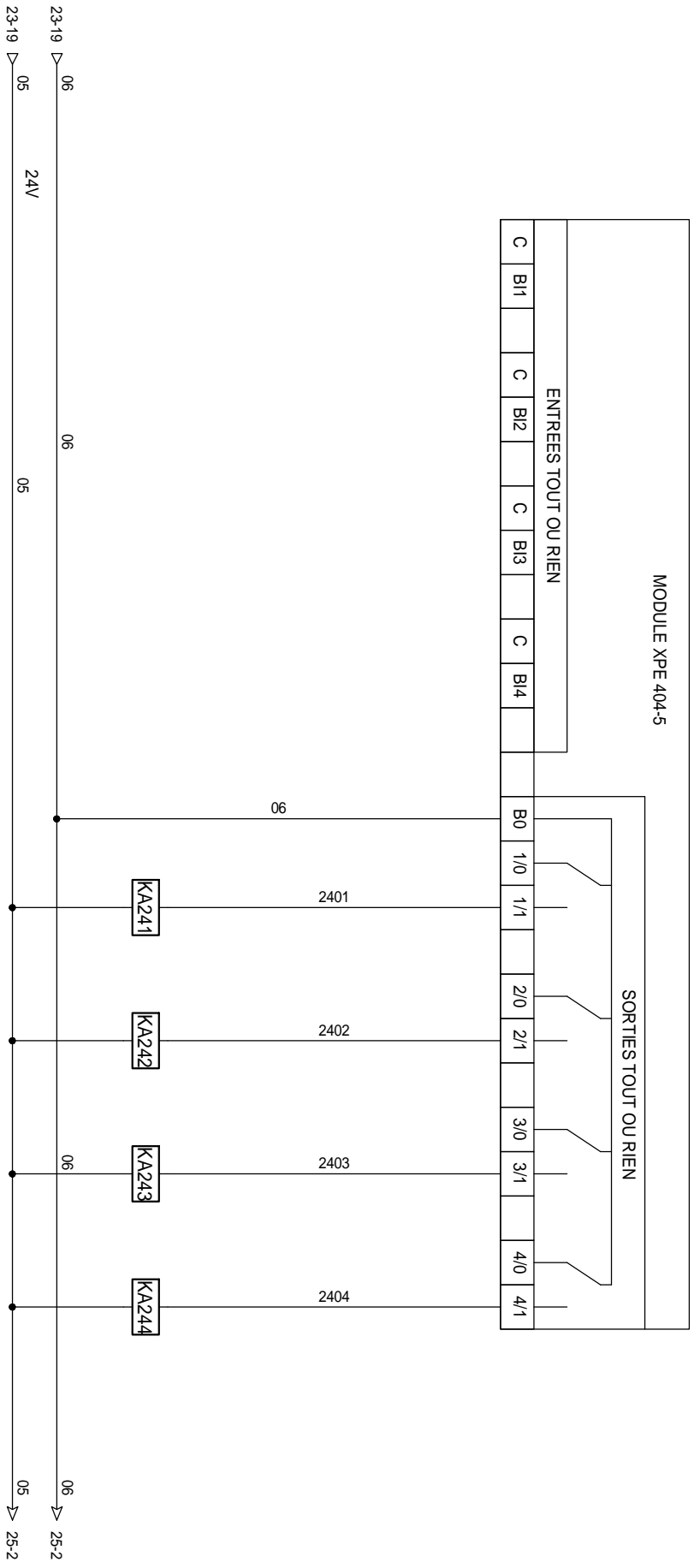
COMMUTATEUR MANU
EXTRACTEUR CHIMIE 2

REPORT CMSI DEFAULT
EXTRACT. THERMIQUE 1

REPORT CMSI DEFAULT
EXTRACT. THERMIQUE 2

REPORT CMSI DEFAULT
EXTRACT. CHIMIE 1

REPORT CMSI DEFAULT
EXTRACT. CHIMIE 2



REPORT CMSI ARRET
