UGECAM RHôNE ALPES - Le Clyress

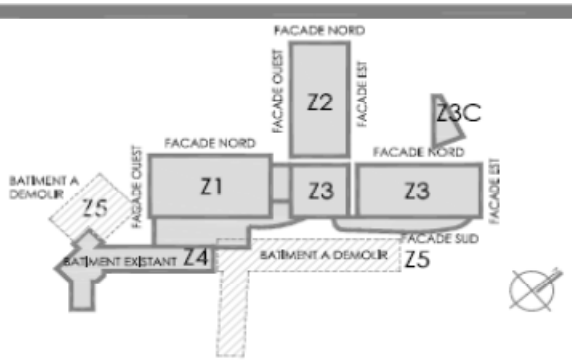
RESTRUCTURATION et CONSTRUCTION DE 361 LITS D'HOSPITALISATION COMPLETE ET DE 30 PLACES D'HOPITAL DE JOUR A St DIDIER AU MONT D'OR (69370)

Maître d'ouvrage	UGECAM RHONE-ALPES - 133, route de St Cyr - BP62 69370 ST DIDIER AU MONT D'OR	tél : 04 72 52 19 70 - fax : 04 72 52 19 79 communication@ugecam-rhonealpes.cnamts.fr
Bureau de contrôle	APAVE - Les coteaux de saône - 4 rue des Draperies 69450 SAINT CYR AU MONT D'OR	tél : 04 37 64 08 53 - fax : 04 37 64 08 00 christophe.roux@apave.com
Conseil de l'UGECAM	ADRHEN - 1, rue Bonaparte 75006 PARIS	tél : 01 40 51 03 83 - fax : 01 46 33 46 96 adrhen.claudel@orange.fr
Coordinateur SSI	DEKRA - Département AKSSION - 36 avenue Jean Mermoz - BP8212 69355 LYON CEDEX 08	tél : 04 72 78 44 81 - fax : 04 72 78 13 51 guillaume.fontenay@dekra.com
SPS	ISOBASE - 1 Route du Genas 69513 VAULX EN VELIN	tél : 06 26 80 78 67 - fax : isobase@wanadoo.fr
Architecte mandataire	AT'LAS ARCHITECTES - 45, quai Charles de Gaulle - 69463 LYON CEDEX 06	tél : 04 72 73 22 20 - fax : 04 37 42 57 28 lyon@atlas-architectes.fr
Architecte d'intérieur	ATELIER JEAN PAUL ESPINOSA - 5, place Gailleton 69002 LYON	tél : 04 78 37 04 22 - fax : 04 78 38 22 16 atelier@espinosa-decorateur.com
BET structure BET fluides Economiste Cuisiniste	IOSIS RHONE ALPES - 59, rue de l'Abondance 69421LYON CEDEX 03	tél : 04 78 95 74 00 - fax : 04 78 95 25 12 lyon@iosisgroup.fr
BET HQE	GARNIER - 120 rue Gambetta 51100 REIMS	tél : 03 26 82 71 04 - fax : 03 26 82 48 59 be.garnier@be-garnier.fr
Paysagiste	ADP DUBOIS - ZI Moutti sud 74540 ALBY SUR CHERAN	tél : 04 50 68 24 13 - fax : 04 50 68 29 37 adpdubois@libertysurf.fr
Ergonome	CONCEPT ERGONOMIE - Tour du crédit Lyonnais - 129, rue Servient 69326 LYON CEDEX 03	tél : 04 78 63 79 66 - fax : 04 72 61 92 65 accueil@conceptergo.com
Acousticien	PEUTZ & ASSOCIES - 3, rue Hippolyte Flandrin 69001 LYON	tél : 04 78 39 78 32 - fax : 04 78 39 77 52 s.guitton@peutz.fr

OBSERVATIONS

VISA :

plan reçu le	Visa :	date visa :



entreprise générale :

GCC

AGENCE RHONE-ALPES
30 rue de la Poudrette
69100 VILLEURBANNE
Tél. 04 72 36 79 20
Fax. 04 78 36 79 21

entreprise émettrice :

COFELY GDF SUEZ

AE 303 (LT POMPE EC)

SCHEMA ELECTRIQUE

échelle : **SANS**

date : **30/01/2013**

EMETTEUR	SOUS-TRAITANT	PHASE	LOT	DOMAINE	NIVEAU	ZONE	TYPE	NUMERO	INDICE
GCC	COF	DOE	17.1	CVC	S1	Z3	DV	**7294**	**B**

INDICE	MODIFICATION	DATE
A	Première diffusion	14/06/2012
B	**Passage en phase DOE**	**30/01/2013**
C		
D		
E		
F		
G		
H		
I		
J		
K		

INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE
C	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	25/02/2013	FOU	TGU	
B	DOE	29/01/2013	EBR	TGU	
A	CREATION	15/05/2012	OZA	TGU	

