INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE
D	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	25/02/2013	FOU	TGU	
C	DOE	29/01/2013	EBR	TGU	
B	MAJ AJOUT ASSERVISSEMENT	19/06/2012	LBA	TGU	
A	CREATION	21/03/2012	LBA	YMA	

SEE XP 2005 V3.70

TITRE: **PAGE DE GARDE**

01 / 110

EREC TECHNOLOGIES

26 - 28 Rue Francine Fromont
69120 VAULX EN VELIN
+33 (0)4 37 45 26 26
+33 (0)4 37 45 26 27
info@erec-technologies.fr

COFELY GDF SUEZ

AGENCE RHONE-ALPES AUVERGNE
127, AVENUE BARTHELEMY BUYER
BATIMENT SEQUOIA - BP 5066
69246 LYON CEDEX 05
Tel: 04 72 72 23 00
Fax: 04 78 72 98 19

UGECAM

ARMOIRE SOUS STATION

BATIMENT NEUF P

AE301P

(Partiel)

AFFAIRE N° : **C681235**

PLAN N° : **11913-D**

Ce document est la propriété exclusive de EREC, il ne peut être reproduit par quelque moyen que ce soit sans autorisation.

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	PAGE DE GARDE	A	B	C	D					
02	LEGENDE	A								
03	LISTE DES FOLIOS	A	B	C						
04	LISTE DES FOLIOS	A	B	C						
05	TETE DE FILERIE	A								
06	PUISSANCE	A								
07	PUISSANCE	A								
08	PUISSANCE	A								
09	PUISSANCE	A								
10	PUISSANCE	A								
11	PUISSANCE	A								
12	PUISSANCE	A								
13	PUISSANCE	A								
14	PUISSANCE	A								
15	PUISSANCE	A								
16	PUISSANCE	A								
17	PUISSANCE	A								
18	PUISSANCE	A								
19	PUISSANCE	A								
20	PUISSANCE	A								
21	PUISSANCE	A	C							
24	UTILITES	A								
25	DISTRIBUTION	A								
30	COMMANDE	A								
31	COMMANDE	A	B	C						
32	COMMANDE	A	B	C						
33	COMMANDE	A	B	C						
34	COMMANDE	A	B	C						
35	COMMANDE	A								
36	COMMANDE	A	C							
37	COMMANDE	A	C							
38	COMMANDE	A	C							
39	COMMANDE	A	C							

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	COMMANDE	A	C							
41	COMMANDE	A	C							
42	COMMANDE	A	C							
43	COMMANDE	A	C							
45	API1 - Configuration Automate	A								
46	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A								
47	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A								
48	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A								
49	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A	C							
50	MOD2 - Module d'entrées	A	B							
51	MOD2 - Module d'entrées	A								
52	MOD3 - Module d'entrées	A	B							
53	MOD3 - Module d'entrées	A	C	D						
54	MOD4 - Module de sorties	A								
65	API2 - Configuration Automate	A								
66	MOD10 - Entrées/sorties d'automate	A	B							
67	MOD10 - Entrées/sorties d'automate	A								
68	MOD10 - Entrées/sorties d'automate	A								
69	MOD10 - Entrées/sorties d'automate	A	C							
70	MOD11 - Module d'entrées	A	B							
71	MOD11 - Module d'entrées	A								
72	MOD12 - Module d'entrées	A	B							
73	MOD12 - Module d'entrées	A	B							
74	MOD13 - Module de sorties	A								
75	MOD14 - Module d'entrées/sorties	A								
76	MOD14 - Module d'entrées/sorties	A								
77	MOD14 - Module d'entrées/sorties	A	C							
85	TEST LAMPE	A								
86	TEST LAMPE	A								
87	SIGNALISATION	A								
88	SIGNALISATION	A								
89	SIGNALISATION	A								
90	SIGNALISATION	A								

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
D	25/02/2013	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	FOU	TGU	
C	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
B	19/06/2012	MAJ AJOUT ASSERVISSEMENT	LBA	TGU	
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

