

4	Ajout Rondier et verinne	11/05/2017	KFO	LSO	ALE
3	TEL QUE CONSTRUIT	07/03/2017	KFO	LSO	GFR
2	MISE A JOUR DOSSIER	25/01/2017	7AO-IK	GFR	ALE
1	CREATION DOSSIER	20/01/2017	7AO-IK	GFR	ALE
INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE

### C2RMF

Palais du Louvre – Porte des Lions  
14, quai François Mitterrand 75001 Paris

Tel:  
Fax:

### Safirelec

82 rue du pavé des roizes  
77860 QUINCY-VOISINS

Tel: 01-60-44-10-87  
Fax: 01-60-44-01-58

## Schéma électrique

# API SECURITE AGLAE

DATE DE CREATION: 20/01/2017  
AFFAIRE N°: P2639\_16  
N° DOC INTERNE:  
N° DOC:

TITRE FOLIO: **Page de garde**  
NOMBRE DE FEUILLES: 56

FORMAT:  
**A4**

DOCUMENT N° : **TECH\_DWG\_P2639\_16\_030**

FOLIO:  
**01 / 146**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	Page de garde	1	2	3	4					
02	Liste des folios avec indice de revision	2	3	4						
04	Légende	1	2	3	4					
10	ALIMENTATION 230VAC	1	2	3	4					
11	ECLAIRAGE ET VENTILATION	1	2	3	4					
20	ALIMENTATION 24Vdc	1	2	3	4					
24	COMMANDE CAGE DE FARADAY 01	1	2	3	4					
25	COMMANDE CAGE DE FARADAY 02	1	2	3	4					
26	COMMANDE CAGE DE FARADAY 03	1	2	3	4					
27	COMMANDE CAGE DE FARADAY 04	1	2	3	4					
28	COMMANDE VANNE MICROFAISCEAU	1	2	3	4					
29	ARRET D'URGENCE THALES	1	2	3	4					
30	ECHANGE THALES	1	2	3	4					
31	ALIMENTATION VERINES	1	2	3	4					
32	DEPART TREFLES 1 ET 2	1	2	3	4					
50	RACK 0 - Configuration Automate Standard	1	2	3	4					
51	R0S2 - Module d'entrées Standard	1	2	3	4					
52	R0S2 - Module d'entrées Standard	1	2	3	4					
53	R0S2 - Module d'entrées Standard	1	2	3	4					
54	R0S2 - Module d'entrées Standard	1	2	3	4					
55	R0S3 - Module de sorties Standard	1	2	3	4					
56	R0S3 - Module de sorties Standard	1	2	3	4					
57	R0S3 - Module de sorties Standard	1	2	3	4					
58	R0S3 - Module de sorties Standard	1	2	3	4					
70	RACK 1 - Configuration Automate de sécurité	1	2	3	4					
71	RACK 1 - Configuration Automate de sécurité	1	2	3	4					
72	R1S1 - Module d'entrées de sécurité	1	2	3	4					
73	R1S2 - Module d'entrées de sécurité	1	2	3	4					
74	R1S3 - Module d'entrées de sécurité	1	2	3	4					
75	R1S4 - Module d'entrées de sécurité	1	2	3	4					
76	R1S5 - Module d'entrées de sécurité	1	2	3	4					
77	R1S6 - Module de sorties de sécurité	1	2	3	4					
78	R1S7 - Module de sorties de sécurité	1	2	3	4					

[illegible]

Client	Fournisseur	API SECURITE AGLAE	API SECURITE AGLAE							FOLIO:
C2RMF	Safirelec	Document n° : <b>TECH_DWG_P2639_16_030</b>	Liste des folios avec indice de revision	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO			02 / 146
				3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO			
				2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AO-IK			
				INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56		

COULEUR DE CABLE

Séparation des fils en fonction de la tension

Standard		Spécifique / Specific
Conducteurs / bornes désignés <i>Designated conductors/terminals</i>	Identification des conducteurs / bornes par <i>Alphanumeric</i>	Couleurs <i>Colours</i>
Tension extérieur <i>External power</i>	CA / AC	
Alimentation externe / Extern Power Supply	CA / AC	Orange / Orange
Contact sec / Dry Contact	CA / AC	Orange / Orange
Conducteurs à courant alternatif <i>AC conductors</i>	CA / AC	
110 - 400Vac Triphase		
Phase 1 / Line 1	L1	Noir / Black
Phase 2 / Line 2	L2	Marron / Brun
Phase 3 / Line 3	L3	Gris / Grey
Conducteurs de point milieu <i>Mid-point conductors</i>	M	Bleu / Blue
Conducteurs neutres <i>Neutral Conductors</i>	N	Bleu / Blue
110 - 400Vac Monophasé		
Phase / Line	L	Marron / Brun
Conducteurs neutres <i>Neutral Conductors</i>	N	Bleu / Blue
48Vac		
Positif / Positive	+	Violet / Violet
Négatif / Negative	-	Noir / Black
Conducteurs à courant continu <i>DC conductors</i>	CC / DC	
Positif / Positive	+	Rouge / Red
Négatif / Negative	-	Noir / Black
Conducteurs de protection <i>Protective conductors</i>	PE	Vert-jaune / Green-Yellow
Conducteur PEN / PEN conductor	PEN	Vert-jaune / Green-Yellow
Signaux PLC <i>PLC signals</i>		
ETOR / DI	Sig+	Rouge / Red
EANA / AI	Sig+	Rouge / Red
	Sig+	Rouge / Red
STOR / DO	Sig+	Rouge / Red
SANA / AO	Sig-	Noir / Black
	Sig+	Bleu Foncé / Dark Blue
	Sig-	Noir / Black
SI Signal / IS Signals	Sig-	Bleu Foncé / Dark Blue

CARACTERISTIQUE ARMOIRE

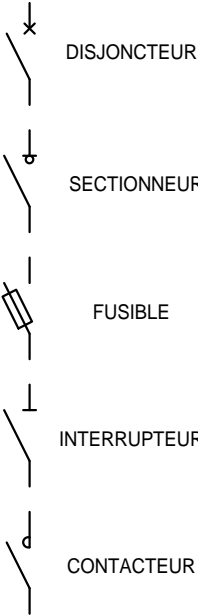
Icc MAX	6kA
Tension Arrivée	230Vac
Tension de commande	24Vcc
Cable sans halogène	na
RAL ARMOIRE	7035
IP ARMOIRE	55
Type de clé	na

SECTION DE CABLE

Pour la puissance la section d'alimentation du disjoncteur est 2.5mm² minimum.

	Standard / Standard	Spécifique / Specific
Courant/ Current	Section/ Section	
Commande / Command		
<5A	0,5	
=<10A	1,5	
Puissance / Power		
10A	1,5	
16A	2,5	
20-25A	4	
32A	6	
40-50A	10	
63A	16	
80-100A	25	
125A	35	

SYMBOLE



BORNE

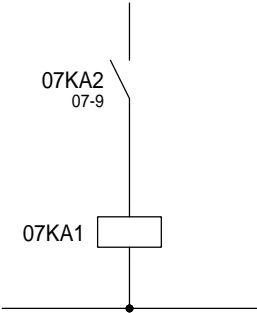


RENOI DE FOLIO A FOLIO



REPERE

EQUIPEMENT : N°FOLIO-MATERIEL  
-N°ORDRE  
  
FILS : N°FOLIO-N°ORDRE

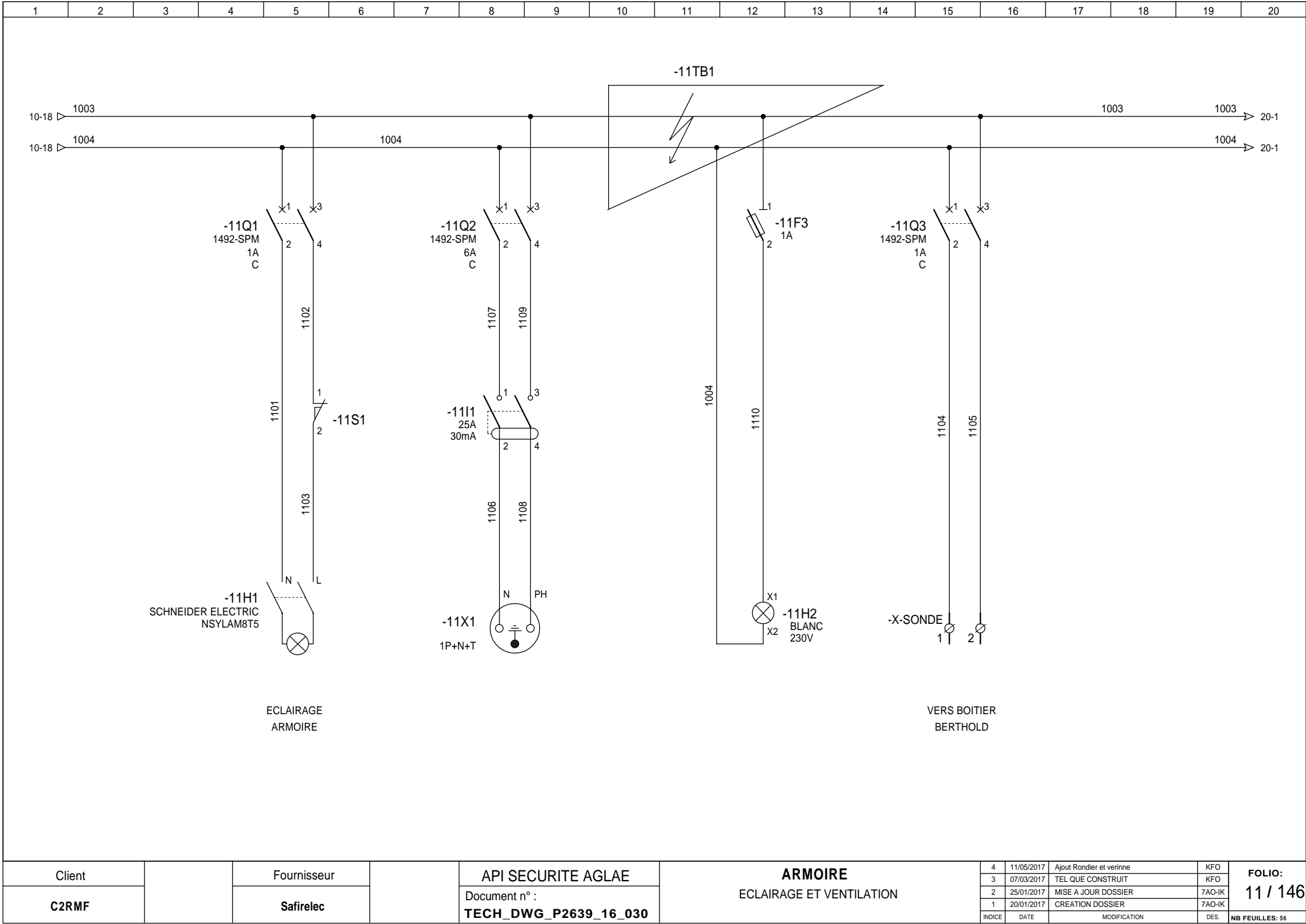


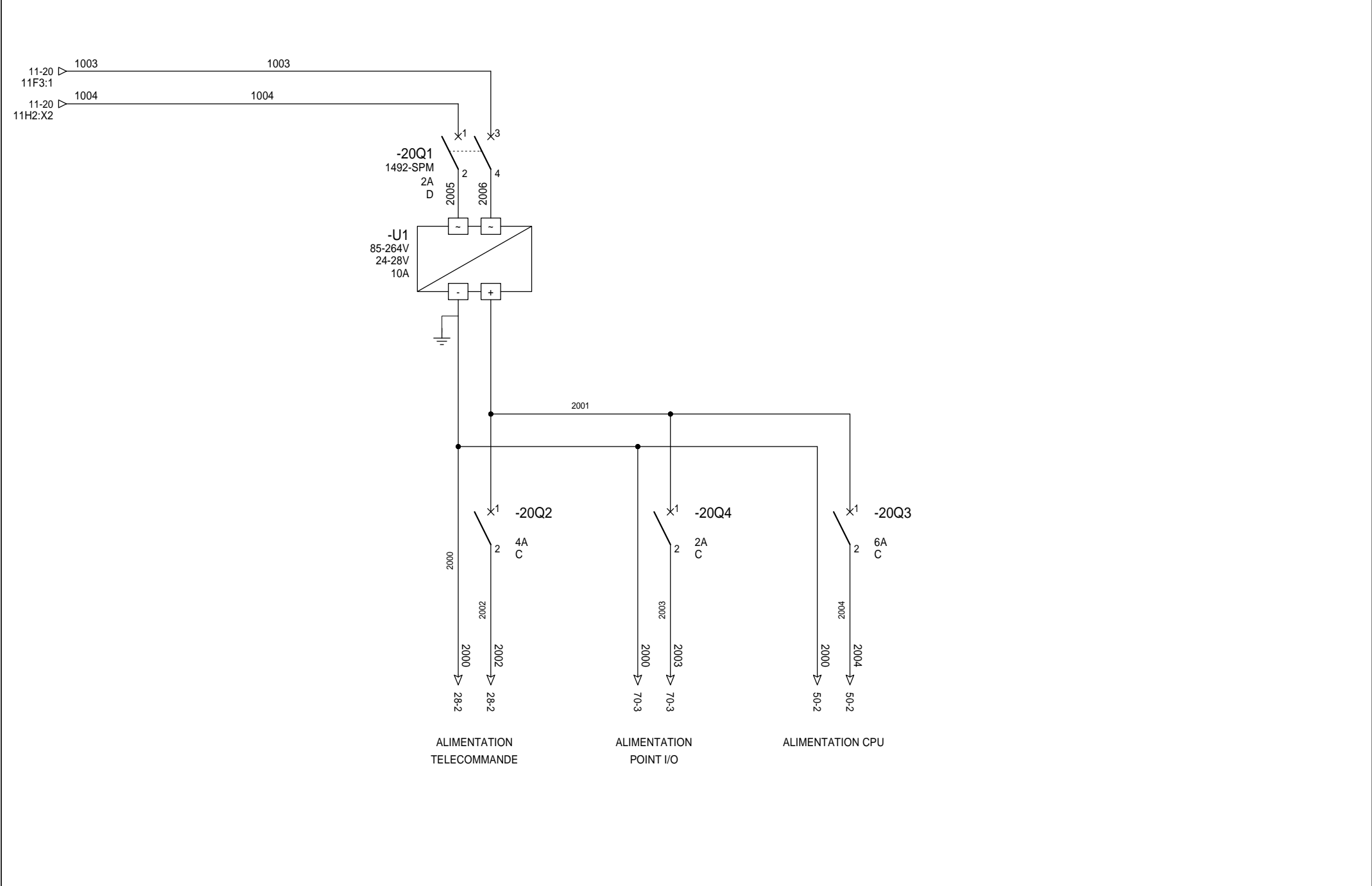
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

DEPUIS ONDULEUR  
2kW - 230V

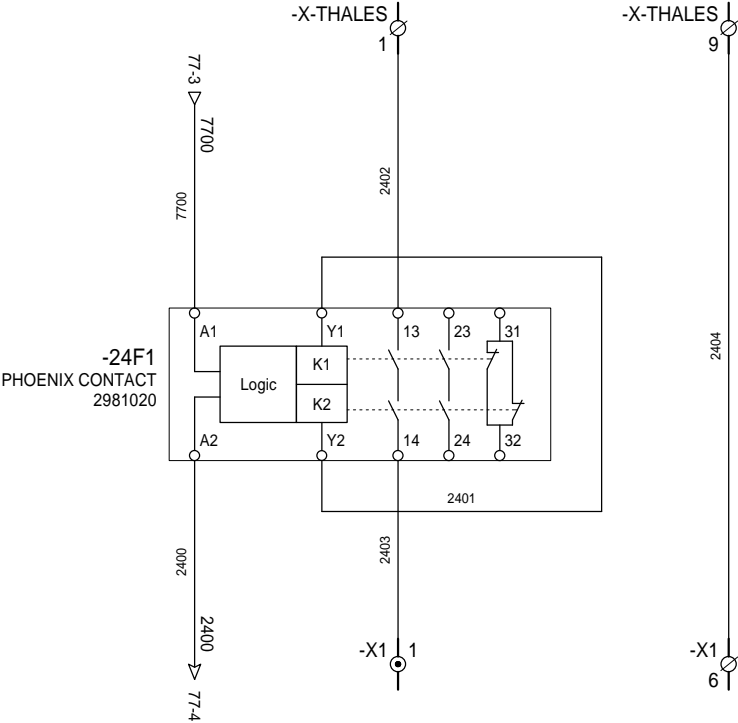


Client		Fournisseur		API SECURITE AGLAE	ARMOIRE ALIMENTATION 230VAC	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	FOLIO: 10 / 146
C2RMF		Safirelec		Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030		3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
						2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AQ-IK	
						1	20/01/2017	CREATION DOSSIER	7AQ-IK	
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