SEE XP 2005 V3.30

TITRE: **PAGE DE GARDE**

01 / 38

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

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 PRODUCTION

EAU CHAUDE

AE303

AFFAIRE N°: **C681235**

PLAN N°: **11916-C**

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

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

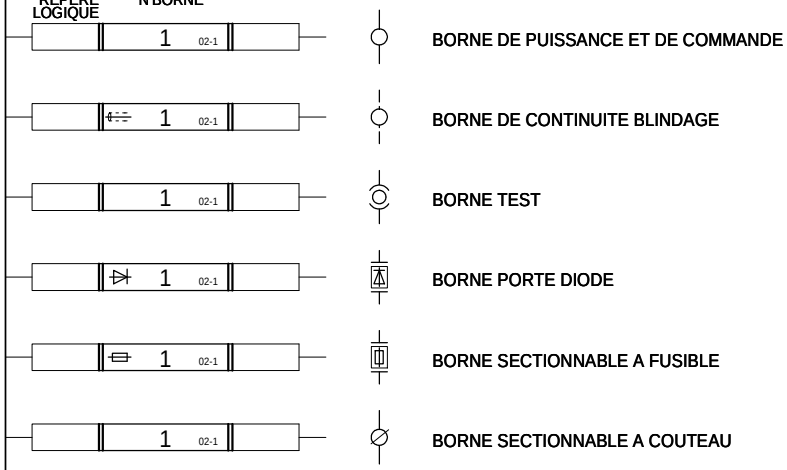
FILERIE

	TENSIONS	COULEURS	SECTIONS (mini)
CIRCUIT DE PUISSANCE	Manchons : Noir / L1 - Rouge / L2 - Marron / L3		
* PHASE		NOIR (Manchoné)	2.5mm²
* NEUTRE		BLEU CLAIR	2.5mm²
CIRCUIT DE TELECOMMANDE	115 OU 230V~		
* PHASE		ROUGE	1mm²
* NEUTRE		BLEU CLAIR	1mm²
CIRCUIT DE TELECOMMANDE	< OU = 48V~		
* PHASE		MARRON	1mm²
* COMMUN		GRIS	1mm²
CIRCUIT DE TELECOMMANDE	< OU = 48V=		
* POLARITE +		BLANC	1mm²
* POLARITE -		BLEU FONCE	1mm²
AUTOMATE CIRCUIT E/S ANA		VIOLET	1mm²
AUTOMATE CIRCUIT E TOR		BLANC	1mm²
POLARITES NON COUPEES PAR L'APPAREIL GENERAL DE TETE	(TENSION EXTERIEURE)	ORANGE	1mm²
CONDUCTEUR DE PROTECTION		VERT-JAUNE	1mm²

BORNES ENTRELEC A VIS

BORNES PHYSIQUES — BORNES LOGIQUES

REPERE LOGIQUE — N°BORNE



SYMBOLES ELECTRIQUES

TORE Annulus		DISJONCTEUR DIFFERENTIEL Circuit breaker differential		MOTEUR Motor	
TRANSFORMATEUR Transformer		DISJONCTEUR Circuit breaker		CHARGE Charge	
PARAFOUDRE Arrester		SECTIONNEUR PORTE FUSIBLE Fuse switch	1P+N+T	PRISE Socket	
VOYANT Pilot light		INTERRUPTEUR-SECTIONNEUR SWITCH		COMPTEUR HORAIRE Time counter	
AMPEREMETRE Ammeter		SECTIONNEUR Fuse disconnector switch		AVERTISSEUR SONORE Horn	
VOLTMETRE Voltmeter		DISJONCTEUR MOTEUR Circuit breaker motor		BOUTON ARRET D'URGENCE Emergency stop	
RESISTANCE Resistor	A	RELAIS THERMIQUE Thermal overland relay		BOUTON POUSSOIR Push button	
DIODE Diod		CONTACTEUR Contactor		COMMUTATEUR Turn switch	
COMPTEUR HORAIRE Time counter		RELAIS Relay		ELECTROVANNE Solenold valve	
TERRE Ground		RELAIS TEMPORISE REPOS Time off delay relay		THERMOSTAT Thermostat	
SHUNT Shunt		RELAIS TEMPORISE TRAVAIL Time an delay relay		ALIMENTATION Power supply	
TRANSFORMATEUR DE COURANT Intensity transformer		PONT DE DIODE Diod bridge		HORLOGE Clock	

=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

LEGENDE P.4/40

Affaire n°: C681235

Plan n°: 11916-C

FOLIO 02

◄ 01 03 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS 1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	PAGE DE GARDE	A	B	C						
02	LEGENDE	A								
03	LISTE DES FOLIOS	A	B							
04	LISTE DES FOLIOS RESERVE	A								
05	TETE DE FILERIE	A								
06	PUISSANCE	A								
07	PUISSANCE	A								
08	PUISSANCE	A								
14	UTILITES	A								
15	DISTRIBUTION	A								
20	COMMANDE	A								
21	COMMANDE	A								
22	COMMANDE	A								
30	API1 - Configuration Automate	A								
31	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A	C							
32	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A	B							
33	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A								
34	MOD1 - Entrées/sorties d'automate	A								
35	MOD2 - Module d'entrées	A	C							
36	MOD2 - Module d'entrées	A								
37	MOD3 - Module de sorties	A								
40	SIGNALISATION	A								
41	SIGNALISATION	A								
42	SIGNALISATION	A								
43	SIGNALISATION	A								
44	SIGNALISATION	A								
50	Bornier : +CHASSIS-XA +CHASSIS-XA - 1/1	A								
51	Bornier : +CHASSIS-XP +CHASSIS-XP - 1/1	A								
52	Bornier : +CHASSIS-XC +CHASSIS-XC - 1/1	A								
53	Bornier : +CHASSIS-XTM +CHASSIS-XTM - 1/1	A	B							
55	ETIQUETTE	A								
56	ETIQUETTE	A								
58	IMPLANTATION CHASSIS	A								

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS 1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	IMPLANTATION PORTES	A								
60	LISTE DE MATERIELS	A								
61	LISTE DE MATERIELS	A								
62	LISTE DE MATERIELS	A								
65	CARNET DE CABLES	A	B							

= +

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
C	25/02/2013	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	FOU	TGU	
B	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