LISTE DES FOLIOS

Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

FOLIO 03

◄ 02 04 ►

Logiciel SEE v. 3.70

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS 1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	SIGNALISATION	A								
92	SIGNALISATION	A								
93	SIGNALISTION	A								
94	SIGNALISATION	A								
95	SIGNALISATION	A								
96	SIGNALISATION	A								
97	SIGNALISATION	A	C							
100	Bornier : +CHASSIS-XP +CHASSIS-XP - 1/1	A	B	C						
101	Bornier : +CHASSIS-XC +CHASSIS-XC - 1/2	A	B	C						
102	Bornier : +CHASSIS-XC +CHASSIS-XC - 2/2	A	B	C						
103	Bornier : +CHASSIS-XVAR +CHASSIS-XVAR - 1/2	A								
104	Bornier : +CHASSIS-XVAR +CHASSIS-XVAR - 2/2	A								
105	Bornier : +CHASSIS-XTM +CHASSIS-XTM - 1/1	A	B							
106	Bornier : +CHASSIS-XTR +CHASSIS-XTR - 1/1	A	B	C						
107	Bornier : +BJPRA-XBJPRA +BJPRA-XBJPRA - 1/1	A	B	C						
108	Bornier : +XBJPNO-XBJPNO +XBJPNO-XBJPNO - 1/1	A	B	C						
109	Bornier : +XBJPSO-XBJPSO +XBJPSO-XBJPSO - 1/1	A	B	C						
110	Bornier : +XBJPNE-XBJPNE +XBJPNE-XBJPNE - 1/1	A	B	C						
111	Bornier : +XBJPSE-XBJPSE +XBJPSE-XBJPSE - 1/1	A	B	C						
112	Bornier : +XBJVC6-XBJVC6 +XBJVC6-XBJVC6 - 1/1	A	B	C						
113	Bornier : +XBJVC7-XBJVC7 +XBJVC7-XBJVC7 - 1/1	A	B	C						
115	ETIQUETTE	A	C							
116	ETIQUETTE	A								
117	ETIQUETTE	A	C							
118	IMPLANTATION CHASSIS	A	C							
119	IMPLANTATION PORTES	A	C							
120	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
121	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
122	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
123	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
124	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
125	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
126	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS 1	2	3	4	5	6	7	8	9
127	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
128	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
129	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
130	LISTE DE MATERIELS	A	B	C						
135	CARNET DE CABLES	A	B	C						
136	CARNET DE CABLES	A	B	C						
137	CARNET DE CABLES	A	B	C						
138	CARNET DE CABLES	A	B	C						
139	CARNET DE CABLES	A	B	C						
140	CARNET DE CABLES	A	B	C						
141	CARNET DE CABLES	A	B	C						

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
D	25/02/2013	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	FOU	TGU	
C	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
B	19/06/2012	MAJ AJOUT ASSERVISSEMENT	LBA	TGU	
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

LISTE DES FOLIOS

Affaire n° : C681235

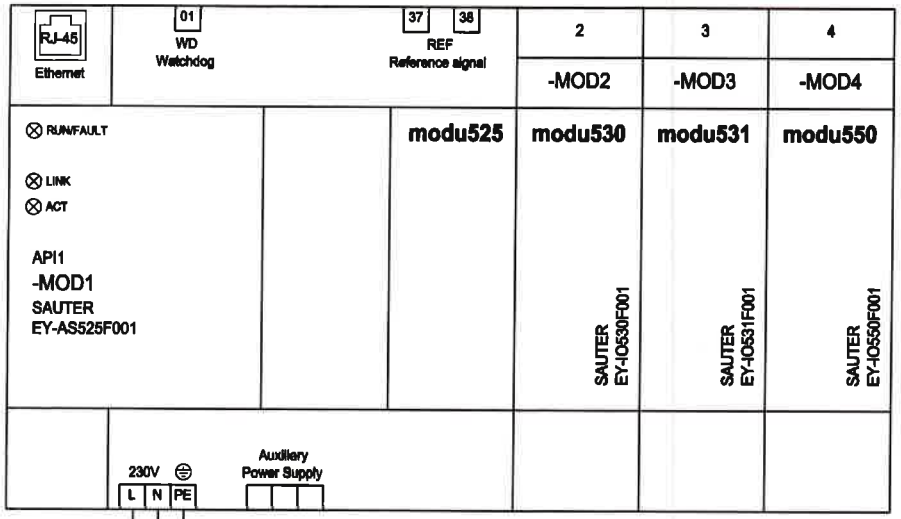
Plan n° : 11913-D

FOLIO 04

◄ 03 05 ►

Logiciel SEE v. 3.70

API1 -RACK1



(25-6) 2502 ▷ 2502 (65-2)

(25-5) 2501 ▷ 2501 (65-2)

=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DSN.	VERIF.	APPROB.
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