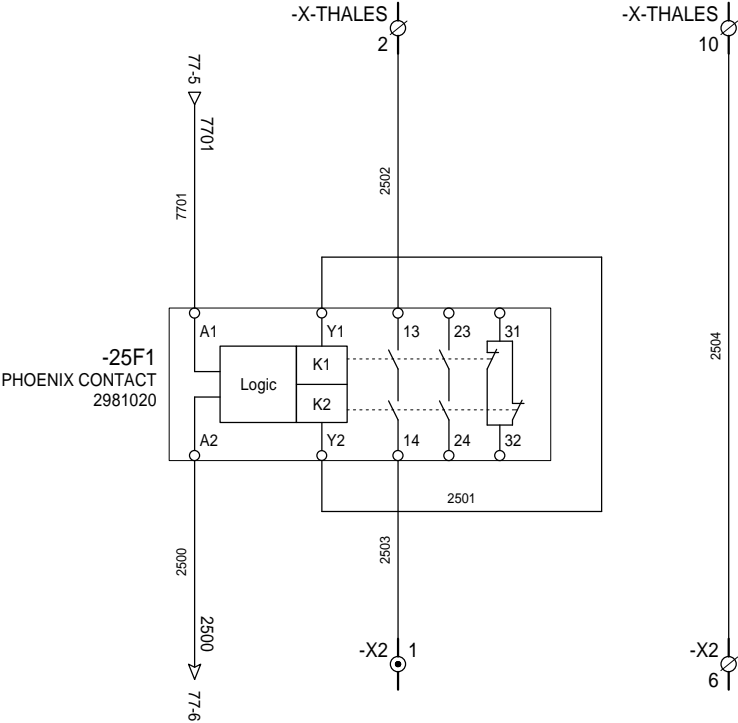




DEPUIS AUTOMATE  
THALES



DEPUIS AUTOMATE  
THALES



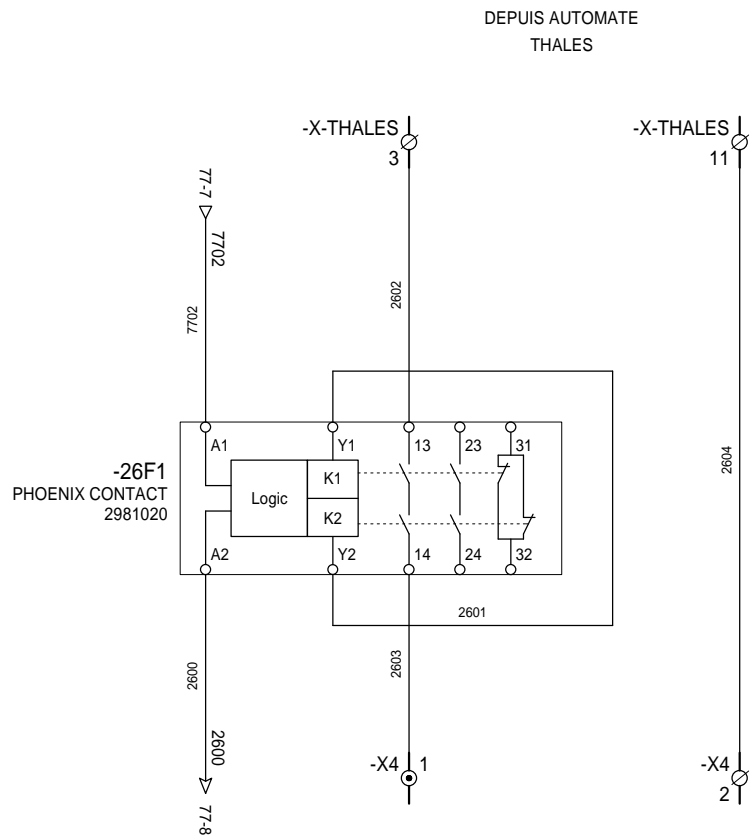


DEPUIS AUTOMATE  
THALES

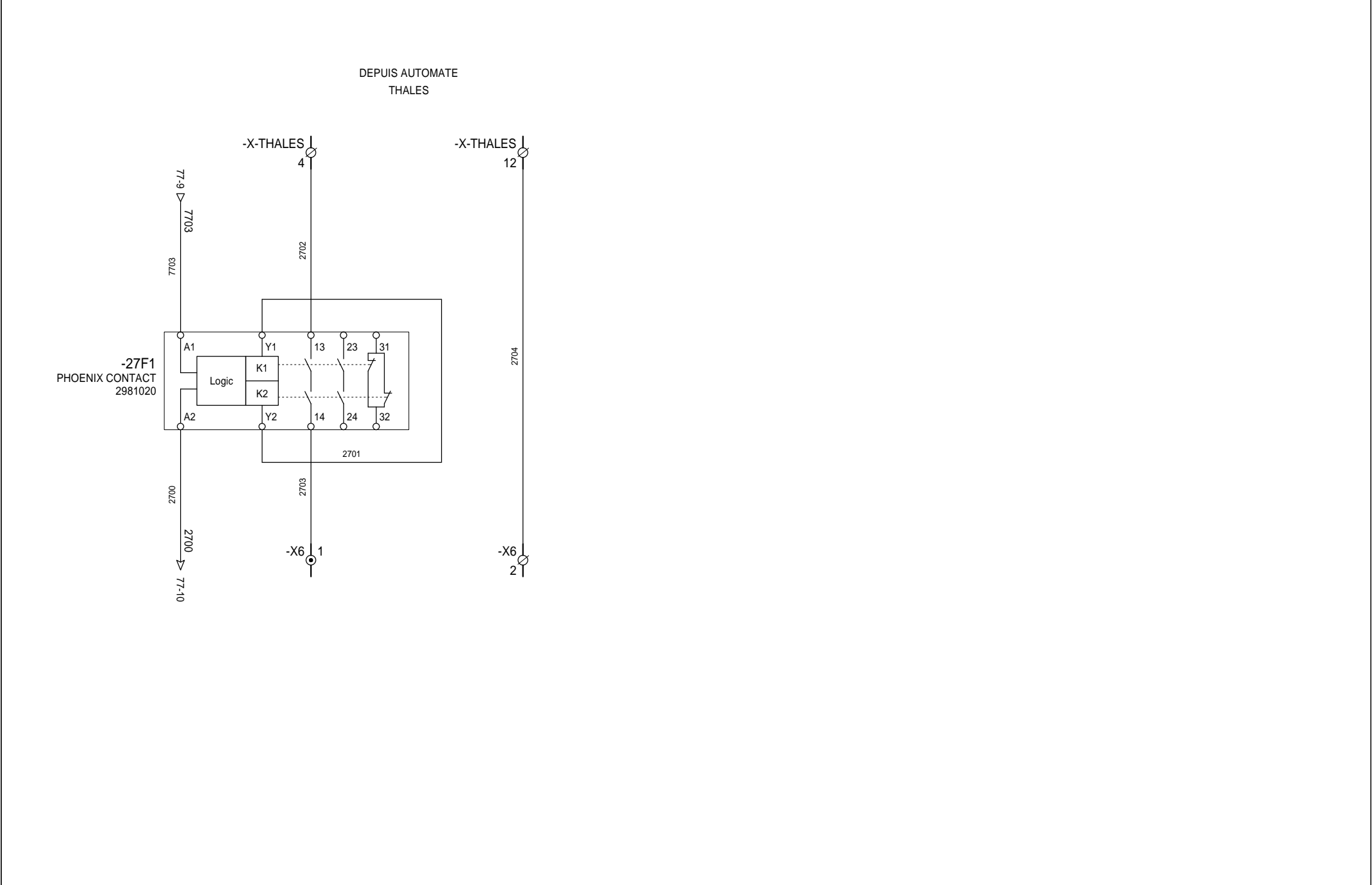
The diagram shows a Phoenix Contact 26F1 relay module (2981020) with two coils, K1 and K2, and two sets of contacts, Y1 and Y2. The module is connected to a power supply (7702) and a load (2600). The output contacts are connected to a Thales automatic system (X4) and a Thales automatic system (X4).

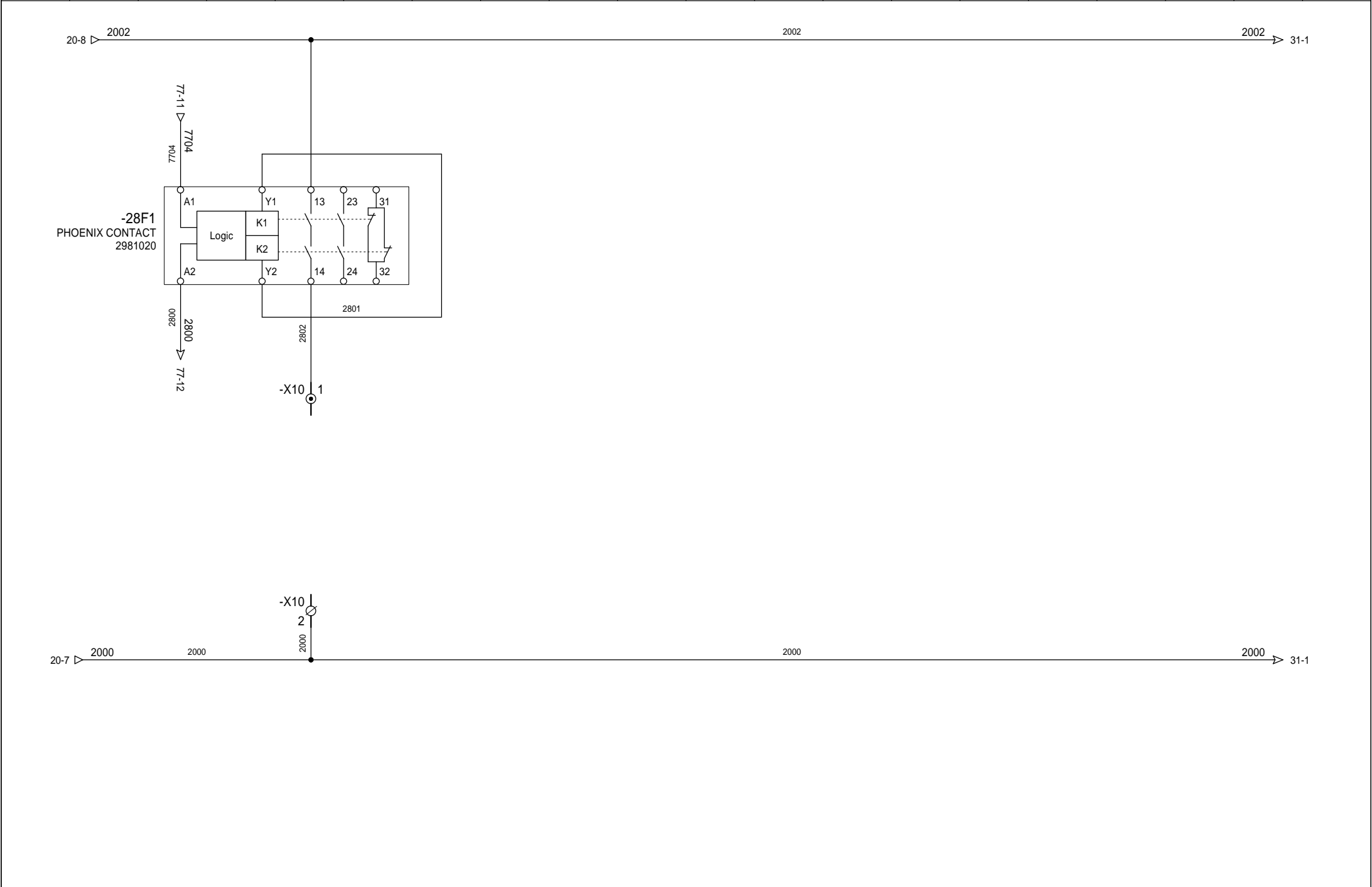
Wiring details:

- Power supply (7702) is connected to the module's input terminals A1 and A2.
- Load (2600) is connected to the module's output terminals Y1 and Y2.
- The module's output contacts Y1 and Y2 are connected to the Thales automatic system (X4) terminals 1 and 2.
- The module's output contacts Y1 and Y2 are also connected to the Thales automatic system (X4) terminals 11 and 12.

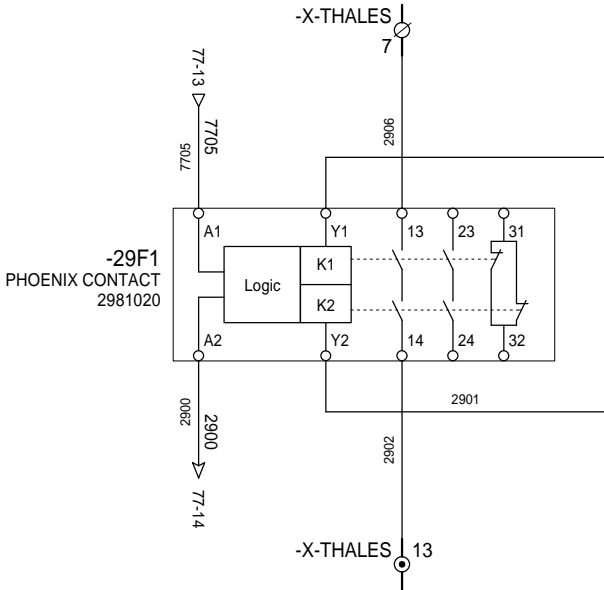


Client	Fournisseur	Safirelec	API SECURITE AGLAE	COMMANDE CAGE DE FARADAY 03	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	FOLIO:  26 / 146
C2RMF					3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
					2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AO-IK	
					1	20/01/2017	CREATION DOSSIER	7AO-IK	
					INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	
			Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030						