LISTE DES FOLIOS P.5/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

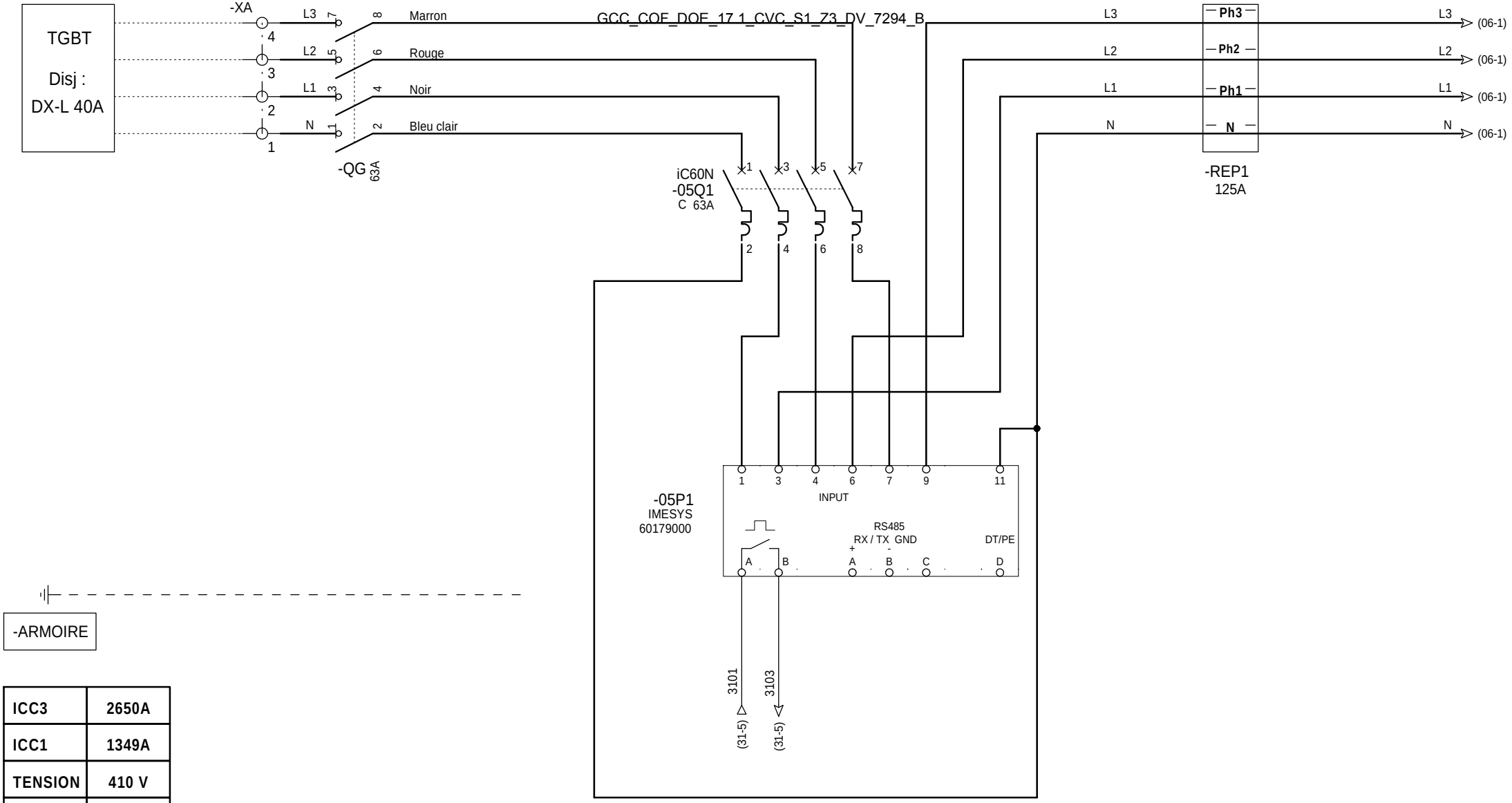
FOLIO 03

◄ 02 04 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

=
+ CHASSIS



ICC3	2650A
ICC1	1349A
TENSION	410 V
NEUTRE	TNS

DESIGNATION	ARRIVEE 400VAC -	COMPTEUR D'ENERGIE -

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

TETE DE FILERIE P.7/40

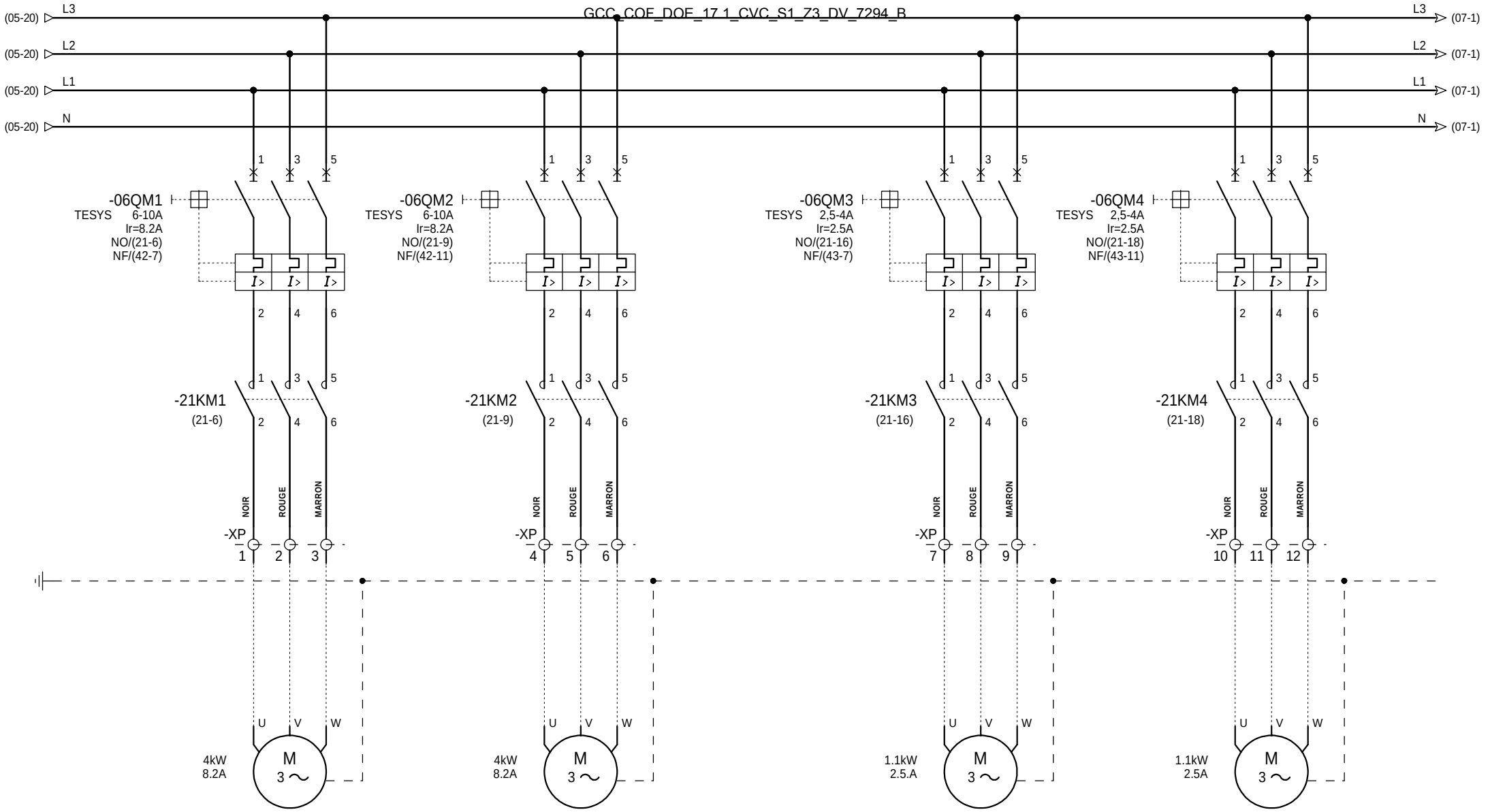
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 05 ◄ 04 06 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOF_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