API1 - Configuration Automate

Affaire n° : C681235

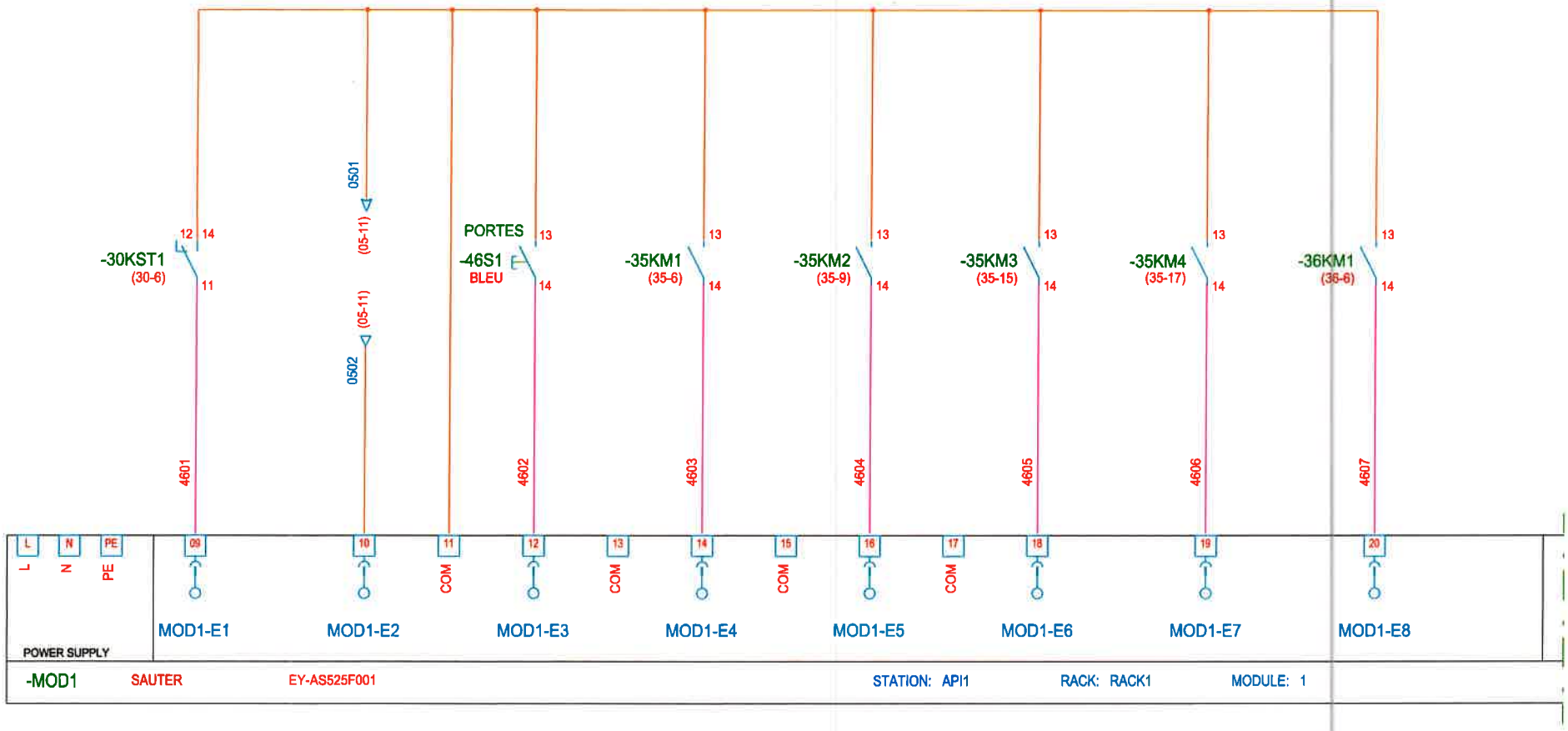
Plan n° : 11913-D

FOLIO 45

◄ 43 46 ►

Logiciel SEE v. 3.70

Presence tension	Comptage electrique	Reamement	Marche pompe n°1 circuit ECS	Marche pompe n°2 circuit ECS	Marche pompe n°1 circuit distribution CTA EG	Marche pompe n°2 circuit distribution CTA EG	Marche pompe n°1 circuit distribution CTA EC