EXTRACTEUR THERMIQUE 1

REPORT CMSI ARRET
EXTRACTEUR THERMIQUE 2

REPORT CMSI ARRET
EXTRACTEUR CHIMIE 1

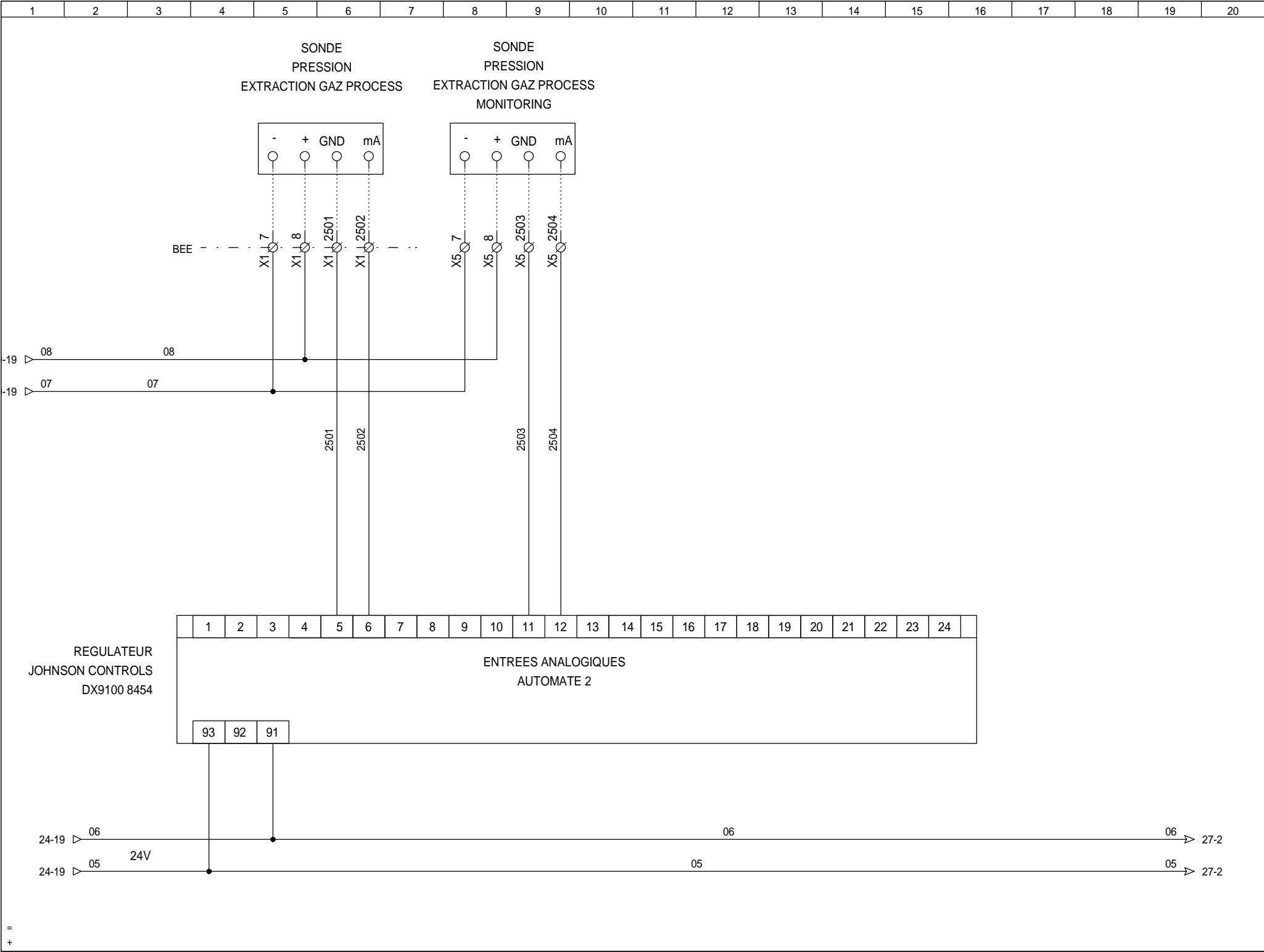
REPORT CMSI ARRET
EXTRACTEUR CHIMIE 2

NO
NF
37-8

NO
NF
37-10

NO
NF
37-11

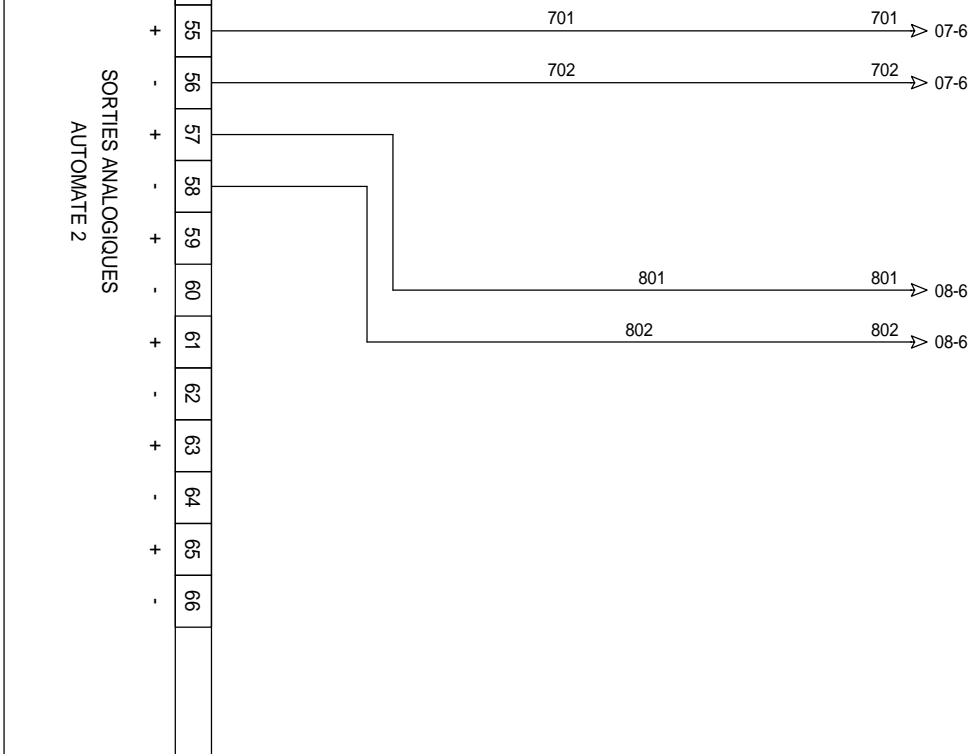
NO
NF
37-13