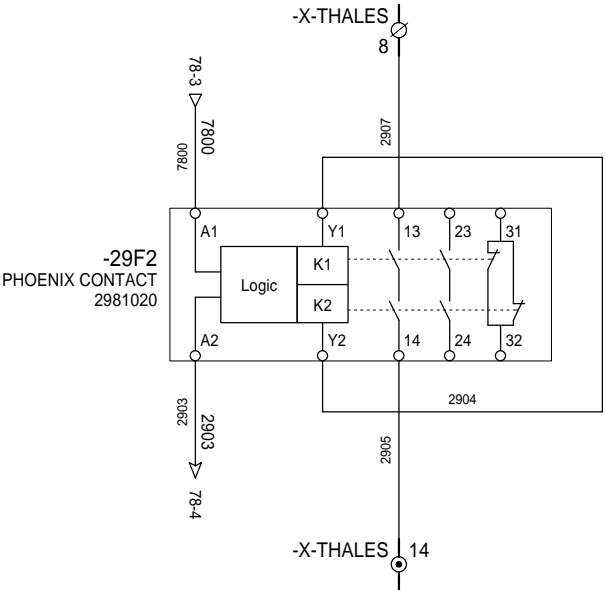


VERS AUTOMATE  
THALES



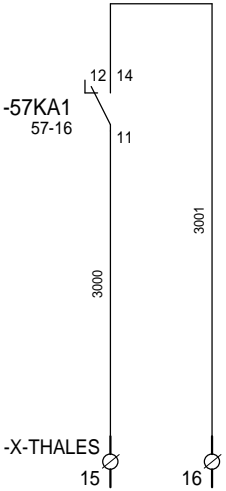
ARRET D'URGENCE  
SIGNAL 1

VERS AUTOMATE  
THALES

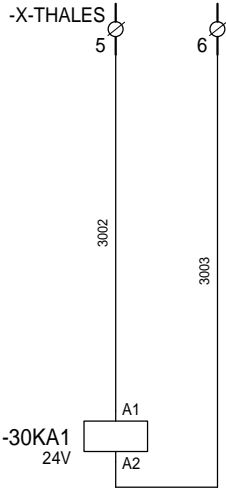


ARRET D'URGENCE  
SIGNAL 2

VERS AUTOMATE  
THALES



DEPUIS AUTOMATE  
THALES

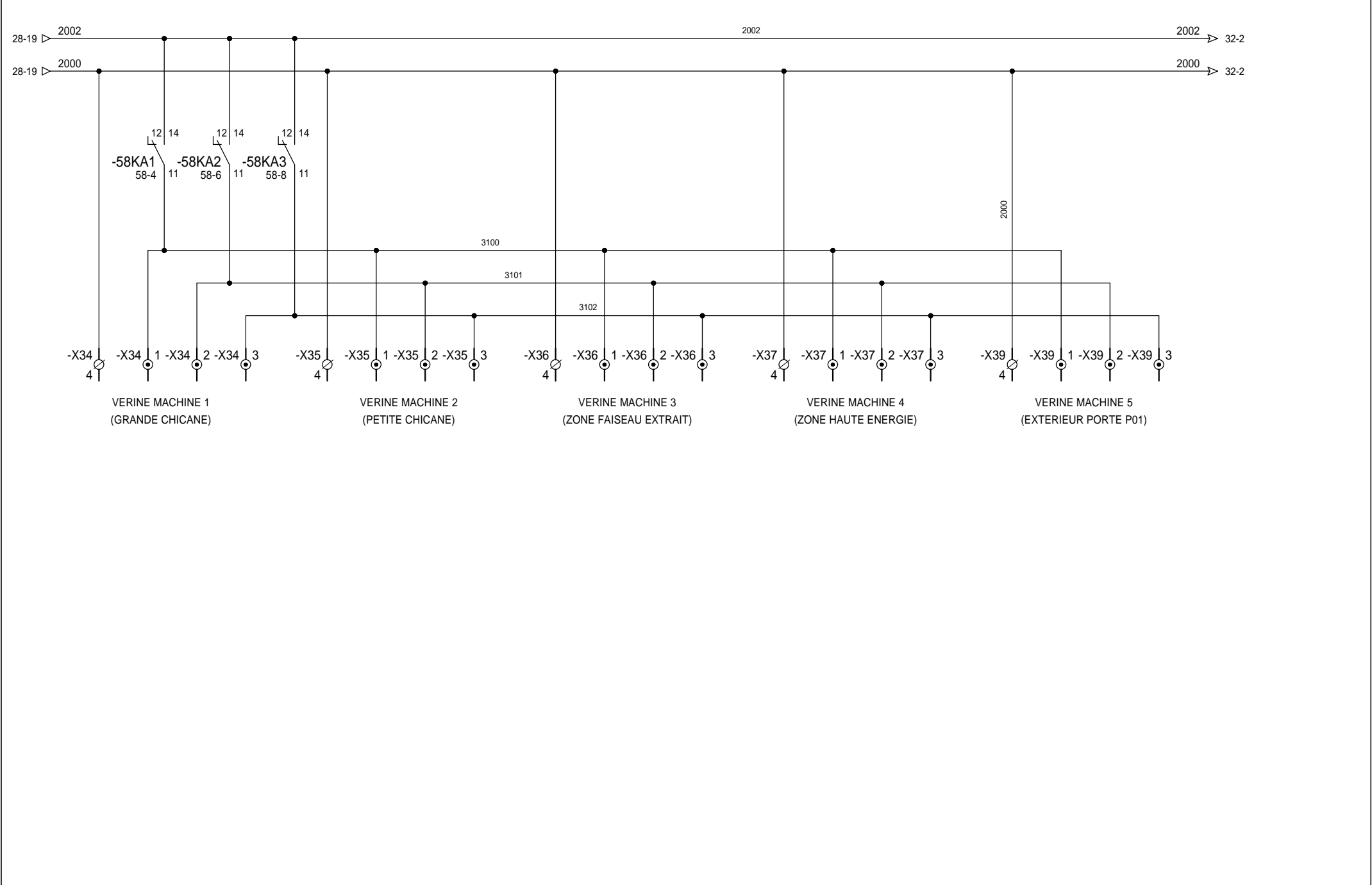


14 12 11 0F/54-12

AUTORISATION  
DE TIR

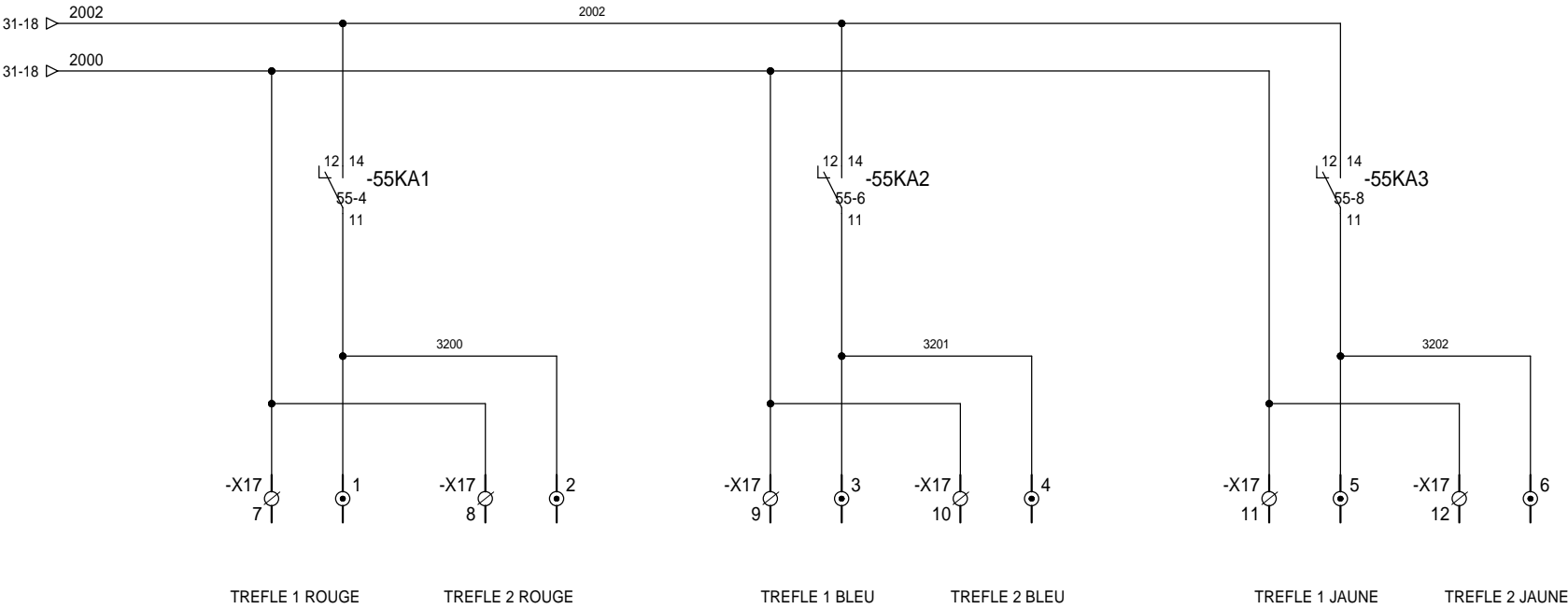
HAUTE TENSION ON

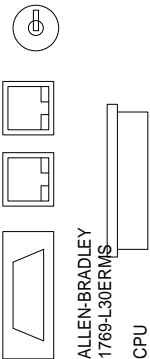
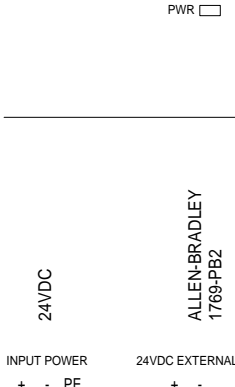


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Client		Fournisseur		API SECURITE AGLAE	ARMOIRE ALIMENTATION VERINES	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	FOLIO: 31 / 146
C2RMF		Safirelec		Document n° :		3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
				TECH_DWG_P2639_16_030		2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AO-IK	
						1	20/01/2017	CREATION DOSSIER	7AO-IK	
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



API1		-RACK0	
0		1	2
R0S0	-R0S1	R0S2	R0S3
 <p>ALLEN-BRADLEY 1769-L30ERMS CPU</p>	 <p>PWR <input type="checkbox"/></p> <p>24VDC</p> <p>ALLEN-BRADLEY 1769-PB2</p> <p>INPUT POWER      24VDC EXTERNAL</p> <p>+ - PE              + -</p>	 <p>ALLEN-BRADLEY 1769-IQ32</p>	 <p>ALLEN-BRADLEY 1769-OB32</p>

20-13

2004

20-12

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

2000

2004

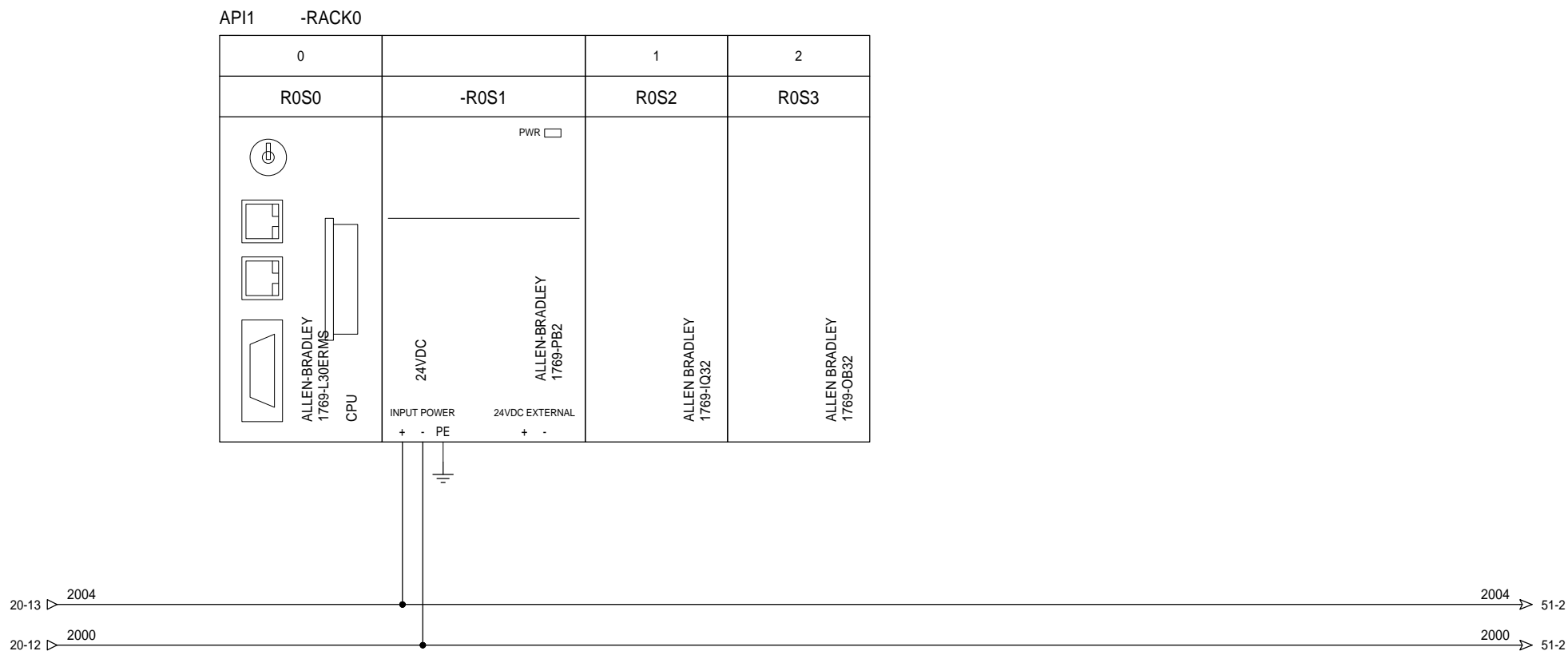
2000

2004

2000

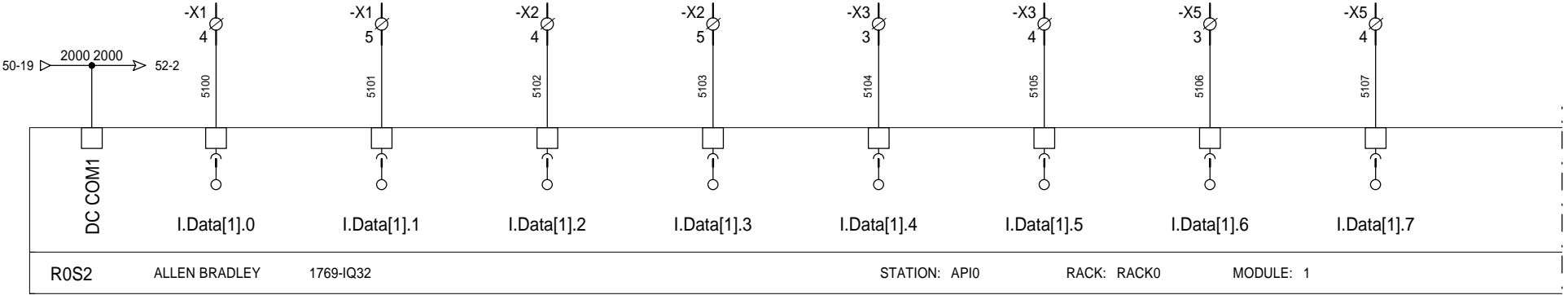
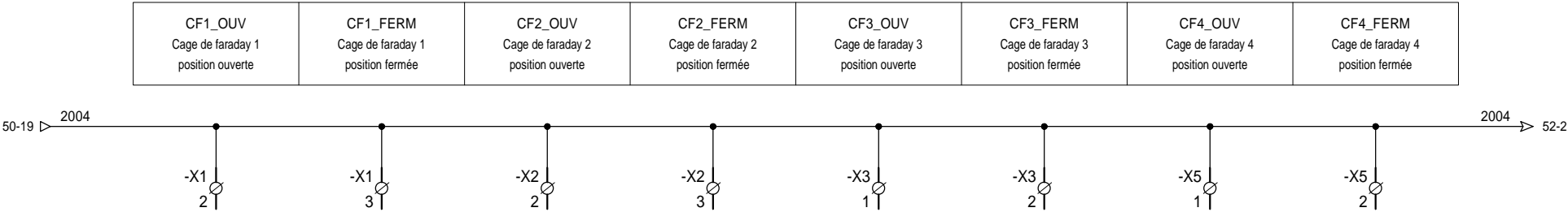
2004