=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate

Affaire n° : C681235

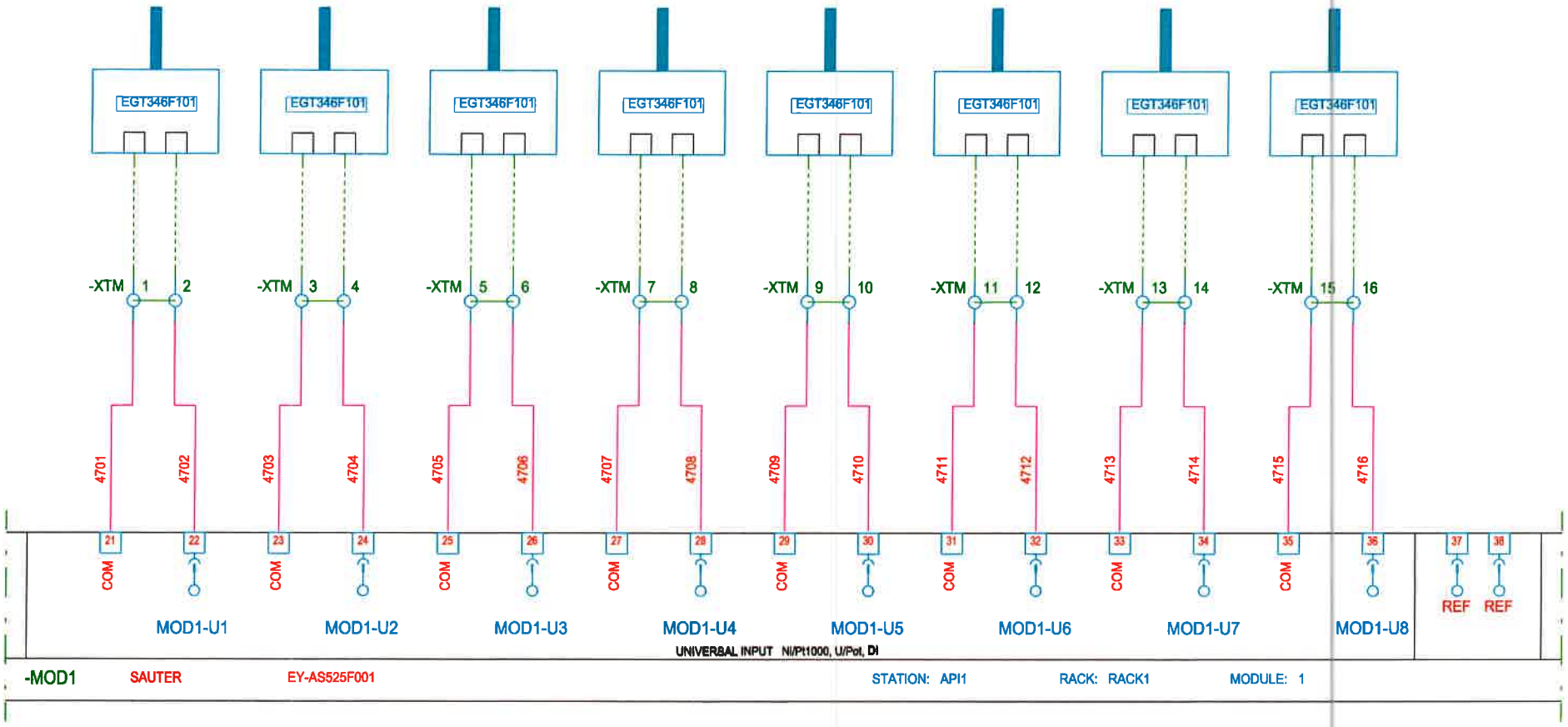
Plan n° : 11913-D

FOLIO
46
◄ 45 47 ►

Logiciel SEE v. 3.70

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

Temperature depart eau Circuit ECS	Temperature retour eau Circuit ECS	Temperature depart eau Circuit distribution CTA EG	Temperature retour eau Circuit distribution CTA EG	Temperature depart eau Circuit distribution CTA EC	Temperature retour eau Circuit distribution CTA EC	Temperature depart eau Circuit CO plancher chauff./raffraich.	Temperature retour eau Circuit CO plancher chauff./raffraich.