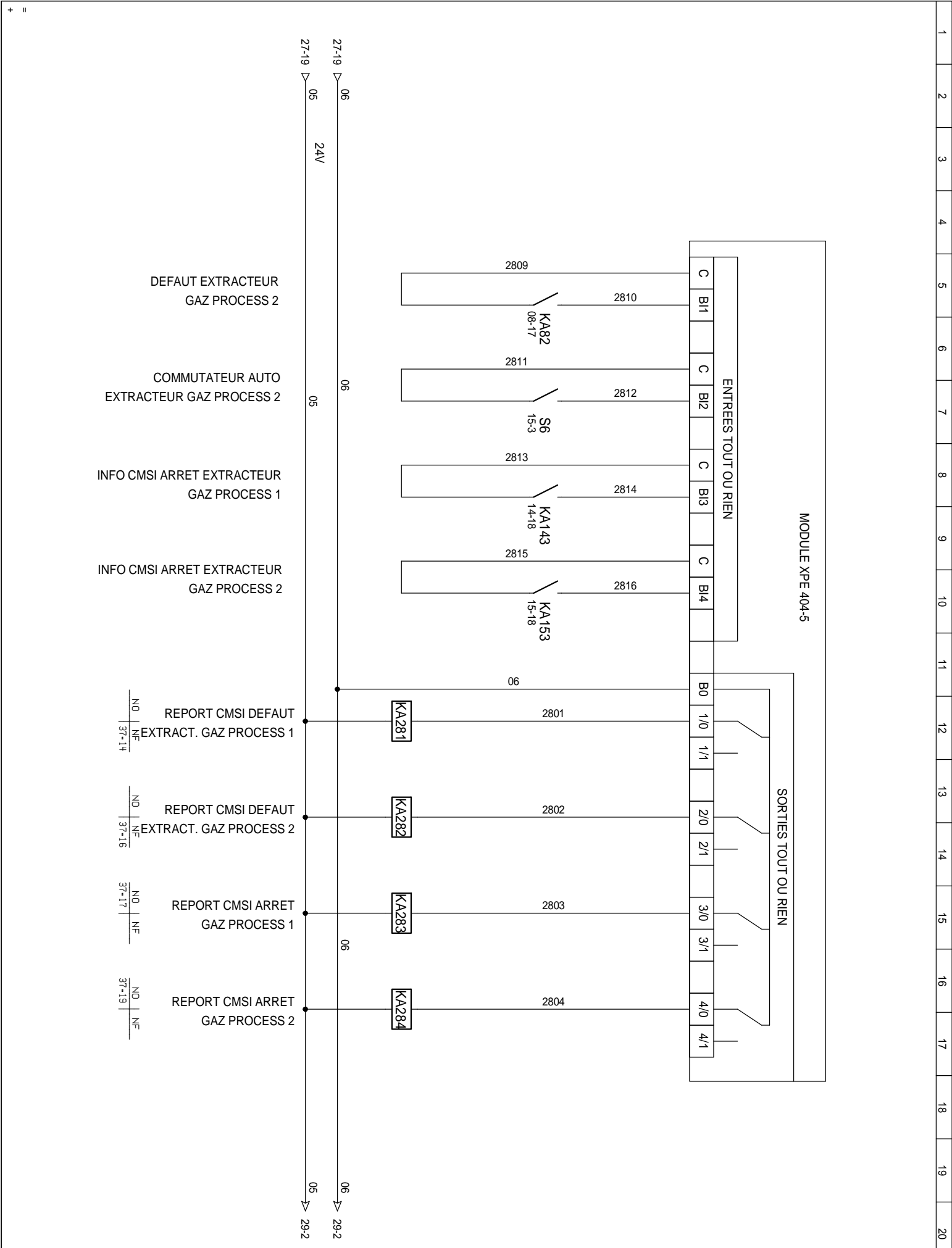
VARIATEURS VITESSE EXTRACTEURS

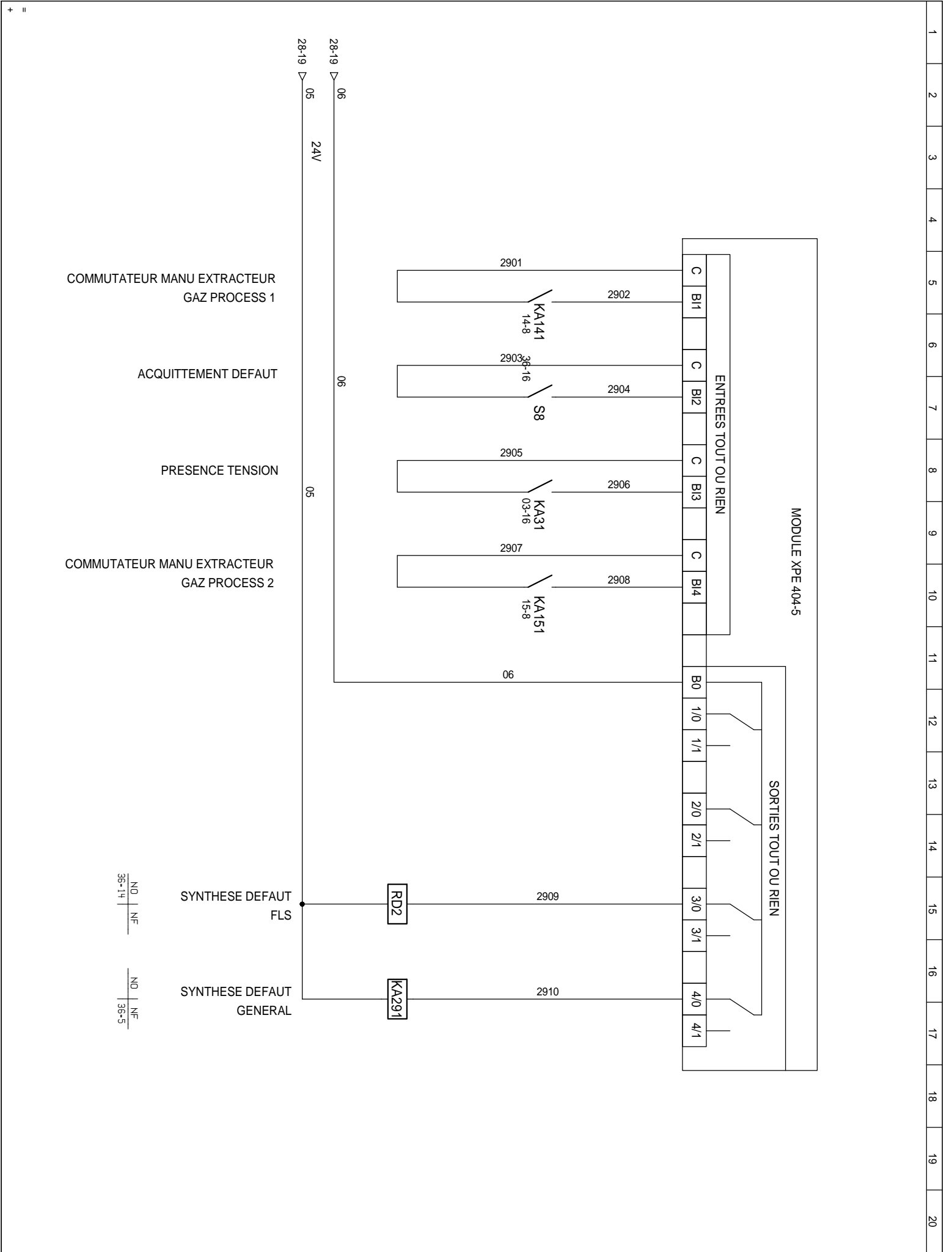
GAZ PROCESS 1

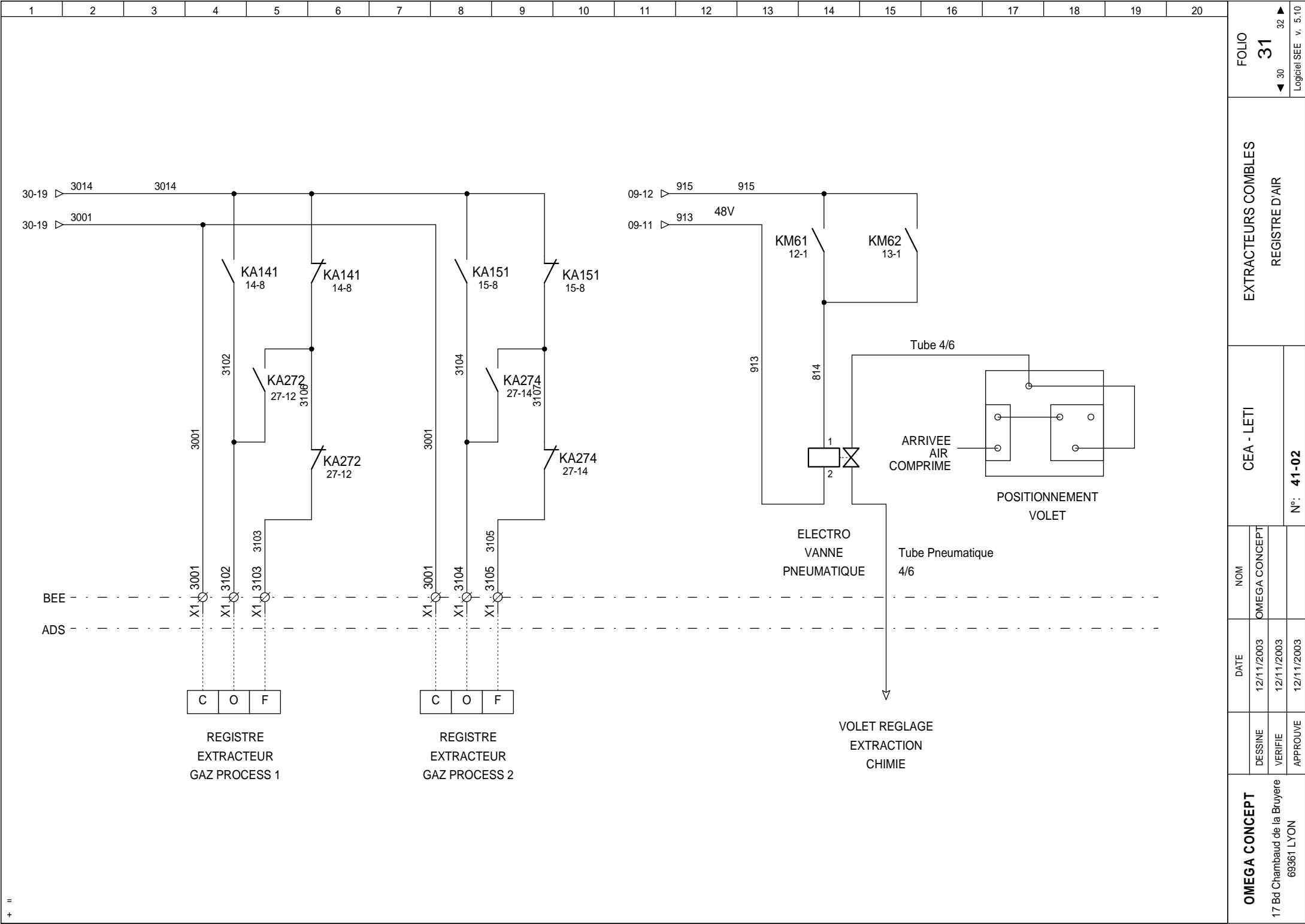
GAZ PROCESS 2

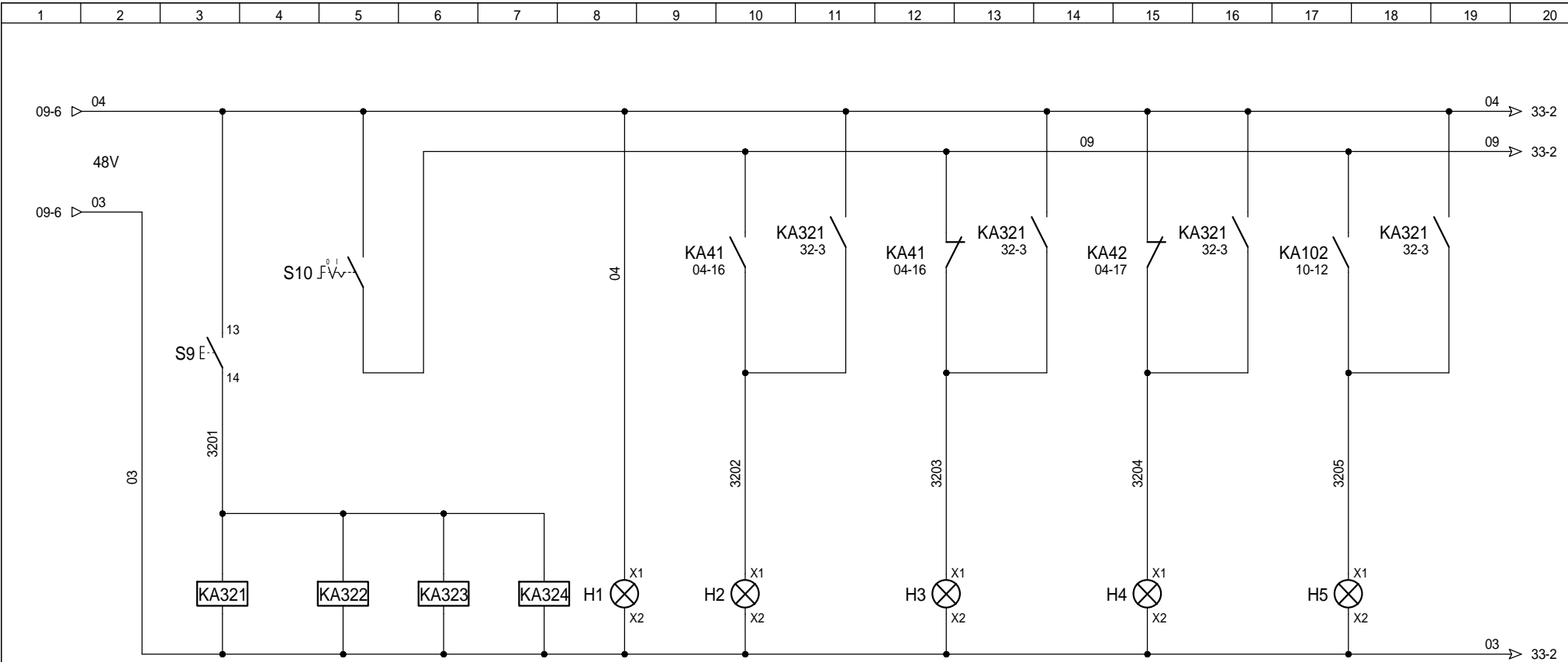


REGULATEUR
JOHNSON CONTROLS
DX9100 8454