DESIGNATION	POMPE N°1 CIRCUIT EC BATIMENT NEUF	POMPE N°2 CIRCUIT EC BATIMENT NEUF	POMPE N°1 CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION	POMPE N°2 CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

PUISSANCE P.8/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 06

◄ 05 07 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOF_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

(06-20) L3 — L3 (08-1)
(06-20) L2 — L2 (08-1)
(06-20) L1 — L1 (08-1)
(06-20) N — N (08-1)

-07QM1
TESYS 6-10A
Ir=7.6A
NO/(22-6)
NF/(44-7)

-07QM2
TESYS 6-10A
Ir=7.6A
NO/(22-9)
NF/(44-11)

-22KM1
(22-6)

-22KM2
(22-9)

NOIR
ROUGE
MARRON

-XP
13 14 15

-XP
16 17 18

U V W
4kW
7.6A
M
3 ~

U V W
4kW
7.6A
M
3 ~

DESIGNATION	POMPE N°1 CIRCUIT EC BALNEO	POMPE N°2 CIRCUIT EC BALNEO

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

PUISSANCE P.9/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 07
◄ 06 08 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOF_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

(07-20) L3 — L3 (14-1)
(07-20) L2 — L2 (14-1)
(07-20) L1 — L1 (14-1)
(07-20) N — N (14-1)

DT40 VIGI
-08Q1
C 16A
OF/(31-11)
OF/(42-4)
30mA
N 1 2 2 4
BLEU CLAIR
NOIR
-XP
19 20
N L PE

DT40 VIGI
-08Q2
C 16A
OF/(35-3)
OF/(43-4)
30mA
N 1 2 2 4
BLEU CLAIR
ROUGE
-XP
21 22
N L PE

DT40 VIGI
-08Q3
C 16A
OF/(35-11)
OF/(44-4)
30mA
N 1 2 2 4
BLEU CLAIR
MARRON
-XP
23 24
N L PE

DESIGNATION	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BATIMENT NEUF	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BALNEO

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

PUISSANCE P.10/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 08 ◄ 07 14 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOF_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

(08-20) L3 — L3 (15-1)
(08-20) L2 — L2 (15-1)
(08-20) L1 — L1 (15-1)
(08-20) N — N (15-1)