+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate

Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

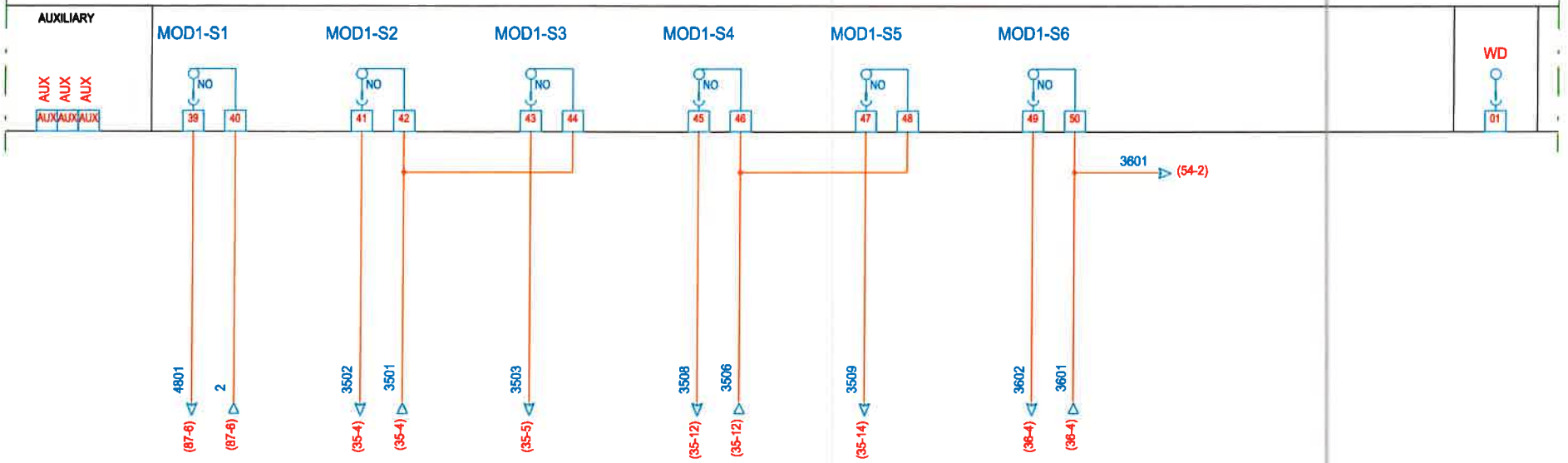
FOLIO 47

◄ 46 48 ►

Logiciel SEE v. 3.70

Synthese defaut armoire	Cde pompe n°1 circuit ECS	Cde pompe n°1 circuit ECS	Cde pompe n°1 circuit Distribution CTA EG	Cde pompe n°2 circuit Distribution CTA EG	Cde pompe n°1 circuit Distribution CTA EC		

-MOD1 SAUTER EY-AS525F001 STATION: API1 RACK: RACK1 MODULE: 1



=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate

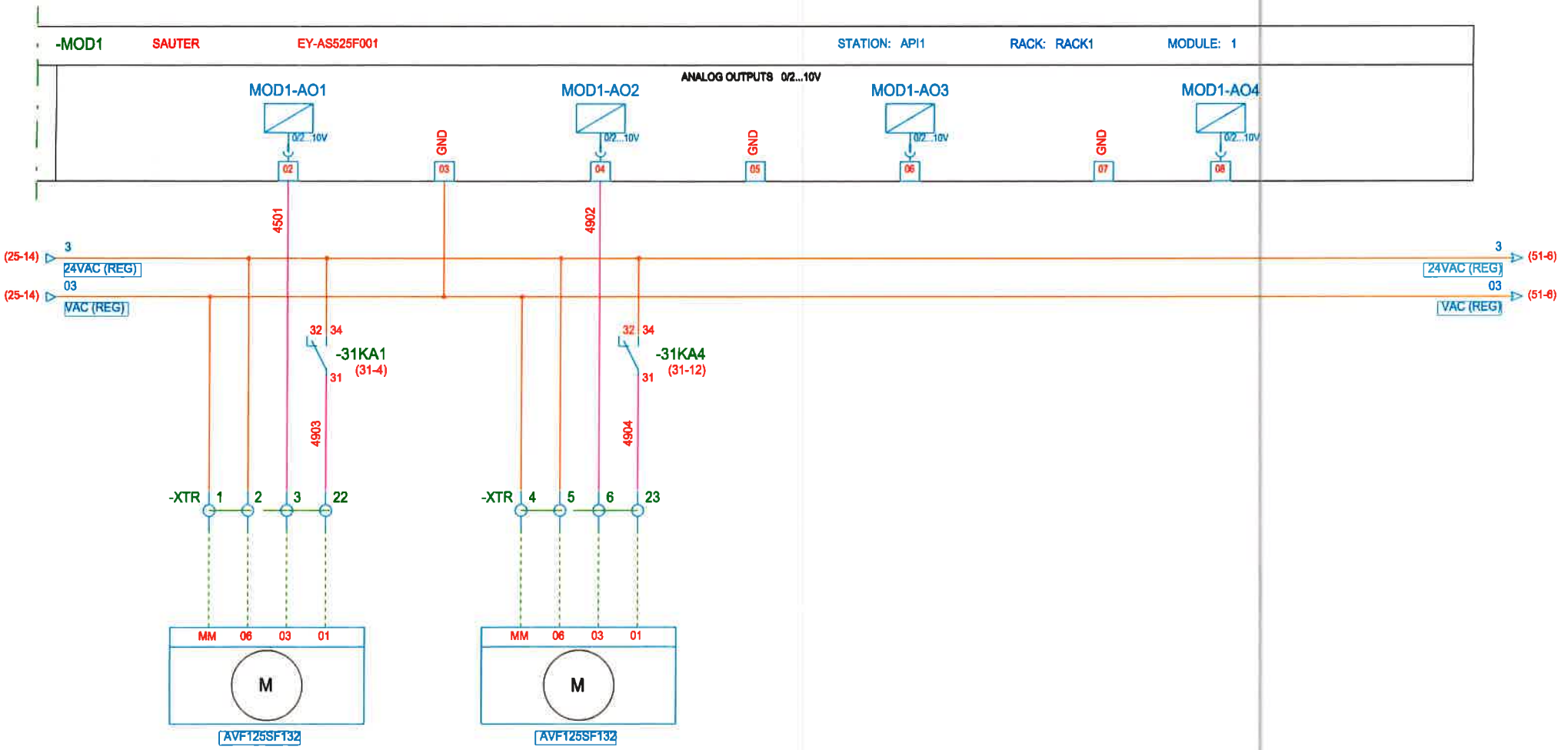
Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