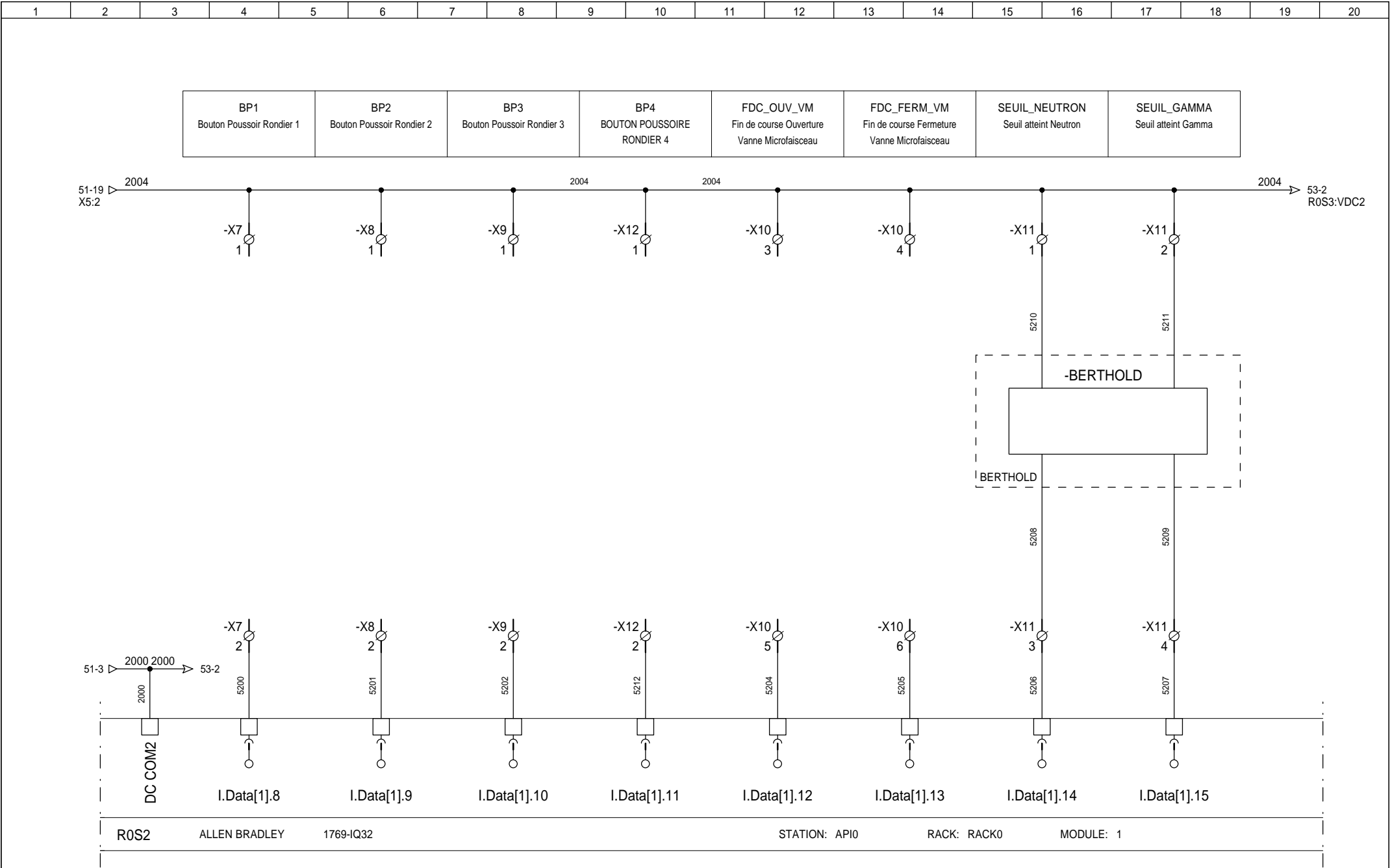
2000

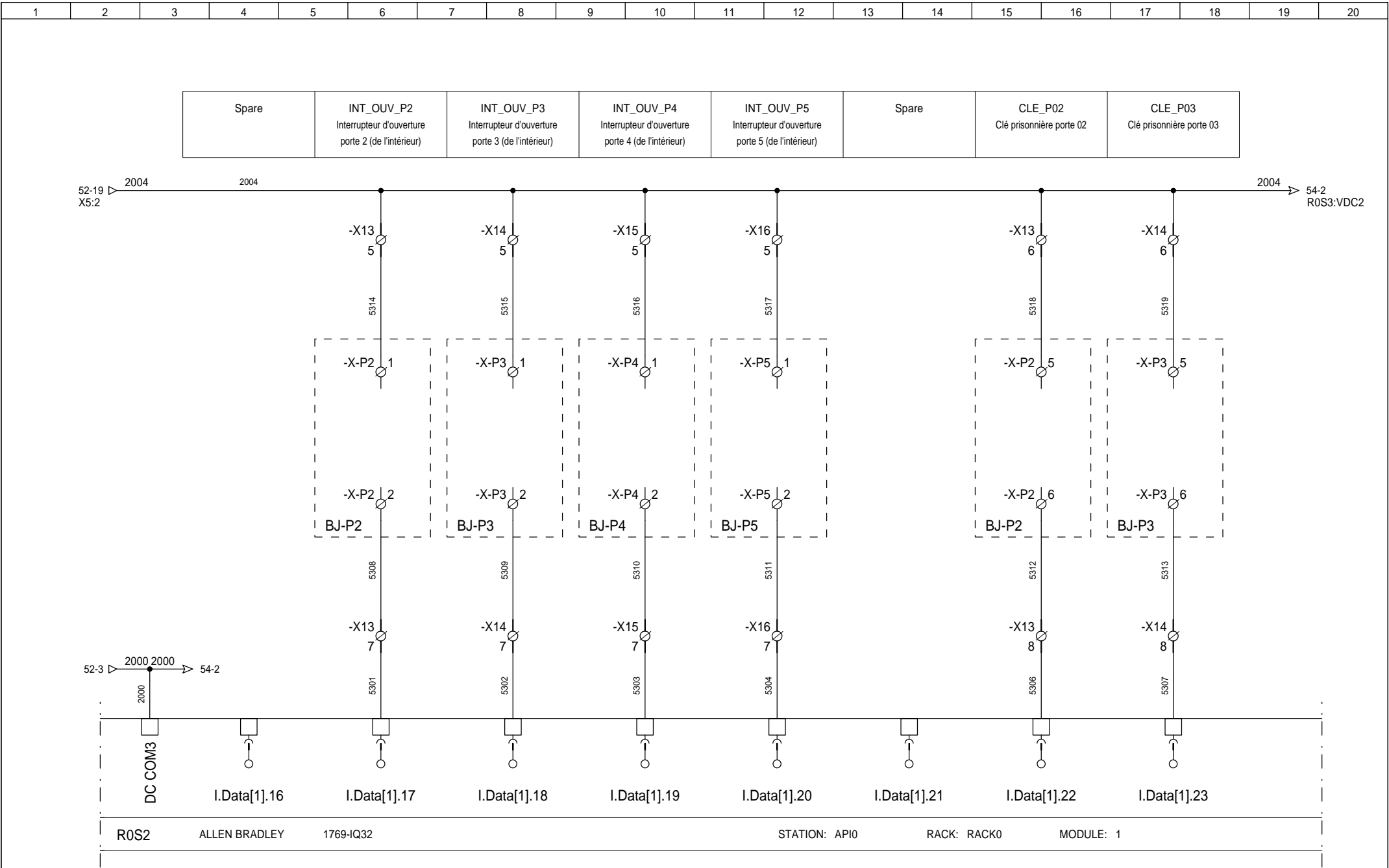


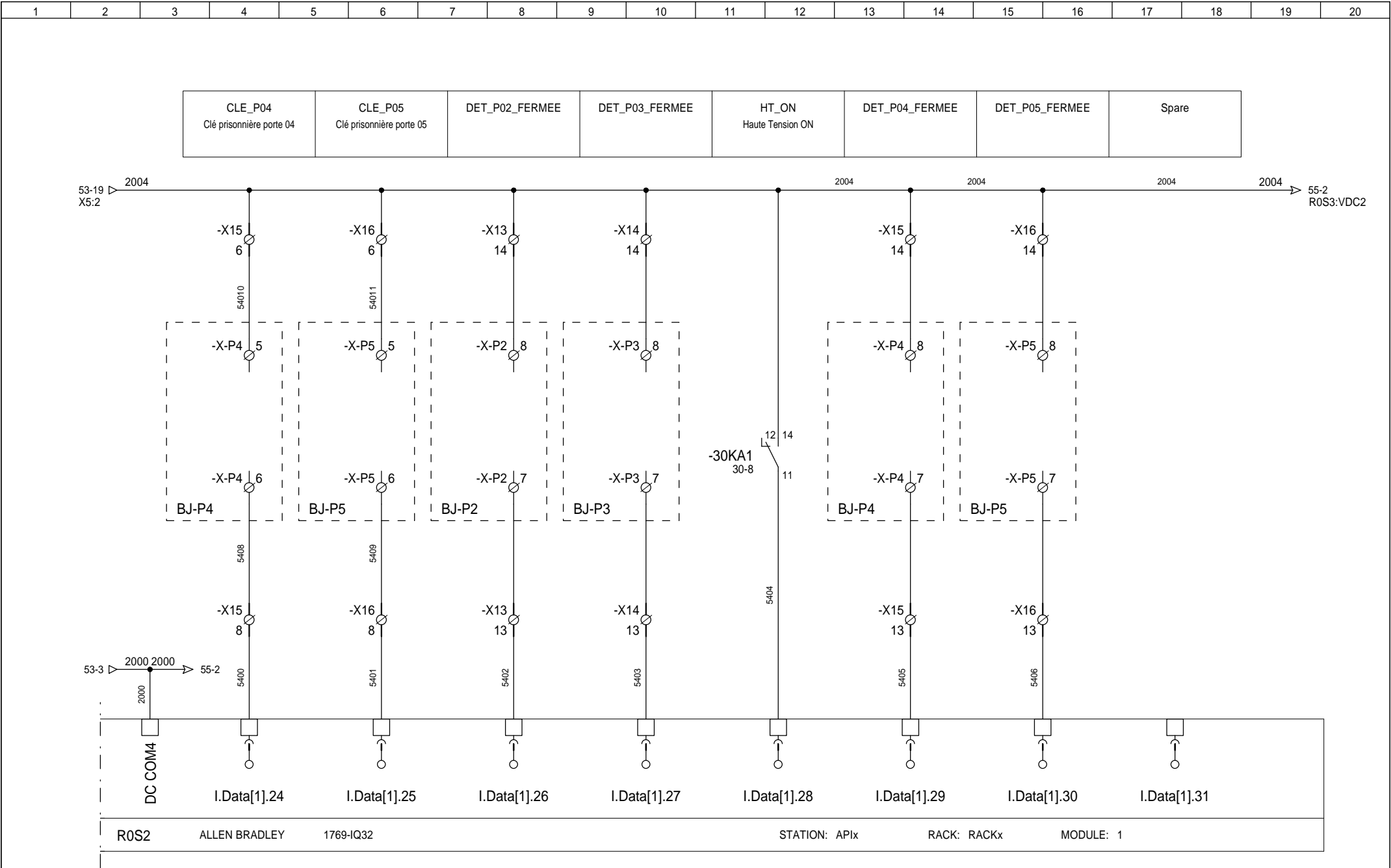
Client	Fournisseur	API SECURITE AGLAE	<b>ARMOIRE</b>  RACK 0 - Configuration Automate Standard	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	<b>FOLIO:</b>  <b>50 / 146</b>
C2RMF	Safirelec	Document n° : <b>TECH_DWG_P2639_16_030</b>		3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
				2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AO-IK	
				1	20/01/2017	CREATION DOSSIER	7AO-IK	
				INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