DT40
-14Q1
C 6A

DT40 VIGI
-14Q2
C 16A
30mA

1401
1402
1403
1404
1405
1406

-14S1

-14V1
SAREL
NSYCVF85M230PF

-14ECL1

-14X1
16A
1P+N+T

DESIGNATION	VENTILATION ARMOIRE	ECLAIRAGE ARMOIRE	PRISE DE COURANT ARMOIRE
	-	-	-

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

UTILITES P.11/40

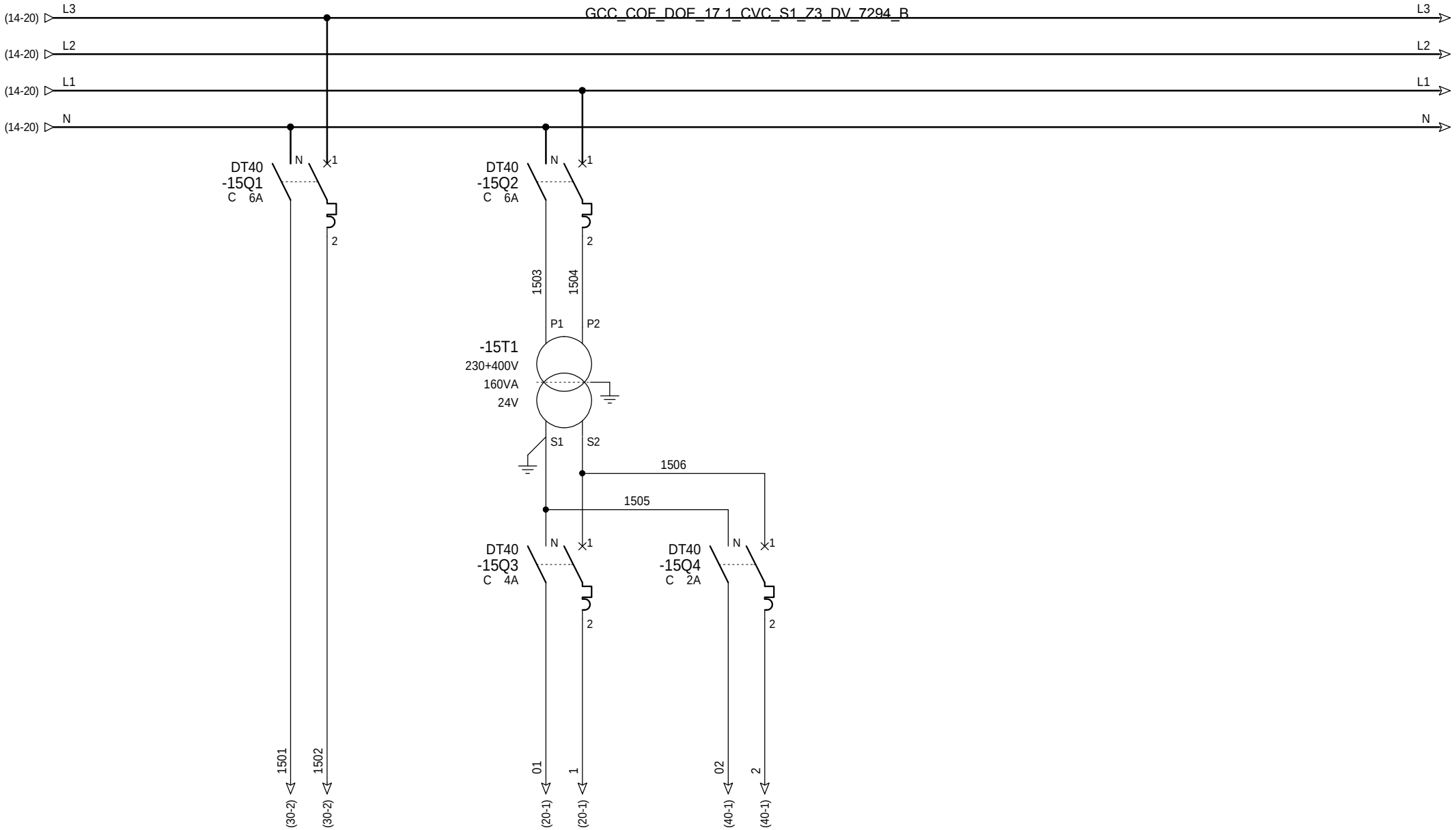
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 14