FOLIO 48

◄ 47 49 ►

Vanne Regulation Circuit CO plancher chauff./raffraich.	Vanne Regulation Circuit CO Nord ouest	Reserve	Reserve



=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
C	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate

Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

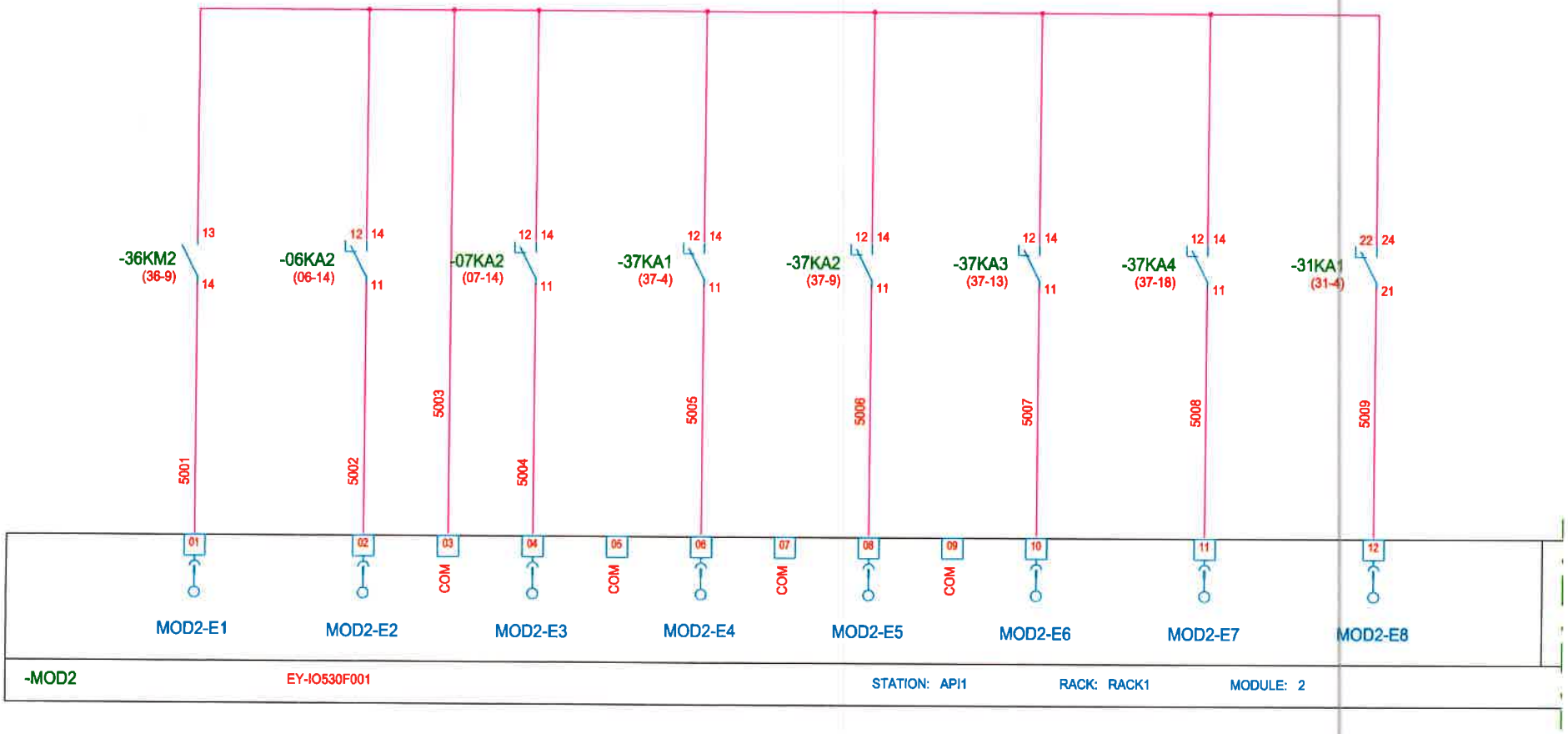
FOLIO 49

◄ 48 50 ►

Logiciel SEE v. 3.70

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

Marche pompe n°2 circuit CTA EC	Marche pompe n°1 Circuit CO plancher chauff./raffraich.	Marche pompe n°2 Circuit CO plancher chauff./raffraich.	