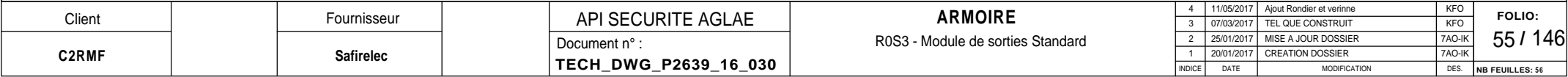




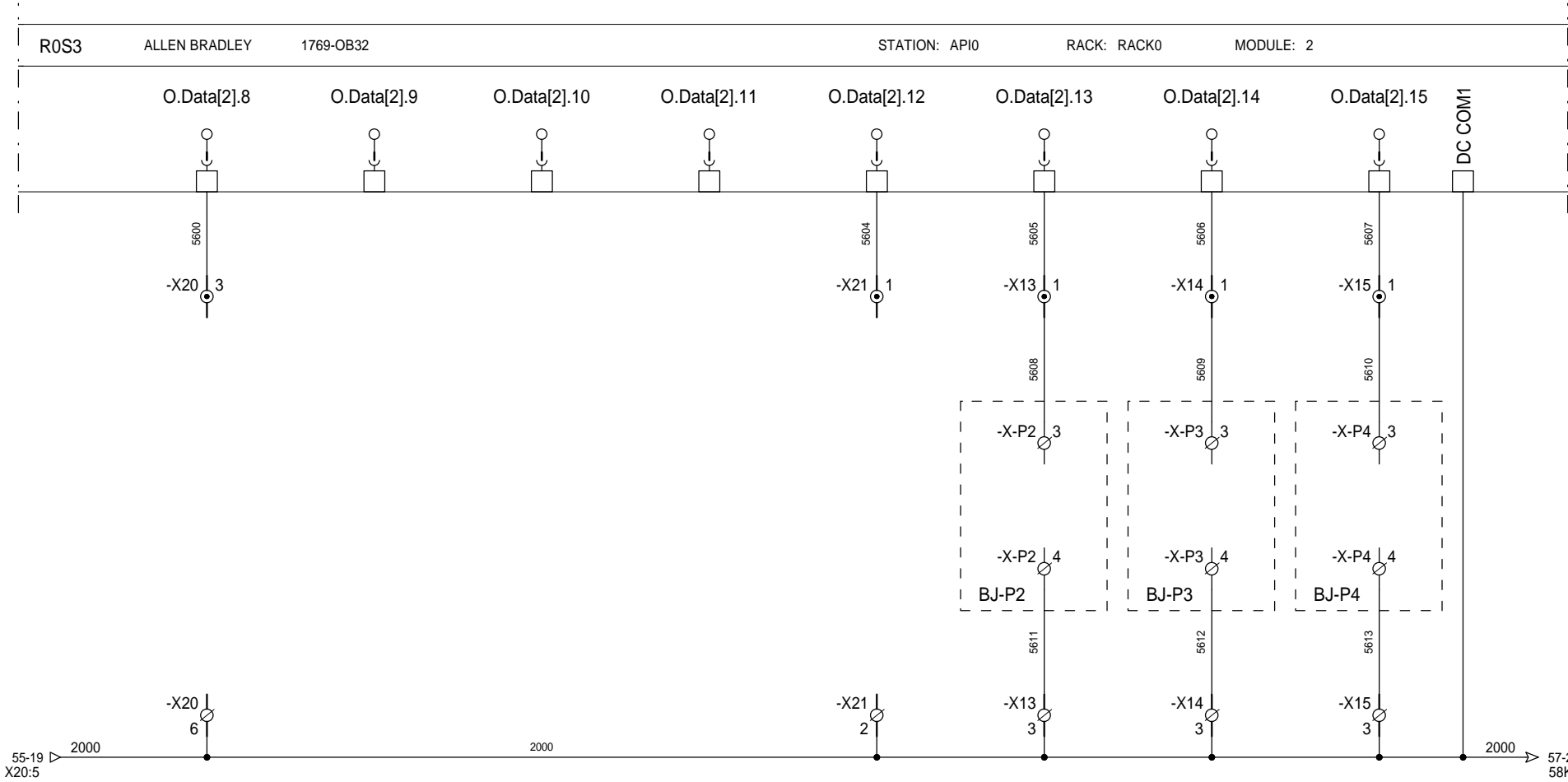




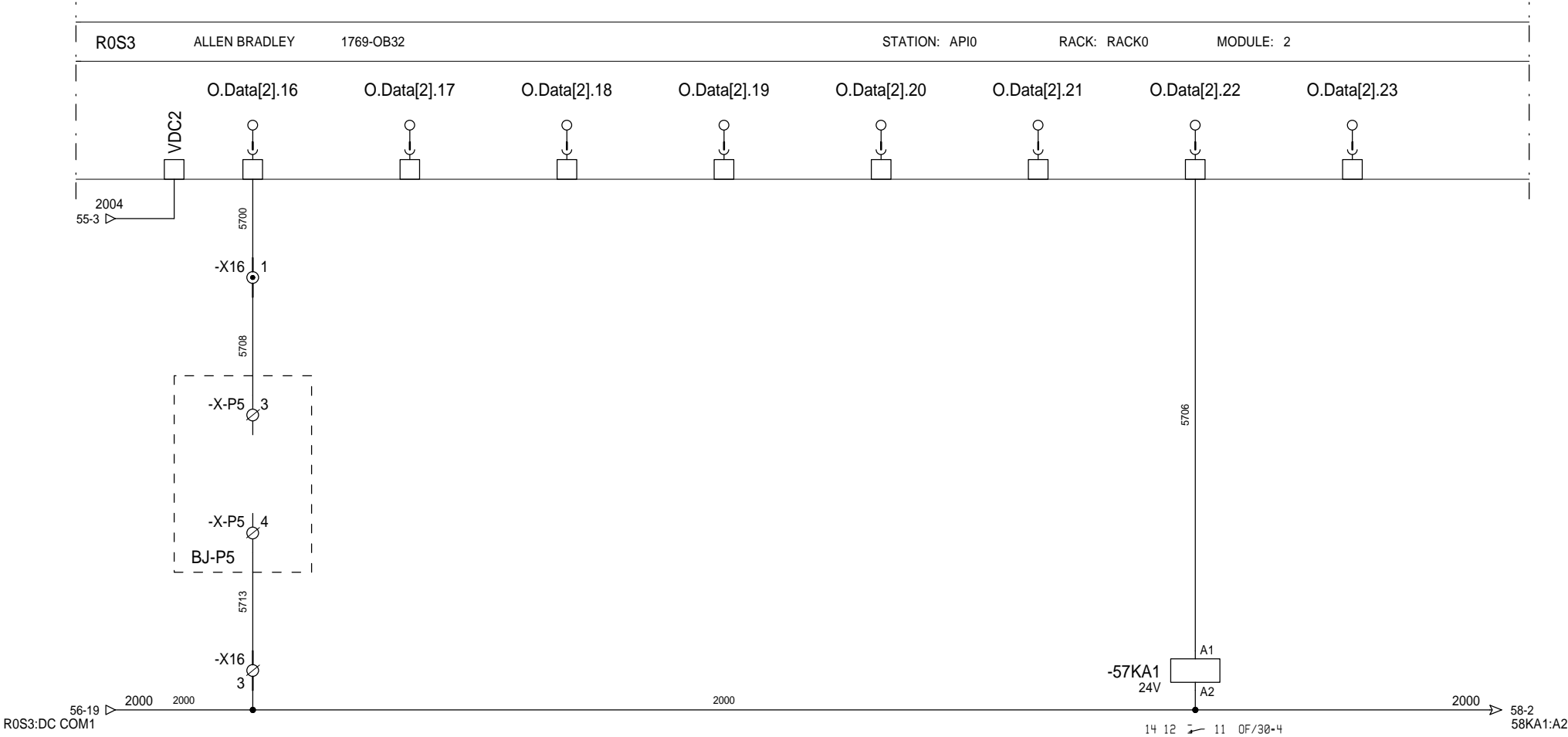




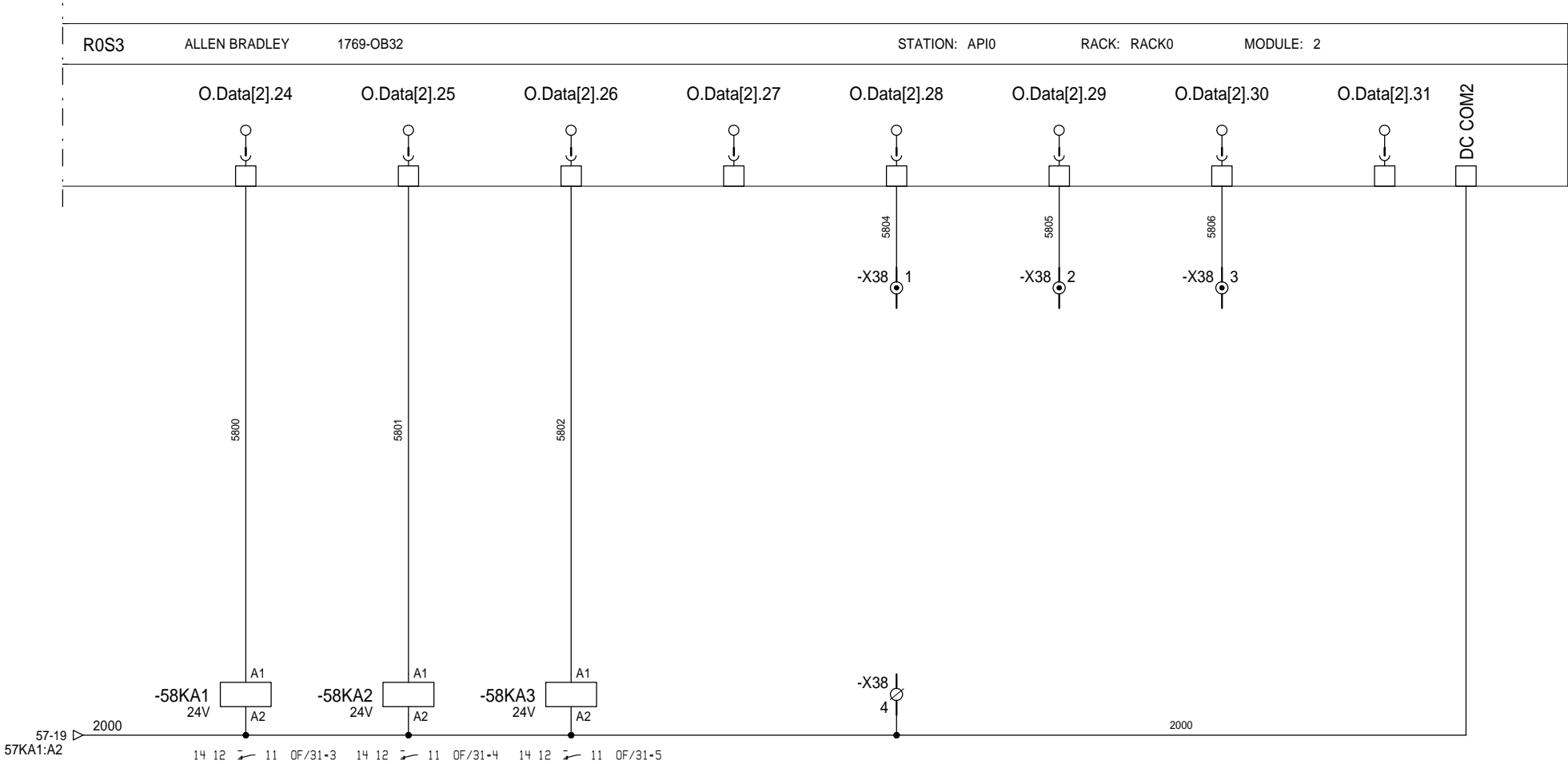
T4_JAUNE Tréfle 4 Jaune	Spare	Spare	Spare	SIRENE_DEUTON Commande de la Sirène en mode Deuton	VER_CLE_P2 Verrouillage de la clef porte 2	VER_CLE_P3 Verrouillage de la clef porte 3	VER_CLE_P4 Verrouillage de la clef porte 4
----------------------------	-------	-------	-------	--	---	---	---



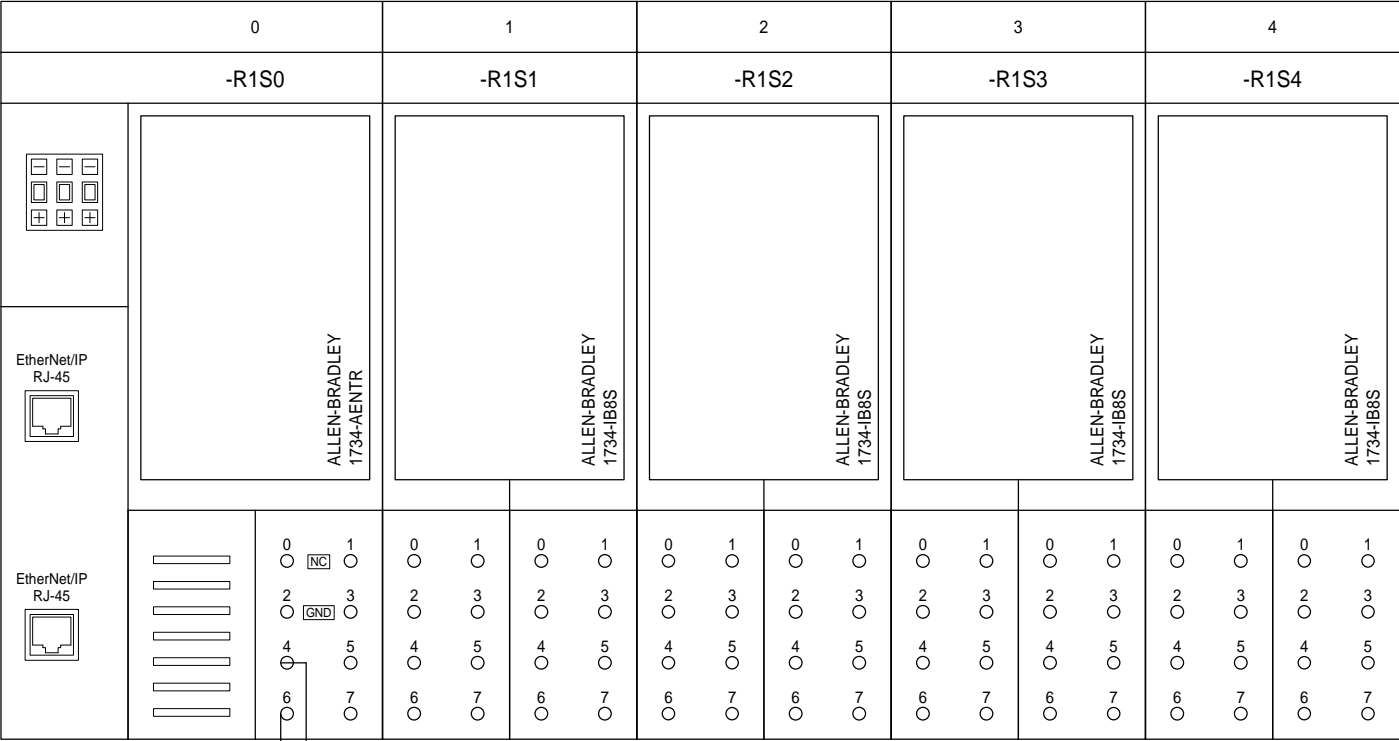
VER_CLE_P5 Verrouillage de la clef porte 5	Spare	Spare	Spare	Spare	Spare	AUTOR_TIR Autorisation de Tir	Spare
---	-------	-------	-------	-------	-------	----------------------------------	-------



CMD_VER_VERT Commande vérine lumineuse Vert	CMD_VER_ORAN Commande vérine lumineuse Orange	CMD_VER_ROUG Commande vérine lumineuse Rouge	Spare	CMD_VER_N_H Cde vérine Rouge Seuil Haut Neutrons	CMD_VER_N_B Cde vérine Verte Seuil Bas Neutrons	CMD_SIR_N Commande Sirène Neutrons	Spare
---	---	--	-------	--	---	---------------------------------------	-------

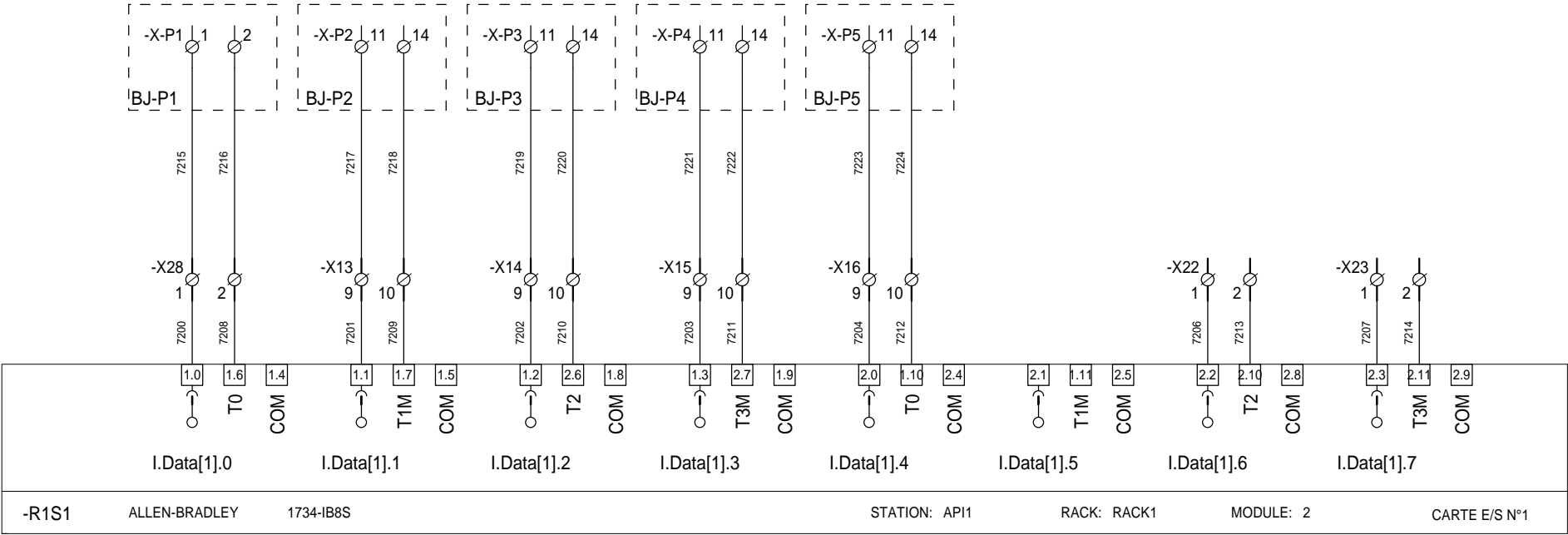




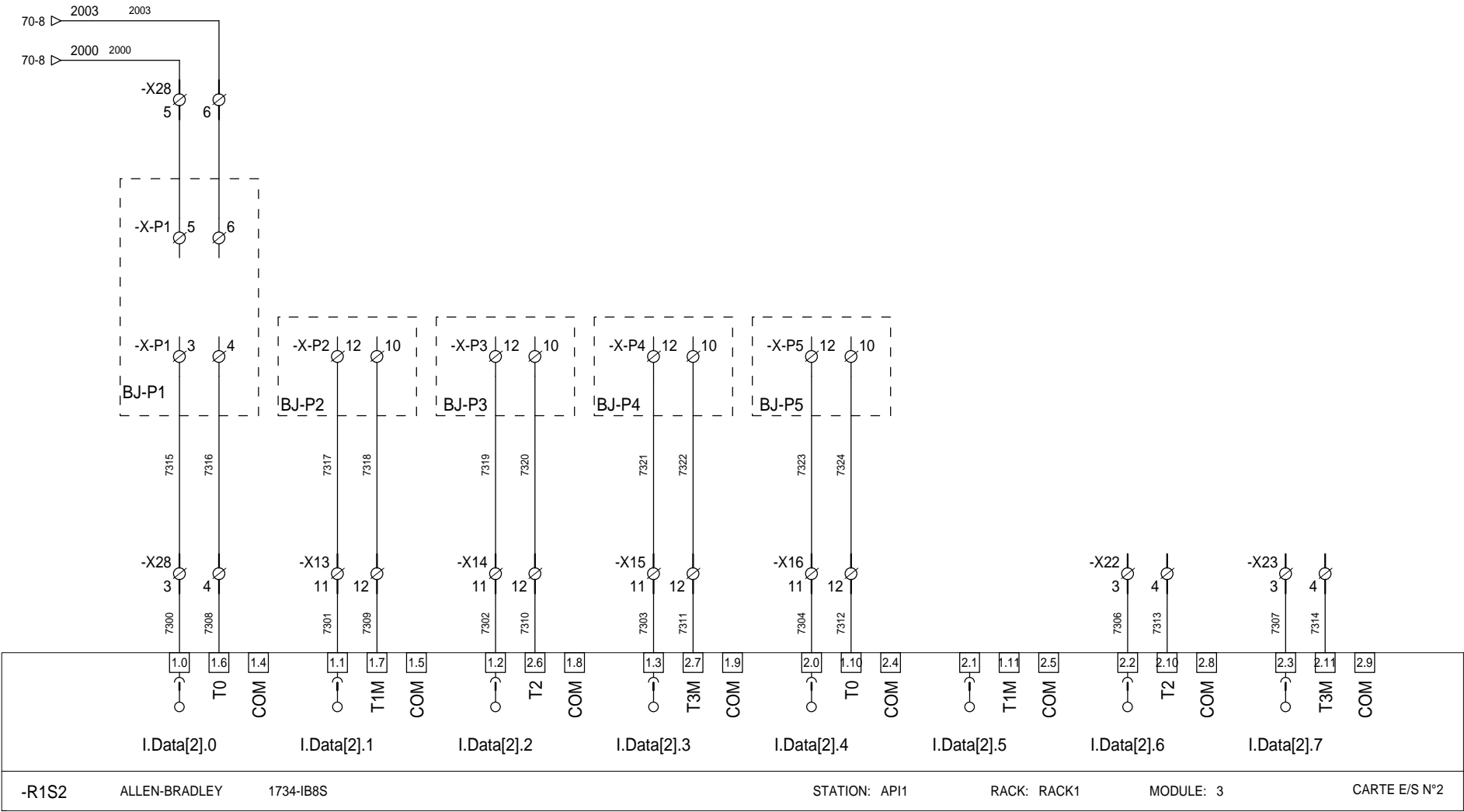


5				6				7			
-R1S5				-R1S6				-R1S7			
<div>ALLEN-BRADLEY 1734-IB8S</div>				<div>ALLEN-BRADLEY 1734-OB8S</div>				<div>ALLEN-BRADLEY 1734-OB8S</div>			
0 ○	1 ○	0 ○	1 ○	0 ○	1 ○	0 ○	1 ○	0 ○	1 ○	0 ○	1 ○
2 ○	3 ○	2 ○	3 ○	2 ○	3 ○	2 ○	3 ○	2 ○	3 ○	2 ○	3 ○
4 ○	5 ○	4 ○	5 ○	4 ○	5 ○	4 ○	5 ○	4 ○	5 ○	4 ○	5 ○
6 ○	7 ○	6 ○	7 ○	6 ○	7 ○	6 ○	7 ○	6 ○	7 ○	6 ○	7 ○