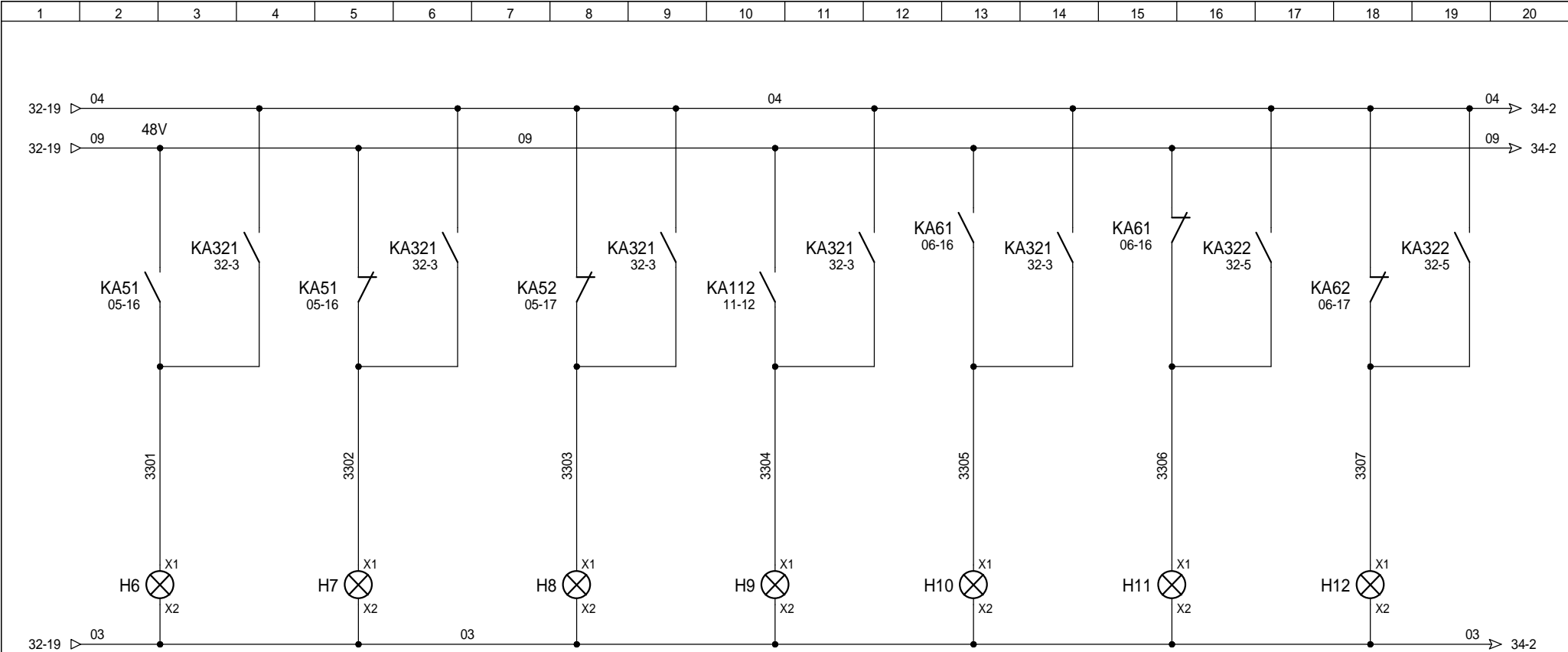




BEE - - - - -

ADS - - - - -

ESSAI LAMPES		SIGNALISATION		SOUS TENSION		MARCHE EXTRACTEUR THERMIQUE 1		ARRET EXTRACTEUR THERMIQUE 1		DEFAULT EXTRACTEUR THERMIQUE 1		MARCHE DEBIT EXTRACTEUR THERMIQUE 1	
NO	NF	NO	NF	NO	NF	NO	NF	NO	NF	NO	NF	NO	NF
32-11		33-17		35-4		36-9							
32-14		33-19		35-6		36-12							
32-16		34-4		35-9									
32-19		34-6		35-12									
33-4		34-9		35-14									
33-6		34-12		35-17									
33-9		34-14		36-4									
33-12		34-17		36-7									
33-14		34-19		36-19									