◄ 08 15 ►

Logiciel SEE v. 3.30



DESIGNATION	ALIMENTATION 230VAC AUTOMATE	ALIMENTATION 24VAC TELECOMMANDE	ALIMENTATION 24VAC SIGNALISATION

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

DISTRIBUTION P.12/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

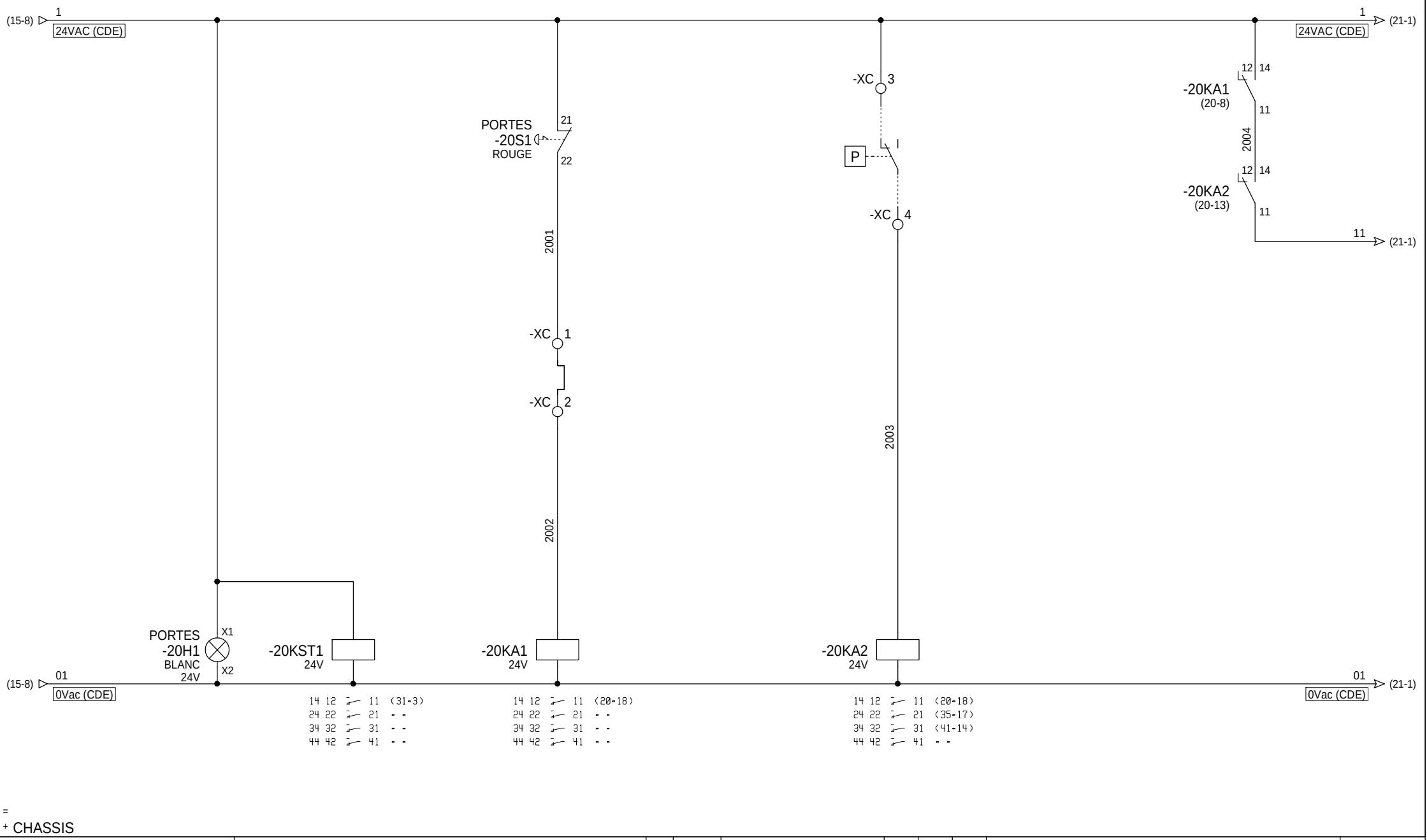
FOLIO 15

◄ 14 20 ►

Logiciel SEE v. 3.30

PRESENCE TENSION	ARRET D'URGENCE	PRESSOSTAT MANQUE EAU	CHAINE DE SECURITE
-	-		

CGC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



= + CHASSIS

A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU		
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.	

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

COMMANDE P.13/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 20

◄ 15 21 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

CDE MARCHE POMPE CIRCUIT EC BATIMENT NEUF — **POMPE N°1** — **POMPE N°2**

CDE MARCHE POMPE CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION — **POMPE N°1** — **POMPE N°2**

(20-20) 1 — 24VAC (CDE) — 1 (22-1)

(20-20) 11 — 11 (22-1)

PORTES -21S1 (31-9) — AUTO — P1 — P2

AUTO
ARRÊT
P1
P2

2101 (33-6)

2102 (33-5)

2103 (33-7)

13 — -06QM1 (06-4) — 14 — 2104 — A1 — -21KM1 24V — A2

13 — -06QM2 (06-8) — 14 — 2105 — A1 — -21KM2 24V — A2

(20-20) 01 — 0Vac (CDE)

1	2	(06-4)		1	2	(06-8)			
3	4	(06-4)		3	4	(06-8)			
5	6	(06-4)		5	6	(06-8)			
13	14	(31-13)		13	14	(31-15)			
21	22	- -		21	22	- -			
53	54	NO/(42-9)		53	54	NO/(42-13)			
61	62	- -		61	62	- -			

PORTES -21S2 (31-17) — AUTO — P1 — P2

AUTO
ARRÊT
P1
P2

2106 (33-10)

2107 (33-9)

2108 (33-11)

13 — -06QM3 (06-13) — 14 — 2109 — A1 — -21KM3 24V — A2

13 — -06QM4 (06-17) — 14 — 2110 — A1 — -21KM4 24V — A2

01 — 0Vac (CDE) (22-1)

1	2	(06-13)		1	2	(06-17)			
3	4	(06-13)		3	4	(06-17)			
5	6	(06-13)		5	6	(06-17)			
13	14	(35-5)		13	14	(35-7)			
21	22	- -		21	22	- -			
53	54	NO/(43-9)		53	54	NO/(43-13)			
61	62	- -		61	62	- -			

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

COMMANDE P.14/40

Affaire n°: **C681235** Plan n°: **11916-C**

FOLIO 21 ◄ 20 22 ►

Logiciel SEE v. 3.30

CDE MARCHE POMPE CIRCUIT EC BALNEO

POMPE N°1

POMPE N°2

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

(21-20) 1 — 24VAC (CDE) — 1 29 — 24VAC (CDE)

(21-20) 11 — 11

PORTES -22S1 (35-9)

AUTO

ARRÊT

P1

P2

AUTO — P1 — P2

2201 — (33-13)

2202 — (33-13)

2203 — (37-3)

13 — -07QM1 (07-5) — 14 — 2204 — A1 — -22KM1 24V — A2

13 — -07QM2 (07-10) — 14 — 2205 — A1 — -22KM2 24V — A2

(21-20) 01 — 0Vac (CDE) — 01 30 — 0Vac (CDE)

1	⊣⊢	2	(07-5)	1	⊣⊢	2	(07-10)
3	⊣⊢	4	(07-5)	3	⊣⊢	4	(07-10)
5	⊣⊢	6	(07-5)	5	⊣⊢	6	(07-10)
13	⊣/⊢	14	(35-13)	13	⊣/⊢	14	(35-15)
21	⊣⊢	22	- -	21	⊣⊢	22	- -
53	⊣/⊢	54	NO/(44-9)	53	⊣/⊢	54	NO/(44-13)
61	⊣⊢	62	- -	61	⊣⊢	62	- -