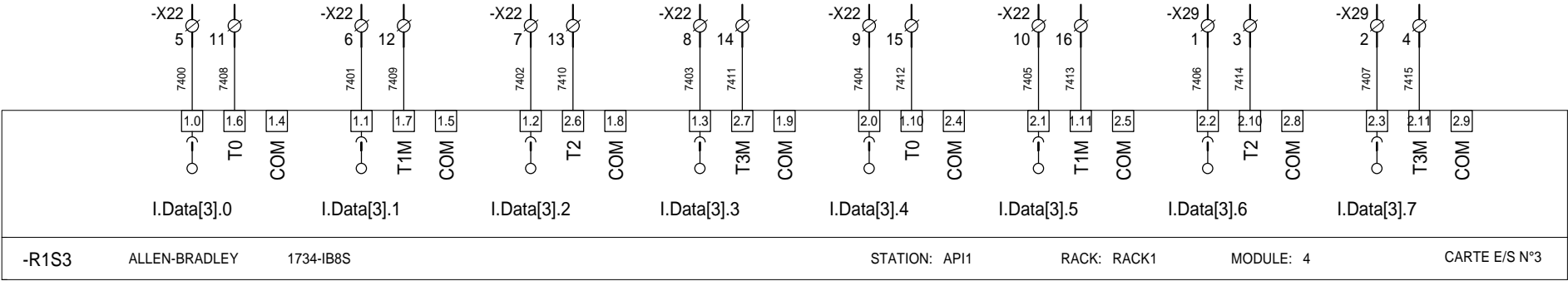
P1_FERM_S1 Porte 1 Fermée signal 1	P2_FERM_S1 Porte 2 Fermée signal 1	P3_FERM_S1 Porte 3 Fermée signal 1	P4_FERM_S1 Porte 4 Fermée signal 1	P5_FERM_S1 Porte 5 Fermée signal 1	SPARE	ARU1_S1 Arrêt d'Urgence 1 signal 1	ARU2_S1 Arrêt d'Urgence 2 signal 1
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-------	---------------------------------------	---------------------------------------



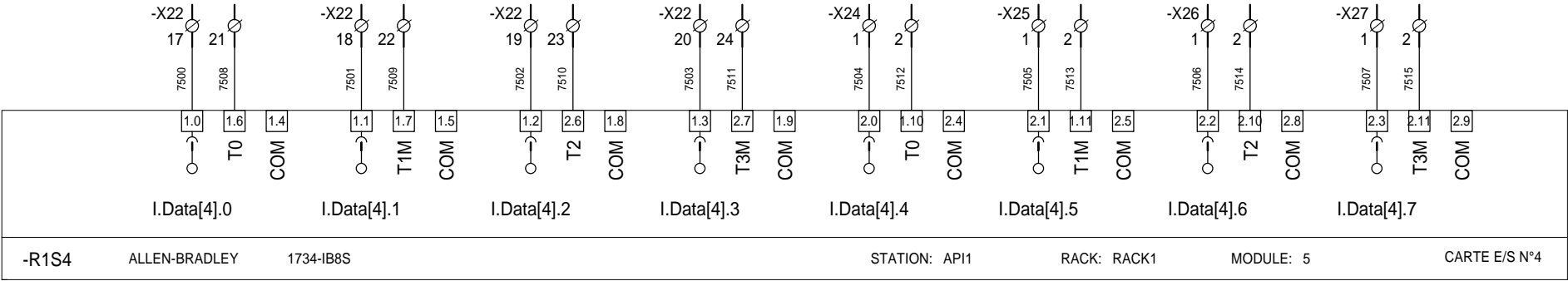
P1_FERM_S2 Porte 1 Fermée signal 2	P2_FERM_S2 Porte 2 Fermée signal 2	P3_FERM_S2 Porte 3 Fermée signal 2	P4_FERM_S2 Porte 4 Fermée signal 2	P5_FERM_S2 Porte 5 Fermée signal 2	SPARE	ARU1_S2 Arrêt d'Urgence 1 signal 2	ARU2_S2 Arrêt d'Urgence 2 signal 2
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-------	---------------------------------------	---------------------------------------



CLE_P1_S1 Clé prisonnière P1 pupitre signal 1	CLE_P2_S1 Clé prisonnière P2 pupitre signal 1	CLE_P3_S1 Clé prisonnière P3 pupitre signal 1	CLE_P4_S1 Clé prisonnière P4 pupitre signal 1	CLE_P5_S1 Clé prisonnière P5 pupitre signal 1	CLE_CV_S1 Clé prisonnière chambre à vide pupitre signal 1	MODE_PROTON Fonctionnement en mode Proton	MODE_DEUTON Fonctionnement en mode Deuton
---	---	---	---	---	---	---	---

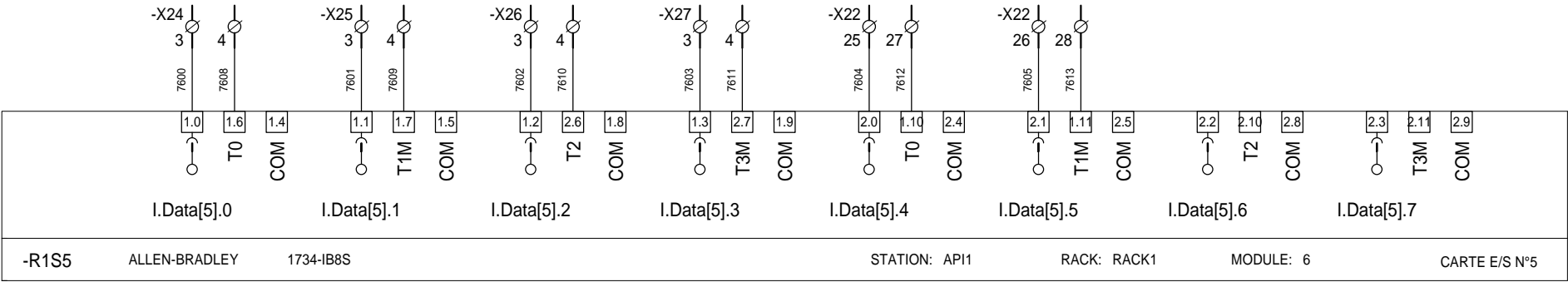


CLE_P1_S2 Clé prisonnière P1 signal 2	CLE_P2_S2 Clé prisonnière P2 signal 2	CLE_P3_S2 Clé prisonnière P3 signal 2	CLE_P4_S2 Clé prisonnière P4 signal 2	ARU3_S1 Arrêt d'Urgence 3 signal 1	ARU4_S1 Arrêt d'Urgence 4 signal 1	ARU5_S1 Arrêt d'Urgence 5 signal 1	ARU6_S1 Arrêt d'Urgence 6 signal 1
---	---	---	---	--	--	--	--

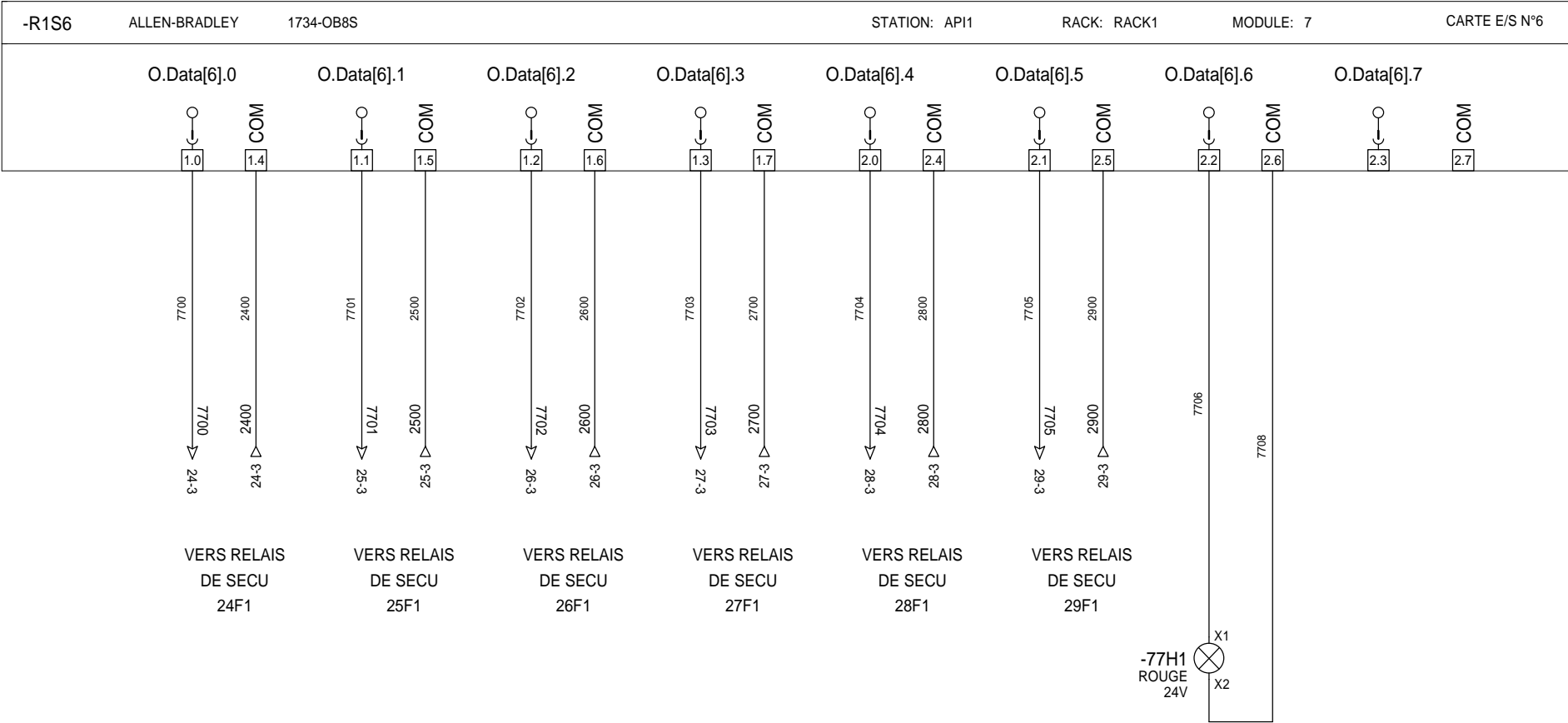


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ARU3_S2 Arrêt d'Urgence 3 signal 2	ARU4_S2 Arrêt d'Urgence 4 signal 2	ARU5_S2 Arrêt d'Urgence 5 signal 2	ARU6_S2 Arrêt d'Urgence 6 signal 2	CLE_P5_S2 Clé prisonnière P5 pupitre signal 2	CLE_CV_S2 Clé prisonnière chambre à vide pupitre signal 2	SPARE	SPARE
--	--	--	--	---	---	-------	-------



CMD_CF1 Commande Cage de Faraday 1	CMD_CF2 Commande Cage de Faraday 2	CMD_CF3 Commande Cage de Faraday 3	CMD_CF4 Commande Cage de Faraday 4	CMD_VM Commande Vanne Microfaisceau	ARU_S1 Arrêt d'Urgence signal 1	SIGN_AU_ Signalisation d'Arrêt d'Urgence	SPARE
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	---	-------











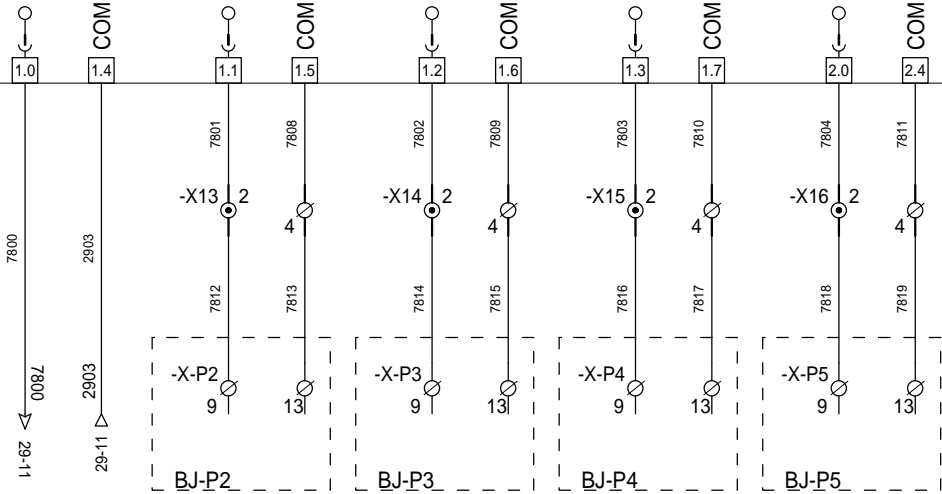


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ARU_S2 Arrêt d'Urgence signal 2	CMD_GACHE_P2 Commande gâche électrique porte 2	CMD_GACHE_P3 Commande gâche électrique porte 3	CMD_GACHE_P4 Commande gâche électrique porte 4	CMD_GACHE_P5 Commande gâche électrique porte 5	SPARE	SPARE	SPARE
------------------------------------	--	--	--	--	-------	-------	-------

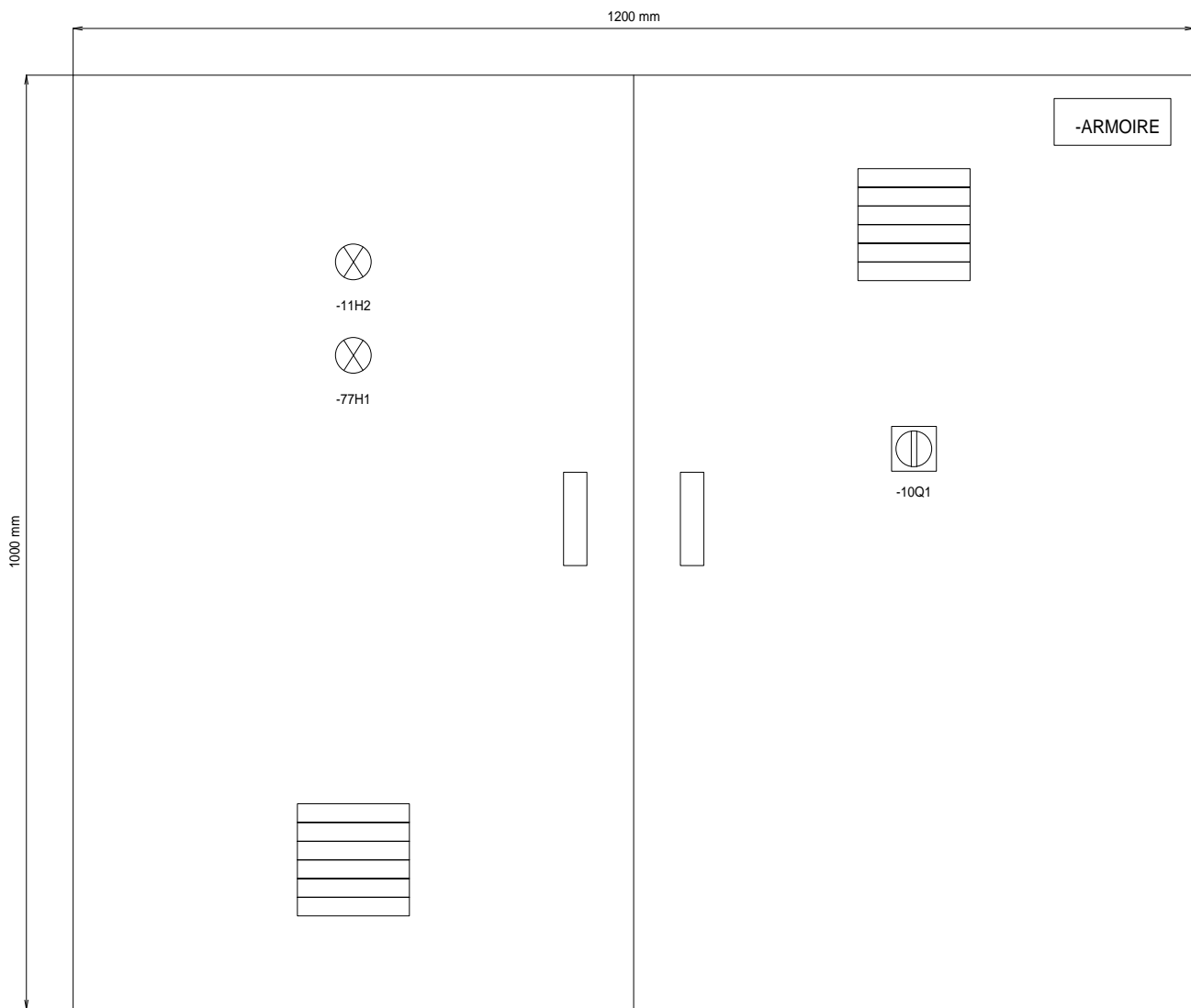
-R1S7	ALLEN-BRADLEY	1734-OB8S	STATION: API1	RACK: RACK1	MODULE: 8	CARTE E/S N°7
-------	---------------	-----------	---------------	-------------	-----------	---------------

O.Data[7].0	O.Data[7].1	O.Data[7].2	O.Data[7].3	O.Data[7].4	O.Data[7].5	O.Data[7].6	O.Data[7].7
 1.0	 1.1	 1.2	 1.3	 2.0	 2.1	 2.2	 2.3
COM 1.4	COM 1.5	COM 1.6	COM 1.7	COM 2.4	COM 2.5	COM 2.6	COM 2.7