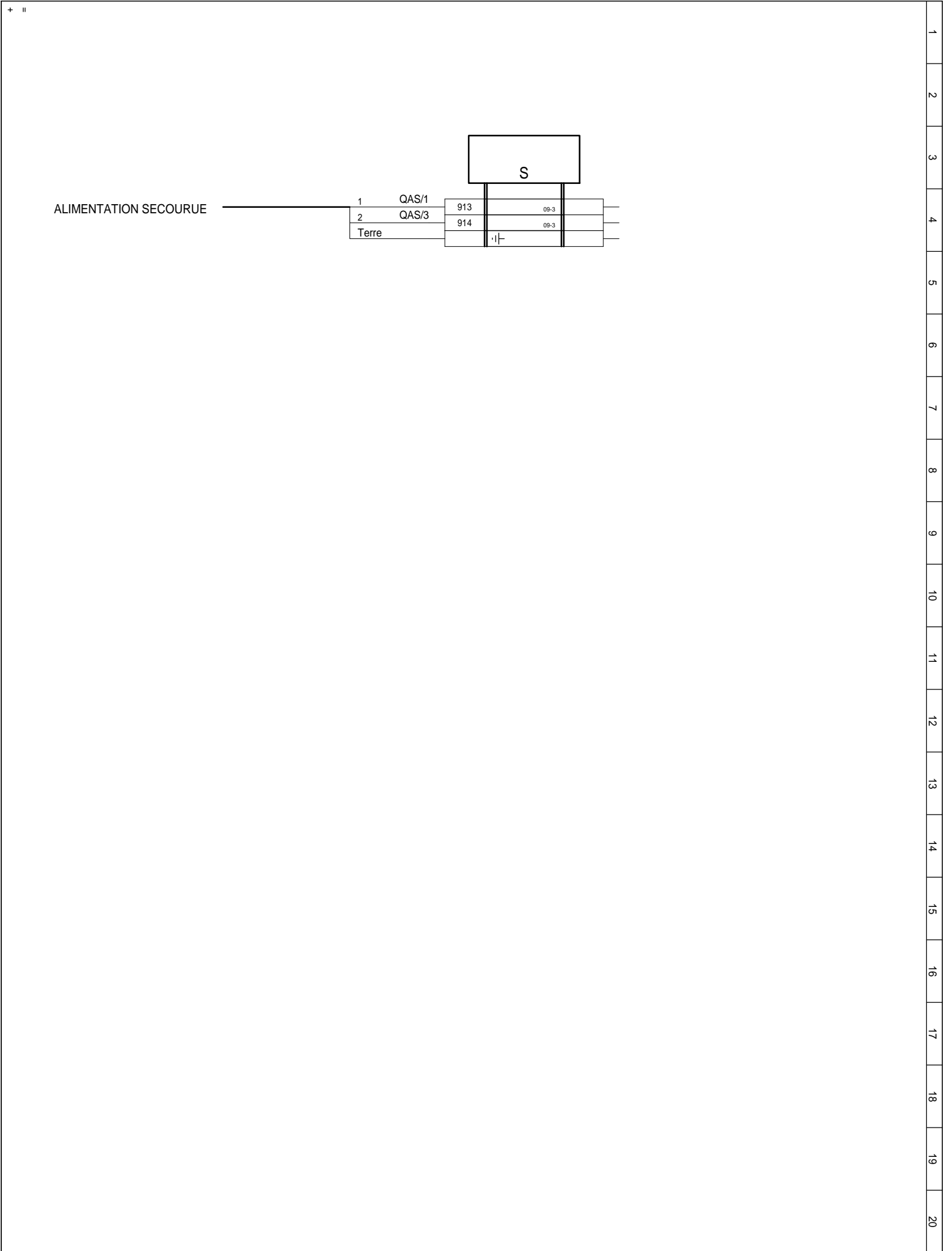


BEE		NOM		DATE		OMEGA CONCEPT	
ADS				12/11/2003		12/11/2003	
				12/11/2003			
MARCHE EXTRACTEUR THERMIQUE 2		ARRET EXTRACTEUR THERMIQUE 2		DEFAULT EXTRACTEUR THERMIQUE 2		MARCHE DEBIT EXTRACTEUR THERMIQUE 2	
						MARCHE EXTRACTEUR CHIMIE 1	
						ARRET EXTRACTEUR CHIMIE 1	
						DEFAULT EXTRACTEUR CHIMIE 1	

REPORT CMSI DEFAUT
EXTRACTEUR THERMIQUE 1

DESSINE	12/11/2003	OMEGA CONCEPT
VERIFIE	12/11/2003	
APPROUVE	12/11/2003	



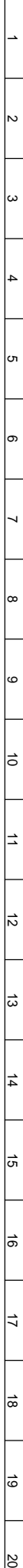


<div>OMEGA CONCEPT</div> <div>17 Bd Chambaud de la Bruyere</div> <div>69361 LYON</div>		DATE	NOM	CEA - LETI	EXTRACTEURS COMBLES	FOLIO	
	DESSINE	08/12/2004	OMEGA CONCEPT			40	
	VERIFIE	08/12/2004		N°: 41-02		BORNIER X1	◀ 39 41 ▶
	APPROUVE	08/12/2004					Logiciel SEE v. 5.10