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

COMMANDE P.15/40

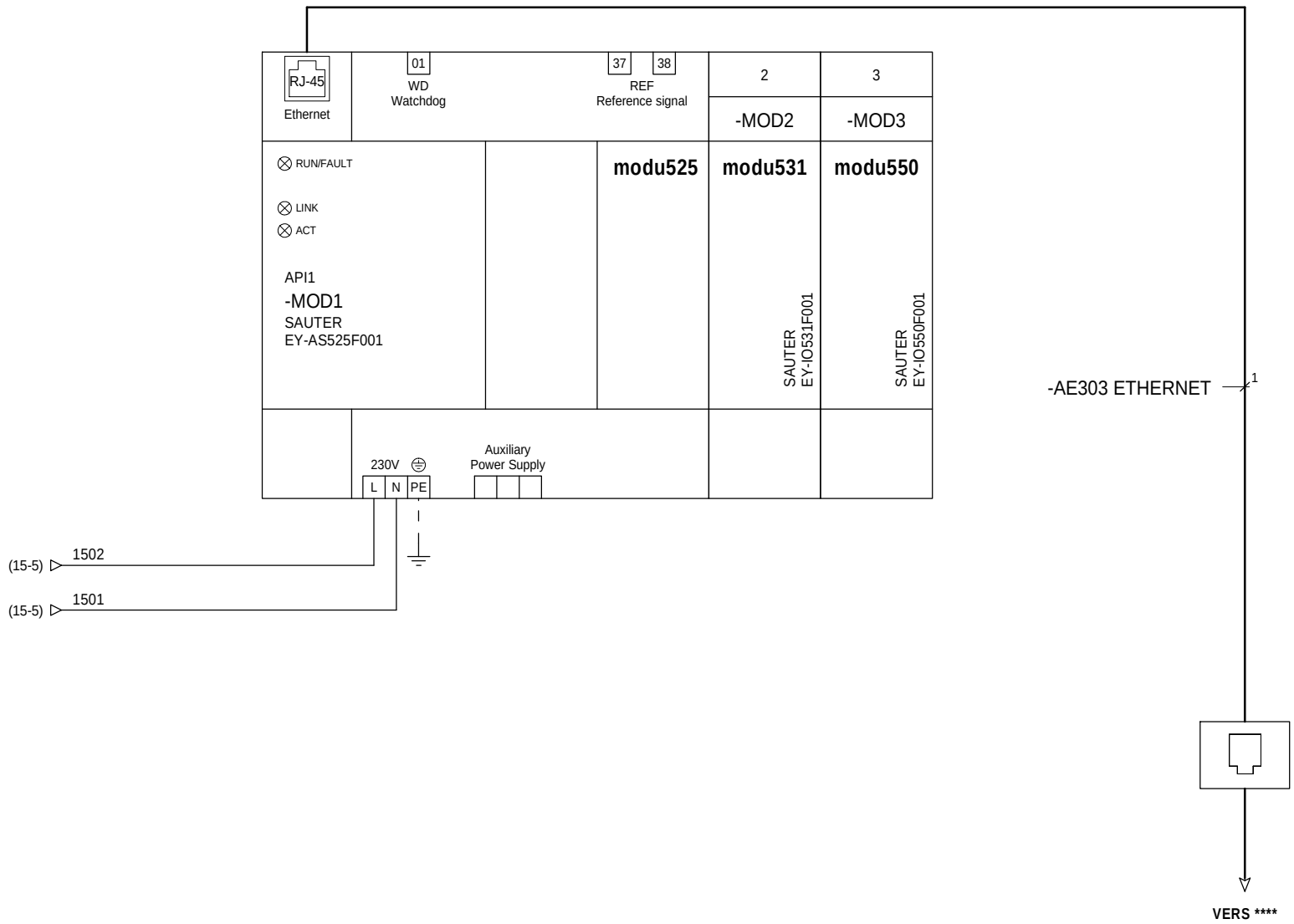
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 22