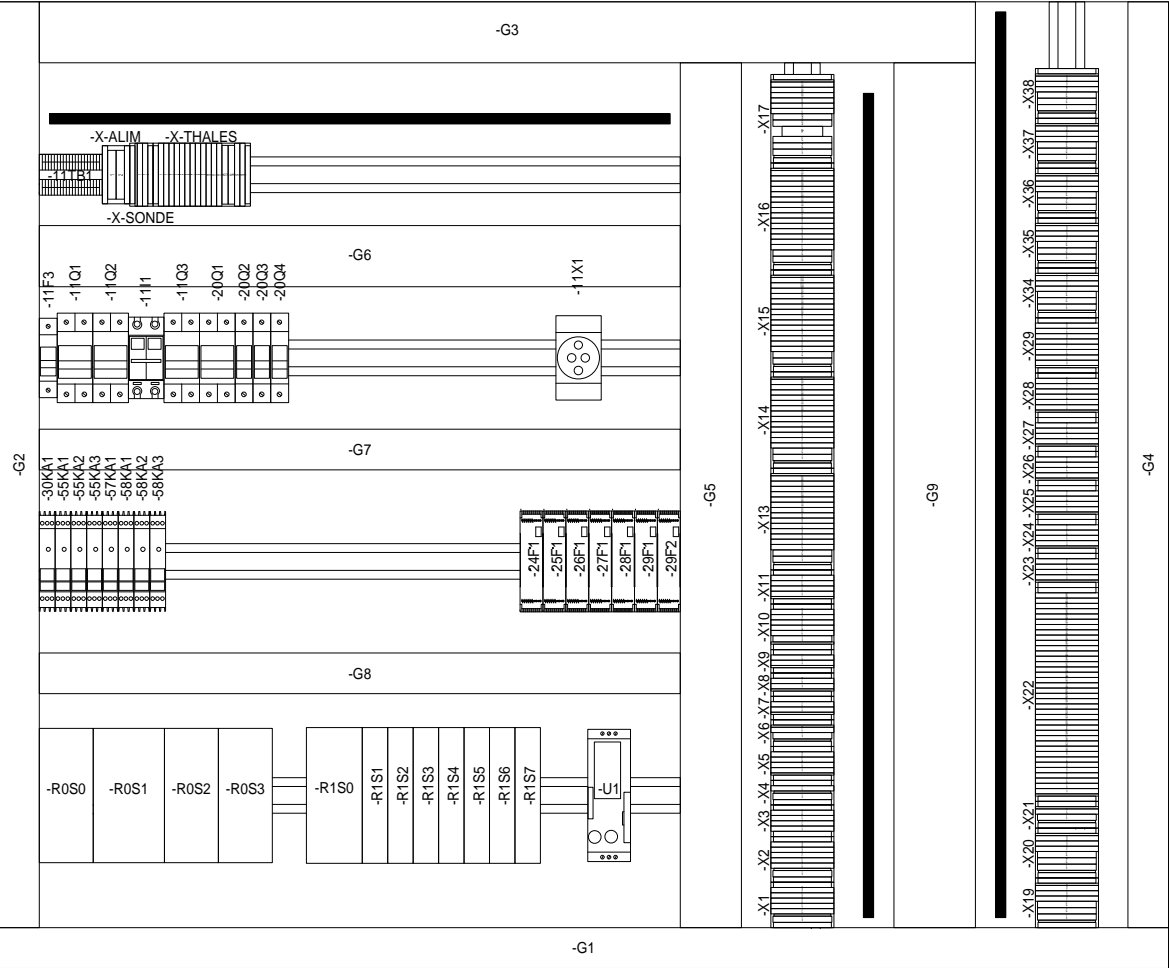


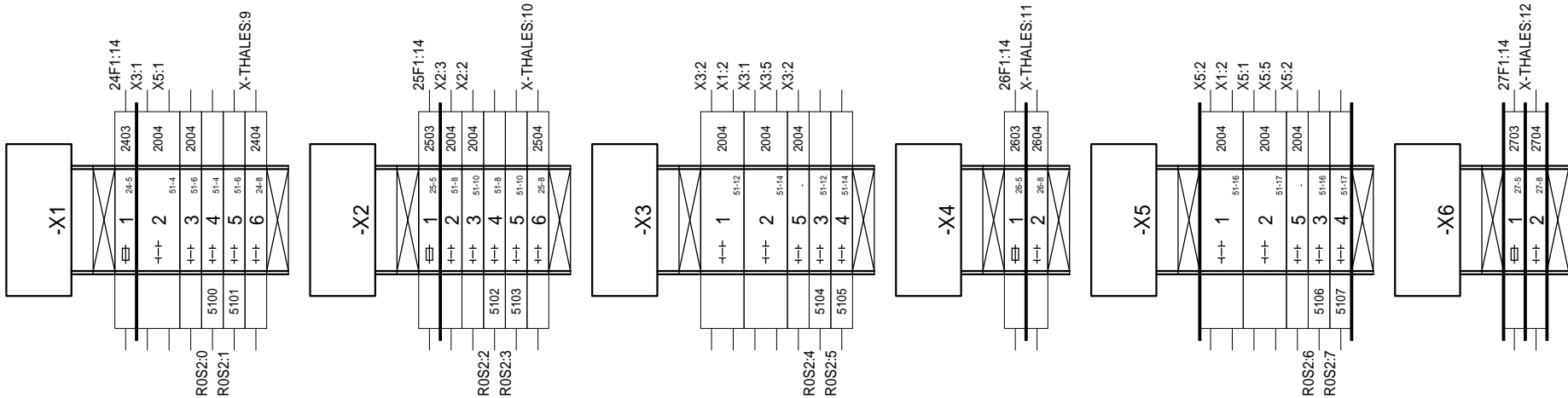
VERS RELAIS  
DE SECU  
29F2

Client		Fournisseur		API SECURITE AGLAE	ARMOIRE	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	FOLIO:
				Document n° :		3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
C2RMF		Safirelec		TECH_DWG_P2639_16_030	R1S7 - Module de sorties de sécurité	2	25/01/2017	MISE A JOUR DOSSIER	7AQ-IK	78 / 146
						1	20/01/2017	CREATION DOSSIER	7AQ-IK	
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56



PROFONDEUR 300 mm

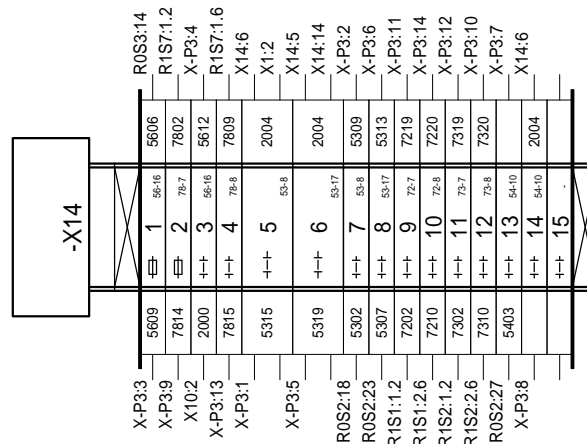
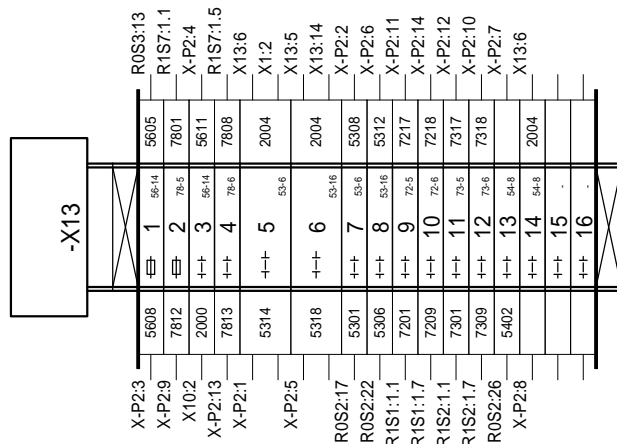
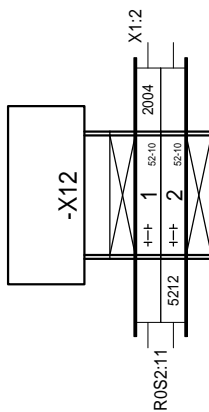
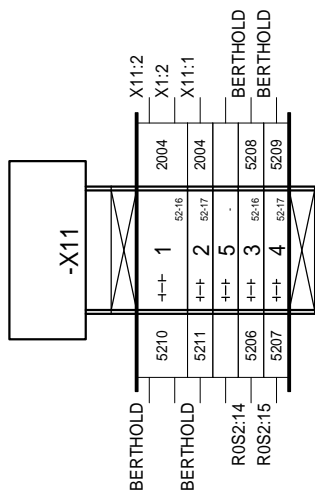




The diagram illustrates a structural frame for a building. It features four vertical columns labeled X7, X8, X9, and X10. Horizontal beams are labeled R0S2:8 through R0S2:13. The structure is divided into several levels, with floor levels indicated by numbers: 5200, 5201, 5202, 5204, 5205, and 5214. A section labeled 28F1:14 is shown at the top. The columns are connected by beams, and the beams are supported by the columns. The diagram also shows a section labeled X1:2 at the top of each column.

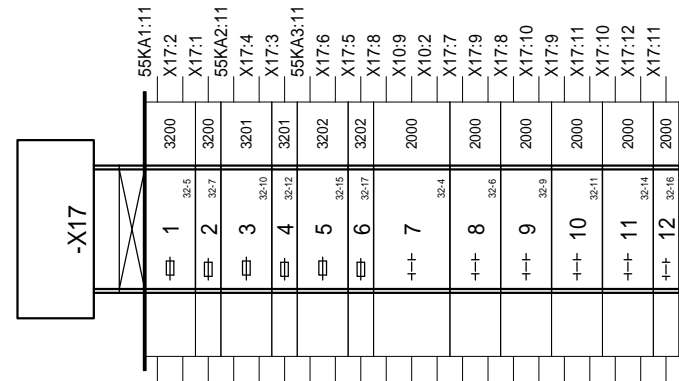
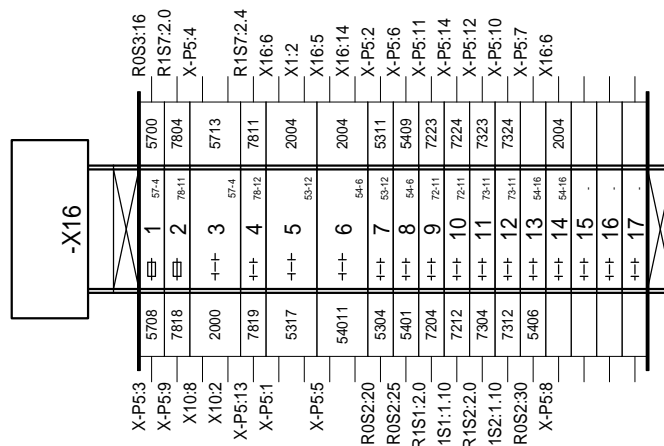
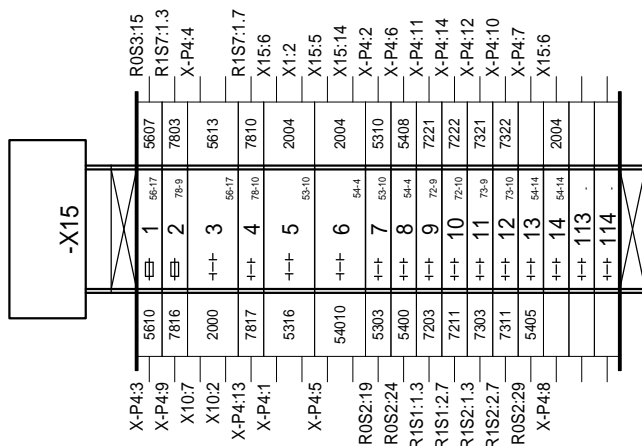
Client		Fournisseur		API SECURITE AGLAE	ARMOIRE Bornier					FOLIO: 121 / 146
C2RMF		Safirelec		Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030						
						4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

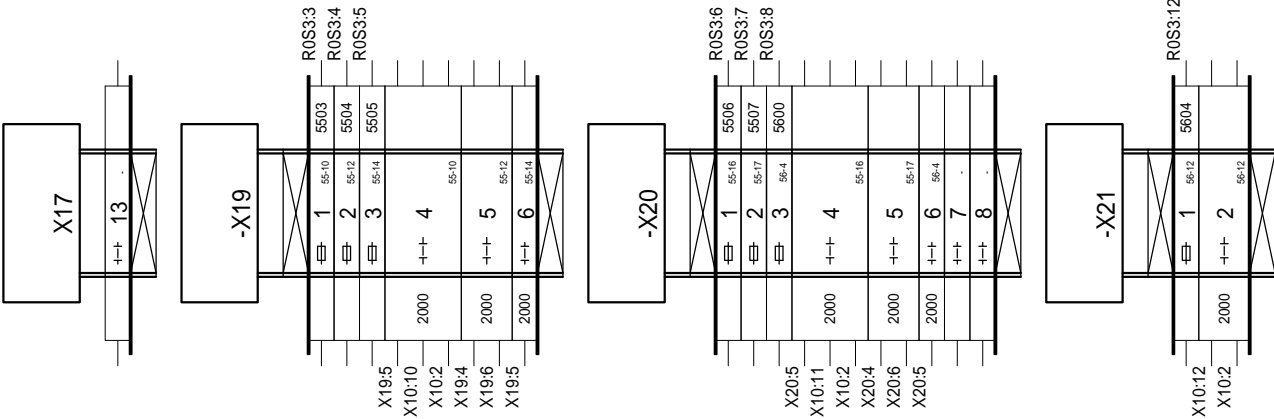


Client		Fournisseur		API SECURITE AGLAE	ARMOIRE Bornier					FOLIO: 122 / 146
C2RMF		Safirelec		Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030						
						4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

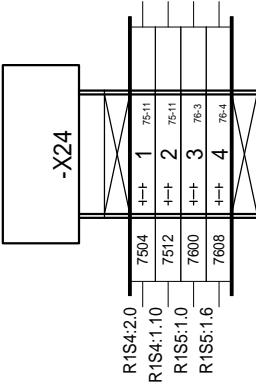
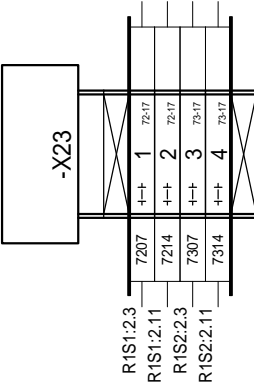
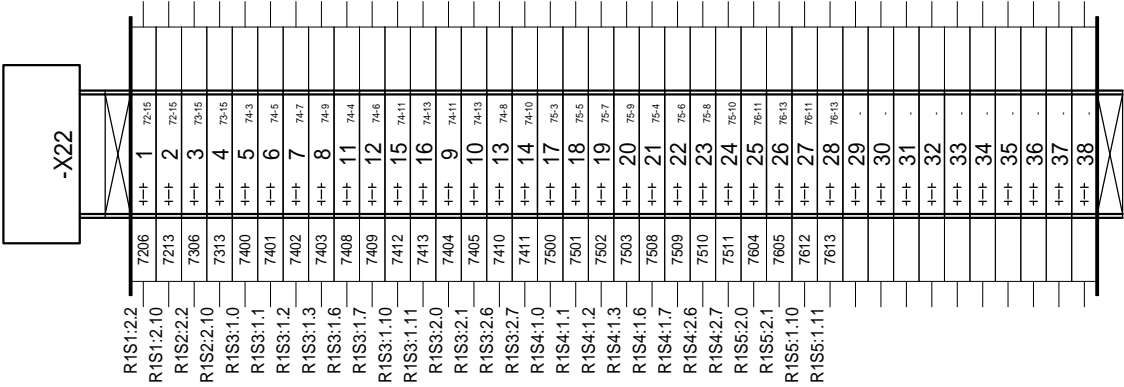
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