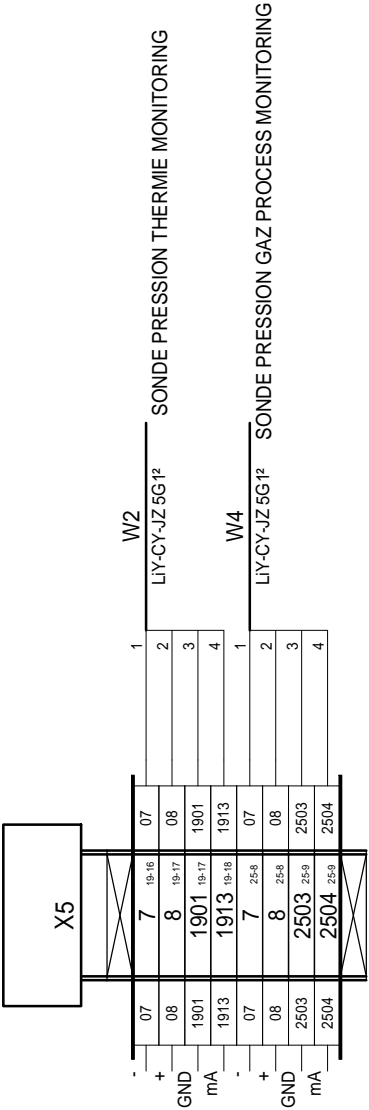
X1/2704
X1/2705
X1/2706

X1/1801
X1/1802
X1/1803

BORNIER CMS



5.10



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
REPERE		QUANTITE	DESIGNATION								REFERENCE				FABRICANT					
S1-S2-S3-S4-S5-S6		6	COMMUTATEUR AUTO-ARRET-MANU A CLE 455								XB4 BG03				TELEMECANIQUE					
S7-S8-S9		3	BOUTON POUSSOIR 1F								XB4 BA21				TELEMECANIQUE					
TH		1	THERMOSTAT ARMOIRE								498 98				LEGRAND					
FDC		1	CONTACT DE PORTE								XC1 ZB21				TELEMECANIQUE					
HEA		1	REGLETTE FLUO 13W 230V								41660				SYLVANIA					
QAS		1	DISJONCTEUR DT40 2x10A								24201				MERLIN GERIN					
KA321-322-323		3	RELAIS AUXILIAIRE 48V								CAD50E7				TELEMECANIQUE					
KA31		1	RELAIS AUXILIAIRE 48V TEMPO REPOS 0 a 30s								CAD31E7 + LADR2				TELEMECANIQUE					
KA223-231 a 234		5	RELAIS AUXILIAIRE 24V												SCHRACK					
KA241 a 244-281 a 284-291		9	RELAIS AUXILIAIRE 24V												SCHRACK					
Q41A		1	DISJONCTEUR COMPACT NSX 250F 3P SANS DECLENCHEUR								LV431403				SCHNEIDER ELECTRIC					
		1	DECLENCHEUR TM160D 3P 3D POUR NSX 250								LV431432				SCHNEIDER ELECTRIC					
		2	CACHE BORNES COURT 3P POUR NSX 100-250								LV429515				SCHNEIDER ELECTRIC					
Q61A		1	DISJONCTEUR COMPACT NSX160F 3P SANS DECLENCHEUR								LV430403				SCHNEIDER ELECTRIC					
		1	DECLENCHEUR TM160D 3P 3D POUR NSX160/250								LV430430				SCHNEIDER ELECTRIC					
		2	CACHE BORNES COURT 3P POUR NSX 100-250								LV429515				SCHNEIDER ELECTRIC					

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
x		15	11	35	35	29	29	25	25	35
1x										
2x										
3x										
4x										
5x										
6x										
7x										
8x										
9x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10x										
11x										
12x										
13x										
14x										
15x										
16x										
17x										
18x										
19x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20x										
21x										
22x										
23x										
24x										
25x										
26x										
27x										
28x										
29x										

1234567891011121314151617181920

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
30x										03
31x	03									
32x										
33x										
34x										
35x										
36x										
37x										
38x										
39x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
40x		17	17	04	04	04	04	04	04	04
41x										
42x										
43x										
44x										
45x										
46x										
47x										
48x										
49x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
50x		17	17	05	05	05	05	05	05	05
51x										
52x										
53x										
54x										
55x										
56x										
57x										
58x										
59x										

+ =

=
+

FOLIO
49
48 50
Logiciel SEE v. 5.10

EXTRACTEURS COMBLES
TABLEAU DES REPERES DE FILS

CEA - LETI
N°: 41-02

NOM
OMEGA CONCEPT

DATE
12/11/2003
12/11/2003
12/11/2003

DESSINE
VERIFIE
APPROUVE

OMEGA CONCEPT
17 Bd Charbaud de la Bruyere
69361 LYON

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE[F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
60x		17	17	06	06	12	06	12	12	
61x										
62x										
63x										
64x										
65x										
66x										
67x										
68x										
69x										

COMMANDE[F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
70x		26	26	07	07	14	07	14		14
71x										
72x										
73x										
74x										
75x										
76x										
77x										
78x										
79x										

COMMANDE[F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
80x		26	26	08	08	15	08	15		15
81x										
82x										
83x										
84x										
85x										
86x										
87x										
88x										
89x										

OMEGA CONCEPT

17 Bd Chambaud de la Bruyere

69361 LYON

DESSINE

VERIFIE

APPROUVE

DATE

12/11/2003

12/11/2003

12/11/2003

NOM

OMEGA CONCEPT

CEA - LETI

N°: 41-02

EXTRACTEURS COMBLES

TABLEAU DES REPERES DE FILS

FOLIO

50

49

51

Logiciel SEE v. 5.10

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
90x						09	09			09
91x	09	09	09							
92x										
93x										
94x										
95x										
96x										
97x										
98x										
99x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
100x		10	10	10	10	10	10	10		
101x										
102x										
103x										
104x										
105x										
106x										
107x										
108x										
109x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
110x		11	11	11	11	11	11	11		
111x										
112x										
113x										
114x										
115x										
116x										
117x										
118x										
119x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
120x		12	12	12	12	12	12			
121x					12					
122x										
123x										
124x										
125x										
126x										
127x										
128x										
129x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
130x			13	13	13	13	13	13		
131x					13					
132x										
133x										
134x										
135x										
136x										
137x										
138x										
139x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
140x		14	14	14	14	14	14	14		
141x										
142x										
143x										
144x										
145x										
146x										
147x										
148x										
149x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
150x		15	15	15	15	15	15	15		
151x										
152x										
153x										
154x										
155x										
156x										
157x										
158x										
159x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
160x		16	16	16	16	16	16	16	16	16
161x	16	16	16	16	16	16	16			
162x										
163x										
164x										
165x										
166x										
167x										
168x										
169x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
170x		17	17	17	17	17	17			
171x										
172x										
173x										
174x										
175x										
176x										
177x										
178x										
179x										

=

+

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
180x								18	18	18
181x	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
182x	18	18								
183x										
184x										
185x										
186x										
187x										
188x										
189x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
190x		19	19	19	19					
191x										
192x										
193x										
194x										
195x										
196x										
197x										
198x										
199x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
200x		20	20	20	20	20	20	20	20	20
201x	20	20	20	20	20	20				
202x										
203x										
204x										
205x										
206x										
207x										
208x										
209x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
210x		21	21	21	21	21	21	21	21	21
211x	21	21	21	21	21	21				
212x										
213x										
214x										
215x										
216x										
217x										
218x										
219x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
220x		22	22	22	22	22	22	22	22	22
221x	22	22	22							
222x										
223x										
224x										
225x										
226x										
227x										
228x										
229x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
230x		23	23	23	23					23
231x	23	23	23	23	23	23	23			
232x										
233x										
234x										
235x										
236x										
237x										
238x										
239x										

1234567891011121314151617181920

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
240x		24	24	24	24					
241x										
242x										
243x										
244x										
245x										
246x										
247x										
248x										
249x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
250x		25	25							
251x										
252x										
253x										
254x										
255x										
256x										
257x										
258x										
259x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
260x										
261x										
262x										
263x										
264x										
265x										
266x										
267x										
268x										
269x										

+ "

=
+

FOLIO		56		57		
				55		
				Logiciel SEE v. 5.10		
EXTRACTEURS COMBLES				TABLEAU DES REPERES DE FILS		
CEA - LETI		N°: 41-02				
OMEGA CONCEPT	NOM					
	OMEGA CONCEPT					
DATE	12/11/2003	12/11/2003	12/11/2003			
DESSINE	VERIFIE	APPROUVE				
OMEGA CONCEPT						
17 Bd Charbaud de la Bruyere						
69361 LYON						