Vanne change over dep Circuit CO plancher chauff./raffraich. Ete	Vanne change over ret Circuit CO plancher chauff./raffraich. Ete	Vanne change over dep Circuit CO plancher chauff./raffraich. Hiver	Vanne change over ret Circuit CO plancher chauff./raffraich. Hiver	Defaut Secu temp dep circuit CO plancher chauff./raffraich.



=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
B	19/06/2012	MAJ AJOUT ASSERVISSEMENT	LBA	TGU	
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

MOD2 - Module d'entrées

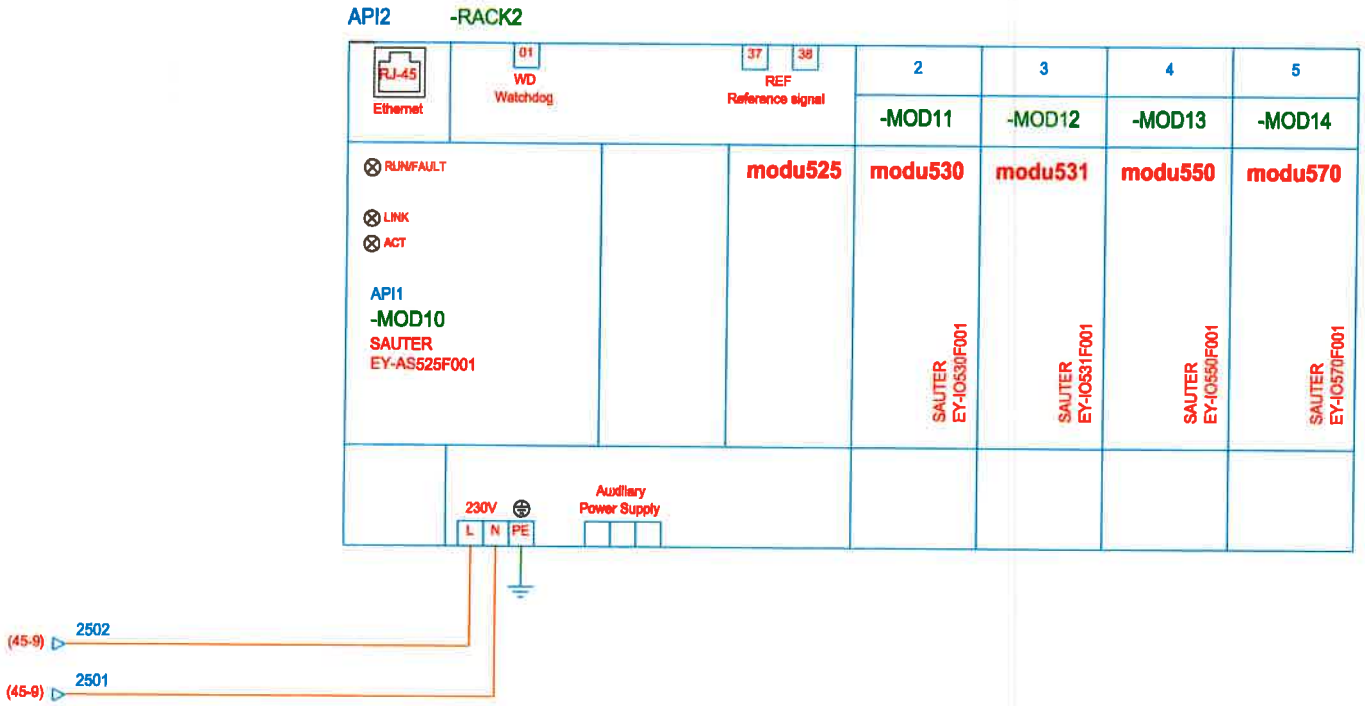
Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