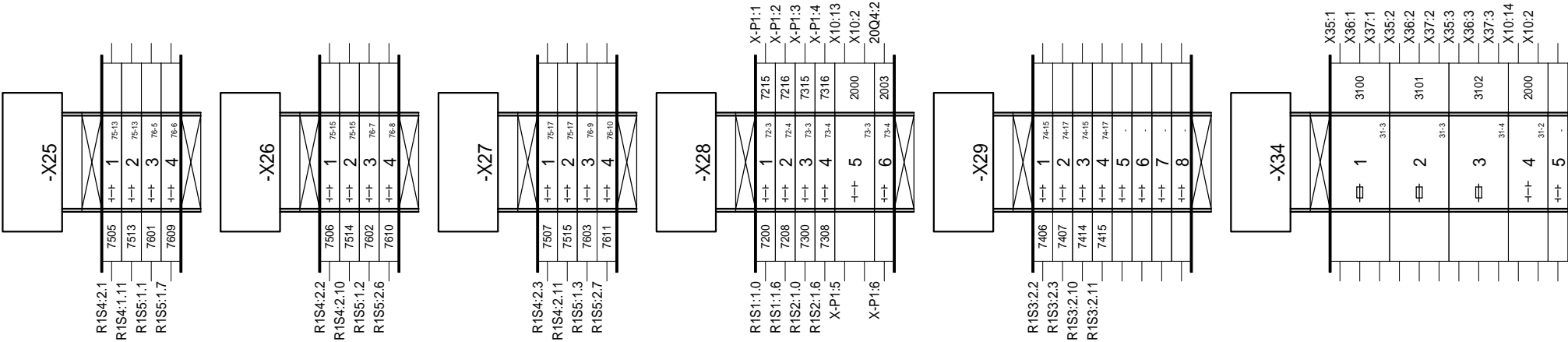


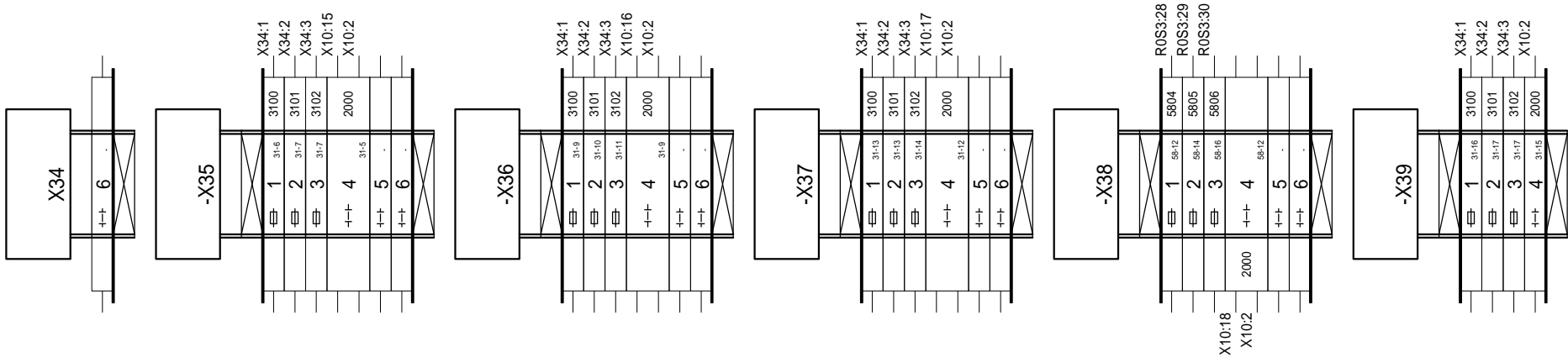
Client		Fournisseur	API SECURITE AGLAE	ARMOIRE					FOLIO: 123 / 146		
C2RMF		Safirelec			Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030	Bornier					
							4	11/05/2017		Ajout Rondier et verinne	KFO
					INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56		

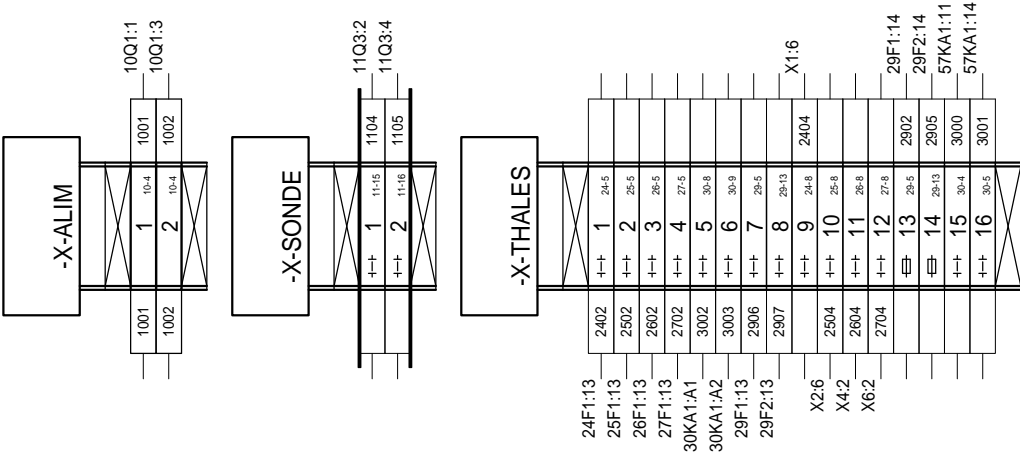


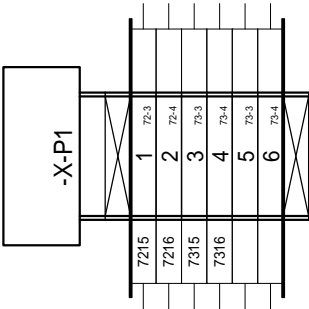


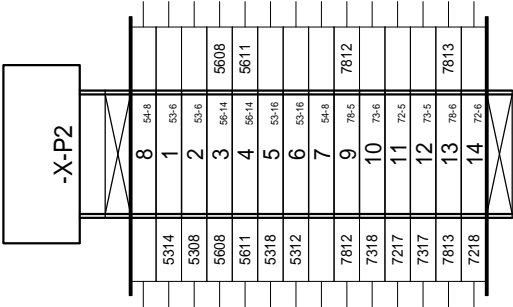


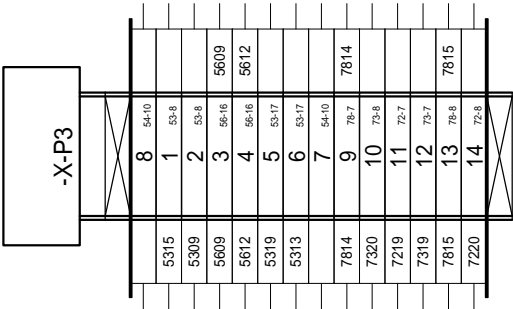


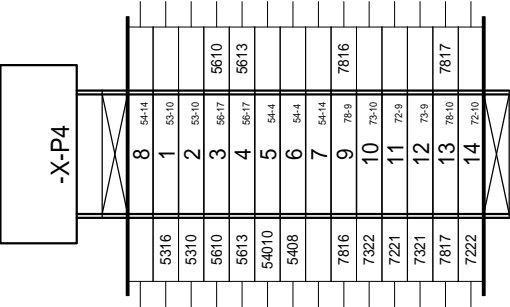




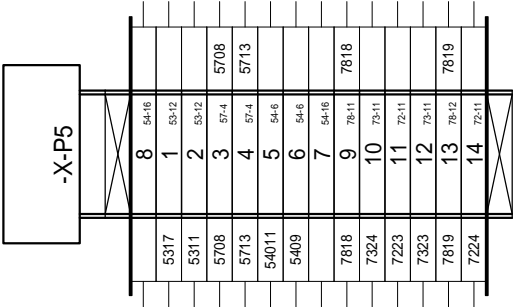












1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
10Q1	10	COMMUT. 16A 3P 0-1 90°	194E-E16-1753	ALLEN-BRADLEY	1
11F3	11	PORTE FUSIBLE 1P	1492-FB1C30	ALLEN-BRADLEY	1
11H1	11	LAMPE RENTABLE 8W 220V 50-60Hz 400lm	NSYLAM8T5	SCHNEIDER ELECTRIC	1
11H2	11	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, 230-240VAC ROND, BLANC, D22	XB4BVM1	SCHNEIDER ELECTRIC	1
11I1	11	INTERRUPTEUR DIFFERENTIEL 1P+N 25A 30mA	1492-RCD2A25	ALLEN-BRADLEY	1
11Q1	11	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 2 POLES, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 1A	1492-SPM2C010	ALLEN-BRADLEY	1
11Q2	11	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 2 POLES, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 6A	1492-SPM2C060	ALLEN-BRADLEY	1
11Q3	11	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 2 POLES, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 1A	1492-SPM2C010	ALLEN-BRADLEY	1
11S1	11	CONTACT DE PORTE NO+NF 10A 500V	NSYINLCRN	SCHNEIDER ELECTRIC	1
11TB1	11	REPARTITEUR ETAGE BI 100A, 2x7 TROUS	13506	SCHNEIDER ELECTRIC	1
11X1	11	PRISE DE COURANT LEXIC 10/16A, 250VAC, 2P+T A ECLIPS	004280	LEGRAND	1
20Q1	20	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 2 POLES, PLAGE DE DECLENCHEMENT 10-20 x In (HAUTEMENT INDUCTIVE), 2A	1492-SPM2D020	ALLEN-BRADLEY	1
20Q2	20	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 1 POLE, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 4A	1492-SPM1C040	ALLEN-BRADLEY	1
20Q3	20	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 1 POLE, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 6A	1492-SPM1C060	ALLEN-BRADLEY	1
20Q4	20	PROTECTEUR COMPLEMENTAIRE 1492, 1 POLE, PLAGE DE DECLENCHEMENT 5-10 x In (INDUCTIVE), 2A	1492-SPM1C020	ALLEN-BRADLEY	1
24F1	24	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
25F1	25	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
26F1	26	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
27F1	27	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
28F1	28	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
29F1	29	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
29F2	29	RELAIS DE SECURITE 2NO+2NF, ALIM. 24VDC, BORNE A VIS	2981020	PHOENIX CONTACT	1
30KA1	30	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
55KA1	55	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
55KA2	55	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
55KA3	55	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
57KA1	57	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
58KA1	58	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
58KA2	58	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
58KA3	58	RELAIS EMBROCHABLE 24VDC 2INV, APPAREIL COMPLET AVEC SOCLE, SEPARATION LOGIQUE, BORNE A RESSORT	LZS:RT4D4L24	SIEMENS	1
77H1	77	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, 24VAC/DC, ROND, ROUGE, D22	XB4BVB4	SCHNEIDER ELECTRIC	1
ARMOIRE	110	PATTE DE FIXATION MURALE EN ACIER	NSYAEFPFSC	SCHNEIDER ELECTRIC	1
ARMOIRE	110	GRILLE DE SORTIE POUR VENTILATEUR 125x125, RAL 7035	NSYCAG125LPF	SCHNEIDER ELECTRIC	2

Client	Fournisseur	API SECURITE AGLAE	API SECURITE AGLAE Nomenclature matériel					FOLIO: 140 / 146	
C2RMF		Safirelec		Document n° :	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne		KFO
				TECH_DWG_P2639_16_030	3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT		KFO
					INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
ARMOIRE	110	PORTE SCHEMA A4	NSYDPA4	SCHNEIDER ELECTRIC	1
ARMOIRE	110		NSYS3D101230DP		1
R0S0	50	MODULE DE PROCESSEUR, 1MB, 2 ETHERNET/IP, 1 USB	1769-L30ERMS	ALLEN-BRADLEY	1
R0S1	50	MODULE D'ALIMENTATION 24VDC 50W, 2A/5VDC 0.8A/24VDC	1769-PB2	ALLEN-BRADLEY	1
R0S2	50	MODULE D'ENTREES TOR, 32E 24VDC	1769-IQ32	ALLEN-BRADLEY	1
R0S3	50	MODULE DE SORTIES TOR, 32S 24VDC 0.5A	1769-OB32	ALLEN-BRADLEY	1
R1S0	70	MODULE D'ADAPTATEUR EtherNet/IP 2xRJ-45 AVEC ALIMENTATION 24VDC	1734-AENTR	ALLEN-BRADLEY	1
R1S1	70	MODULE D'ENTREES SECURITE TOR, 8E 24VDC	1734-IB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S1	70	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S2	70	MODULE D'ENTREES SECURITE TOR, 8E 24VDC	1734-IB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S2	70	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S3	70	MODULE D'ENTREES SECURITE TOR, 8E 24VDC	1734-IB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S3	70	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S4	70	MODULE D'ENTREES SECURITE TOR, 8E 24VDC	1734-IB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S4	70	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S5	71	MODULE D'ENTREES SECURITE TOR, 8E 24VDC	1734-IB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S5	71	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S6	71	MODULE DE SORTIES SECURITE TOR, 8S 24VDC	1734-OB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S6	71	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
R1S7	71	MODULE DE SORTIES SECURITE TOR, 8S 24VDC	1734-OB8S	ALLEN-BRADLEY	1
R1S7	71	EMBASE AVEC BASE 12 BORNES A RESSORT	1734-TOP3S	ALLEN-BRADLEY	2
U1	20	ALIMENTATION A DECOUPAGE PRIMAIRE, ENTREE: MONOPHASEE, SORTIE: 24VDC 10A	2903149	PHOENIX CONTACT	1
X1	120	BUTEE D'EXTREMITÉ A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X1	120	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X1	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	5
X1	120	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X2	120	BUTEE D'EXTREMITÉ A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X2	120	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X2	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	5
X2	120	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X3	120	BUTEE D'EXTREMITÉ A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X3	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X4	120	BUTEE D'EXTREMITÉ A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
X4	120	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X4	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	1
X4	120	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X5	120	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X5	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X5	120	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X6	120	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X6	120	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X6	120	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	1
X6	120	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X6	120	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X7	121	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X7	121	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	2
X7	121	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X8	121	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X8	121	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	2
X8	121	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X9	121	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X9	121	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	2
X9	121	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X10	121	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X10	121	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	5
X10	121	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X10	121	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X11	122	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X11	122	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X11	122	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X12	122	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	2
X13	122	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X13	122	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X13	122	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X13	122	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X13	122	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
X14	122	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X14	122	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X14	122	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	13
X14	122	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X14	122	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	2
X15	123	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X15	123	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X15	123	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X15	123	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X15	123	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	2
X16	123	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X16	123	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X16	123	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	15
X16	123	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X16	123	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	2
X17	123	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X17	124	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	
X17	123	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X17	123	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	6
X17	124	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X17	123	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	6
X17	123	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	
X19	124	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X19	124	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X19	124	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X19	124	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X19	124	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X20	124	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X20	124	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X20	124	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X20	124	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X20	124	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X21	124	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2

Client	Fournisseur	API SECURITE AGLAE	API SECURITE AGLAE					FOLIO:
C2RMF	Safirelec	Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030	Nomenclature matériel	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	143 / 146
				3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
				INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
X21	124	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X21	124	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	1
X21	124	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X21	124	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	1
X22	125	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X22	125	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	38
X22	125	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X23	125	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X23	125	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X23	125	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X24	125	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X24	125	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X24	125	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X25	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X25	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X25	126	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X26	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X26	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X26	126	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X27	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X27	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	4
X27	126	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X28	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X28	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	6
X28	126	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X29	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X29	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	8
X29	126	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X34	126	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X34	127	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	
X34	126	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X34	126	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X34	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
X34	127	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X34	126	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X35	127	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X35	127	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X35	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X35	127	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X35	127	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X36	127	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X36	127	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X36	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X36	127	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X36	127	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X37	127	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X37	127	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X37	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X37	127	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X37	127	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X38	127	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X38	127	FLASQUE, GRIS	3030420	PHOENIX CONTACT	1
X38	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	3
X38	127	FLASQUE D'EXTREMITE - D-PT 2,5-MT, LONGUEUR: 62mm, LARGEUR: 2.2mm, GRIS	3211003	PHOENIX CONTACT	1
X38	127	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X39	127	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	1
X39	127	BLOC DE JONCTION A RESSORT, PORTE FUSIBLE 4mm2, NOIR	3211861	PHOENIX CONTACT	3
X-ALIM	128	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X-ALIM	128	BLOC DE JONCTION A VIS 6mm2, BLEU	3044144	PHOENIX CONTACT	2
X-P1	129	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	6
X-P2	130	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X-P3	131	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X-P4	132	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X-P5	133	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	14
X-SONDE	128	BUTEE D'EXTREMITE A ENCLIQUETER SUR PROFILE NS 35	3022276	PHOENIX CONTACT	2
X-SONDE	128	BJ A COUTEAU DE SECTIONNEMENT, RACCORDEMENT PUSH-IN, SECTION :2.5MM²	3210156	PHOENIX CONTACT	2

Client	Fournisseur	API SECURITE AGLAE	API SECURITE AGLAE					FOLIO:
C2RMF	Safirelec	Document n° : TECH_DWG_P2639_16_030	Nomenclature matériel	4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	145 / 146
				3	07/03/2017	TEL QUE CONSTRUIT	KFO	
				INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible]

Client		Fournisseur	API SECURITE AGLAE	API SECURITE AGLAE Nomenclature matériel					FOLIO: <b>146 / 146</b>
C2RMF		Safirelec	Document n° : <b>TECH_DWG_P2639_16_030</b>						
					4	11/05/2017	Ajout Rondier et verinne	KFO	
					INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	NB FEUILLES: 56