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
270x								27	27	27
271x	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
272x										
273x										
274x										
275x										
276x										
277x										
278x										
279x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
280x		28	28	28	28					28
281x	28	28	28	28	28	28	28			
282x										
283x										
284x										
285x										
286x										
287x										
288x										
289x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
290x		29	29	29	29	29	29	29	29	29
291x	29									
292x										
293x										
294x										
295x										
296x										
297x										
298x										
299x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
300x		31	30	30	30	30	30	30	30	30
301x	30	30	30	30	31					
302x										
303x										
304x										
305x										
306x										
307x										
308x										
309x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
310x			31	31	31	31	31	31		
311x										
312x										
313x										
314x										
315x										
316x										
317x										
318x										
319x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
320x		32	32	32	32	32				
321x										
322x										
323x										
324x										
325x										
326x										
327x										
328x										
329x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
330x		33	33	33	33	33	33	33		
331x										
332x										
333x										
334x										
335x										
336x										
337x										
338x										
339x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
340x		34	34	34	34	34	34	34		
341x										
342x										
343x										
344x										
345x										
346x										
347x										
348x										
349x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
350x		35	35	35	35	35	35			
351x										
352x										
353x										
354x										
355x										
356x										
357x										
358x										
359x										

TABLEAU DES REPERES DE FILS

COMMANDE [F]

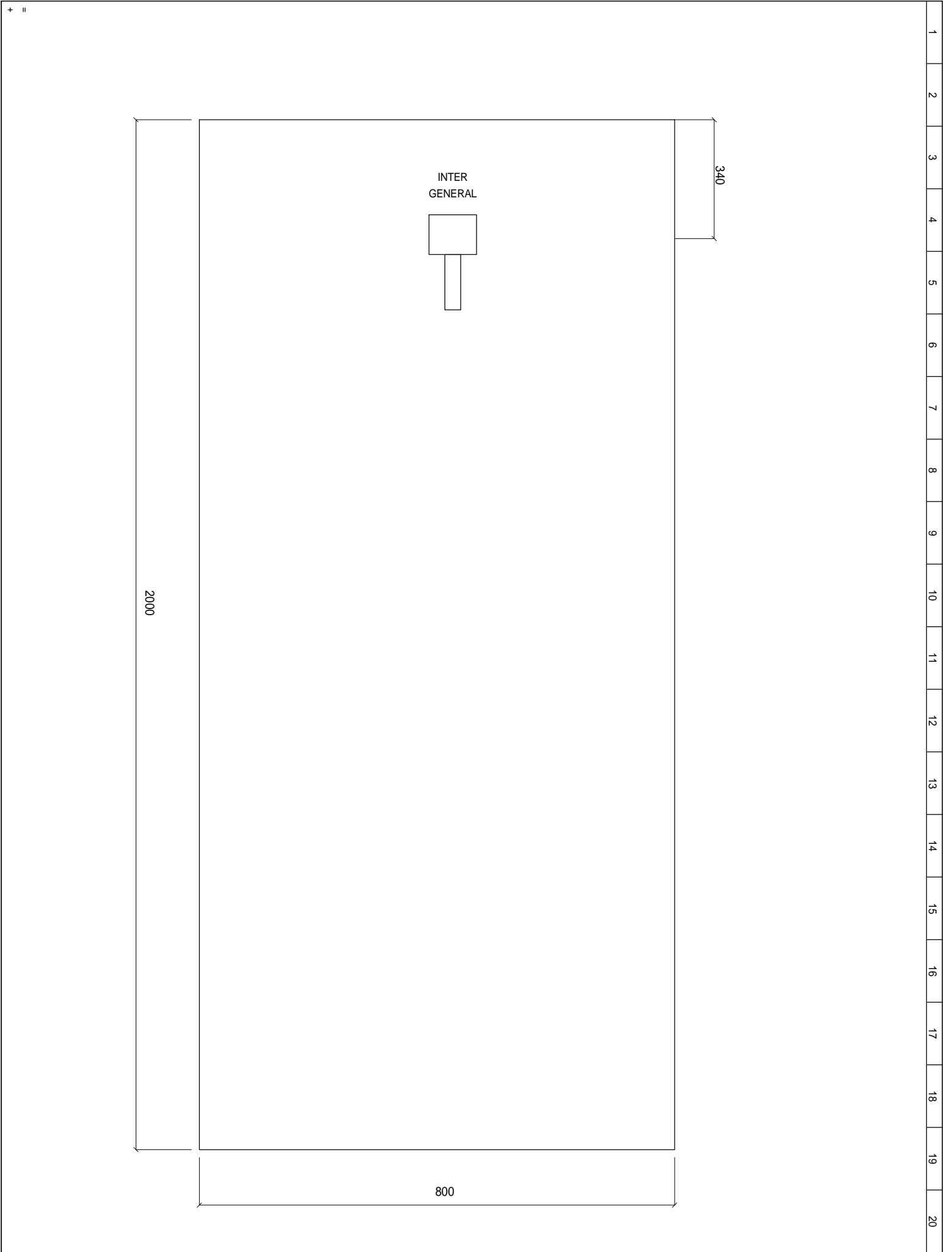
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
360x		36	36	36	36	36		36	36	
361x										
362x										
363x										
364x										
365x										
366x										
367x										
368x										
369x										

COMMANDE [F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
370x		37	37	37	37	37	37	37	37	37
371x	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
372x	37	37	37	37	37					

PUISSANCE BT L[F]

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
380x										17
381x	17	38	38	13	38	13	13	38	38	
382x										
383x										
384x										
385x										
386x										



OMEGA CONCEPT 17 Bd Chambaud de la Bruyere 69361 LYON		DATE	NOM	CEA - LETI	EXTRACTEURS COMBLES FACADE ARMOIRE PORTE GAUCHE	FOLIO
	DESSINE	12/11/2003	OMEGA CONCEPT			61
	VERIFIE	12/11/2003				◀ 60 62 ▶
	APPROUVE	12/11/2003		N°: 41-02		Logiciel SEE v. 5.10