FOLIO 50

◄ 49 51 ►

Logiciel SEE v. 3.70



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

API2 - Configuration Automate

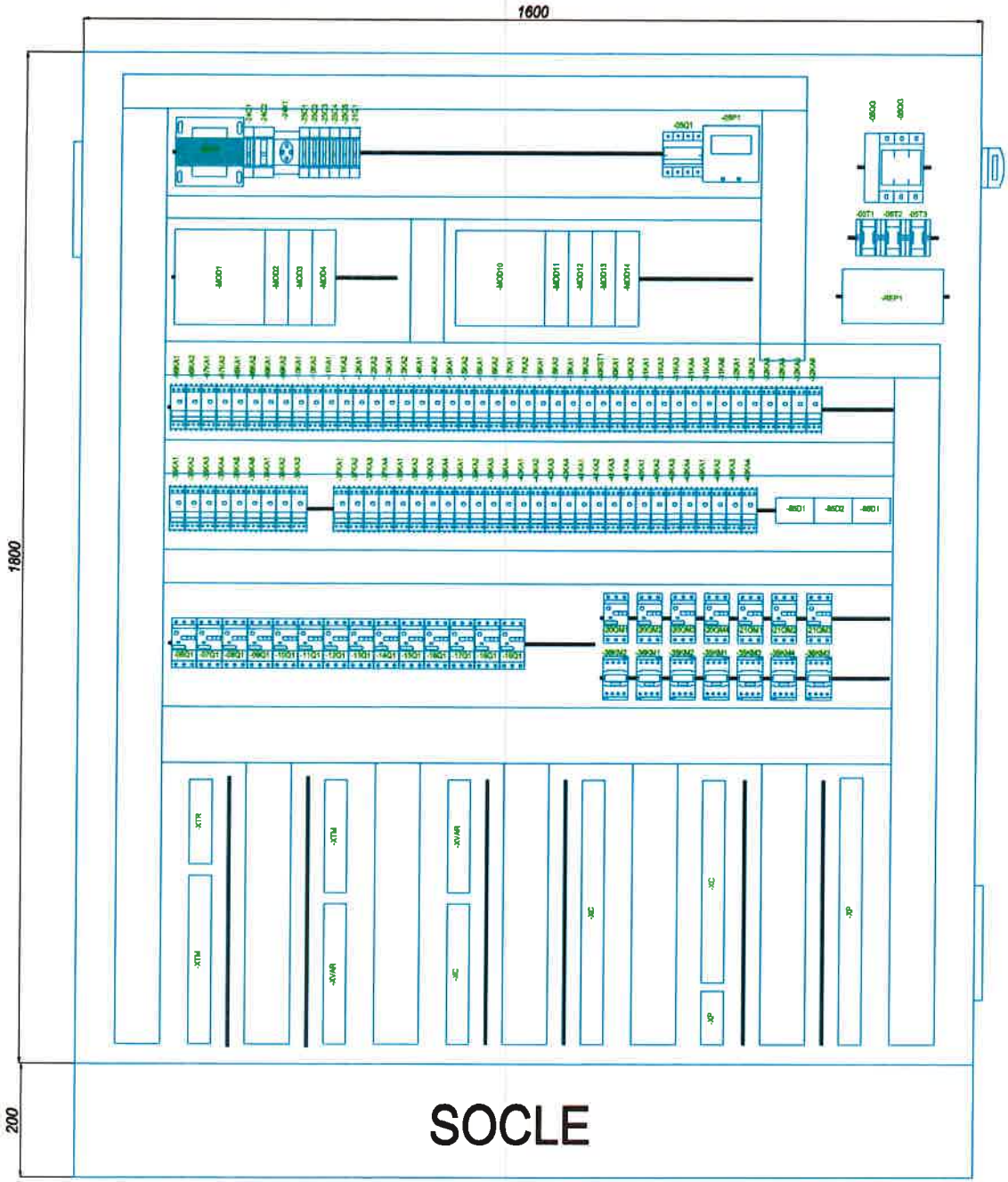
Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

FOLIO 65

◄ 54 66 ►

Logiciel SEE v. 3.70



+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE SOUS STATION
BATIMENT NEUF P
AE301P

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF	APPROB.
C	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
A	21/03/2012	CREATION	LBA	TGU	

IMPLANTATION CHASSIS

Affaire n° : C681235

Plan n° : 11913-D

FOLIO 118

◄ 117 119 ►

Logiciel SEE v. 3.70