◄ 21 30 ►

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

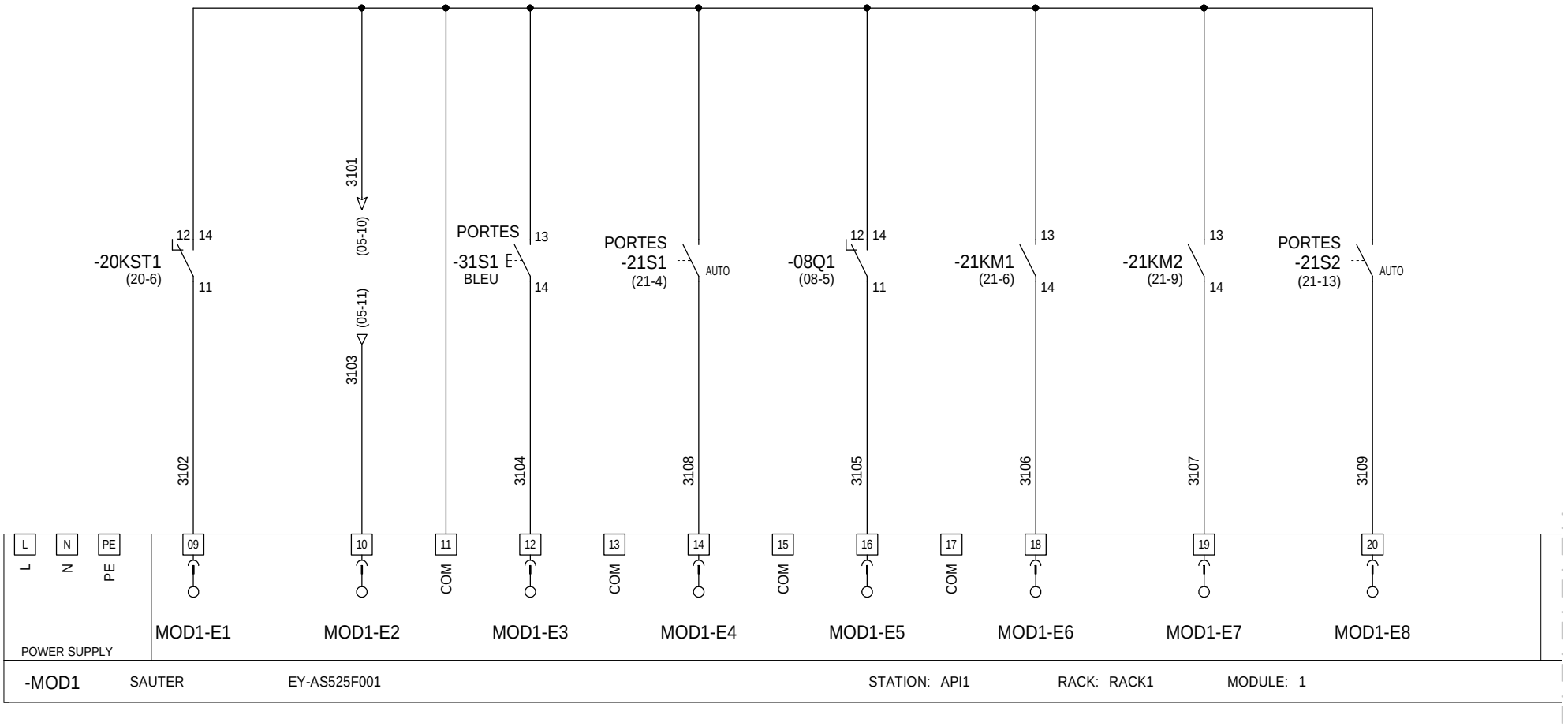


=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES	UGECAM ARMOIRE PRODUCTION EAU CHAUDE AE303						API1 - Configuration Automate P.16/40	FOLIO 30
		A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	Affaire n°: **C681235**	Plan n°: **11916-C**	◄ 22 31 ►
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.		Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Defaut presence tension	Comptage electrique	Etat BP rearmement	Position auto Pompes EC Bâtiment neuf	Defaut traceur electrique Circuit EC batiment neuf	Marche pompe 1 Circuit EC batiment neuf	Marche pompe 2 Circuit EC batiment neuf	Position auto Pompes EC Batiment harmonisation



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
C	25/02/2013	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	FOU	TGU	
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate P.17/40

Affaire n°: **C681235**

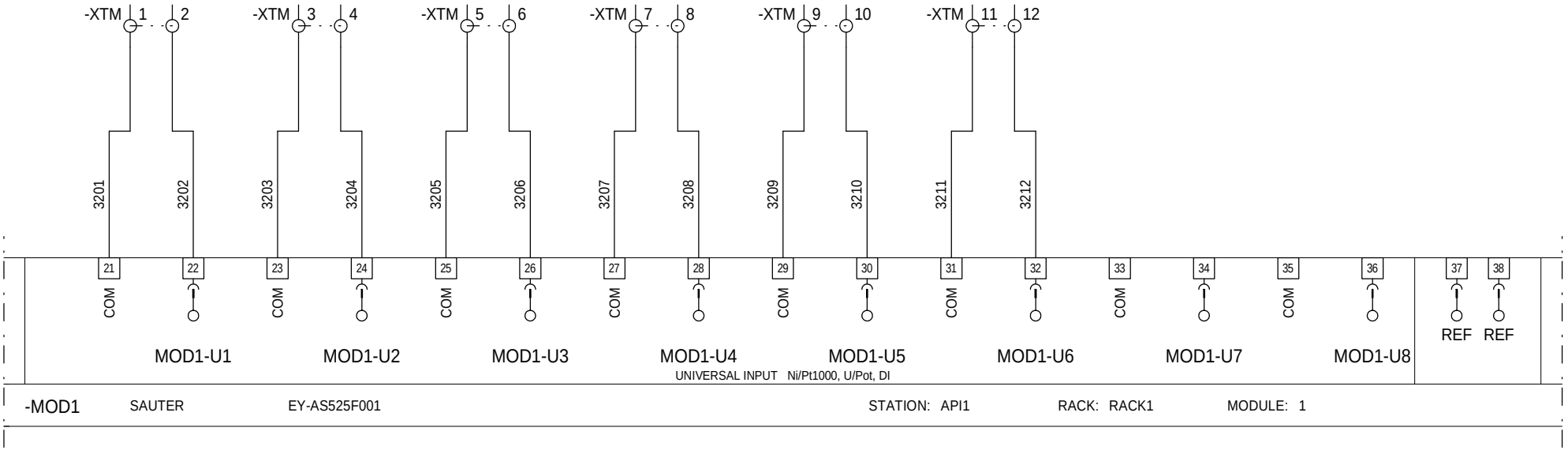
Plan n°: **11916-C**

FOLIO
31
◄ 30 32 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
B	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate P.18/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 32

◄ 31 33 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Cde synthese defaut armoire	Cde pompe 1 Circuit EC batiment Neuf	Cde pompe 2 Circuit EC batiment Neuf	Cde pompe 1 Circuit EC batiment Humanisation	Cde pompe 2 Circuit EC batiment Humanisation	Cde pompe 1 Circuit EC Balnéo		

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

AUXILIARY

AUX AUX AUX

AU> AU> AUX

ANALOG OUTPUTS 0/2...10V

MOD1-S1 MOD1-S2 MOD1-S3 MOD1-S4 MOD1-S5 MOD1-S6 WD

NO NO NO NO NO NO

39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 01

2201 (37-1)

4101 2 2102 2101 2103 2107 2106 2108 2202 2201

(41-6) (41-6) (21-4) (21-4) (21-6) (21-13) (21-13) (21-15) (22-4) (22-4)

=

+ CHASSIS

							MOD1 - Entrées/sorties d'automate P.19/40	FOLIO 33
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU				◄ 32 34 ►
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.	Affaire n°: C681235	Plan n°: 11916-C	Logiciel SEE v. 3.30

EREC TECHNOLOGIES

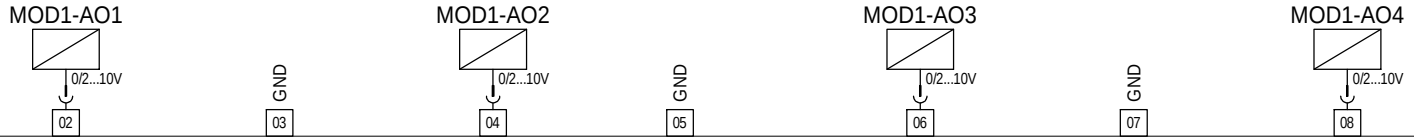
UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Reserve	Reserve	Reserve	Reserve

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

ANALOG OUTPUTS 0/2...10V



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD1 - Entrées/sorties d'automate P.20/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

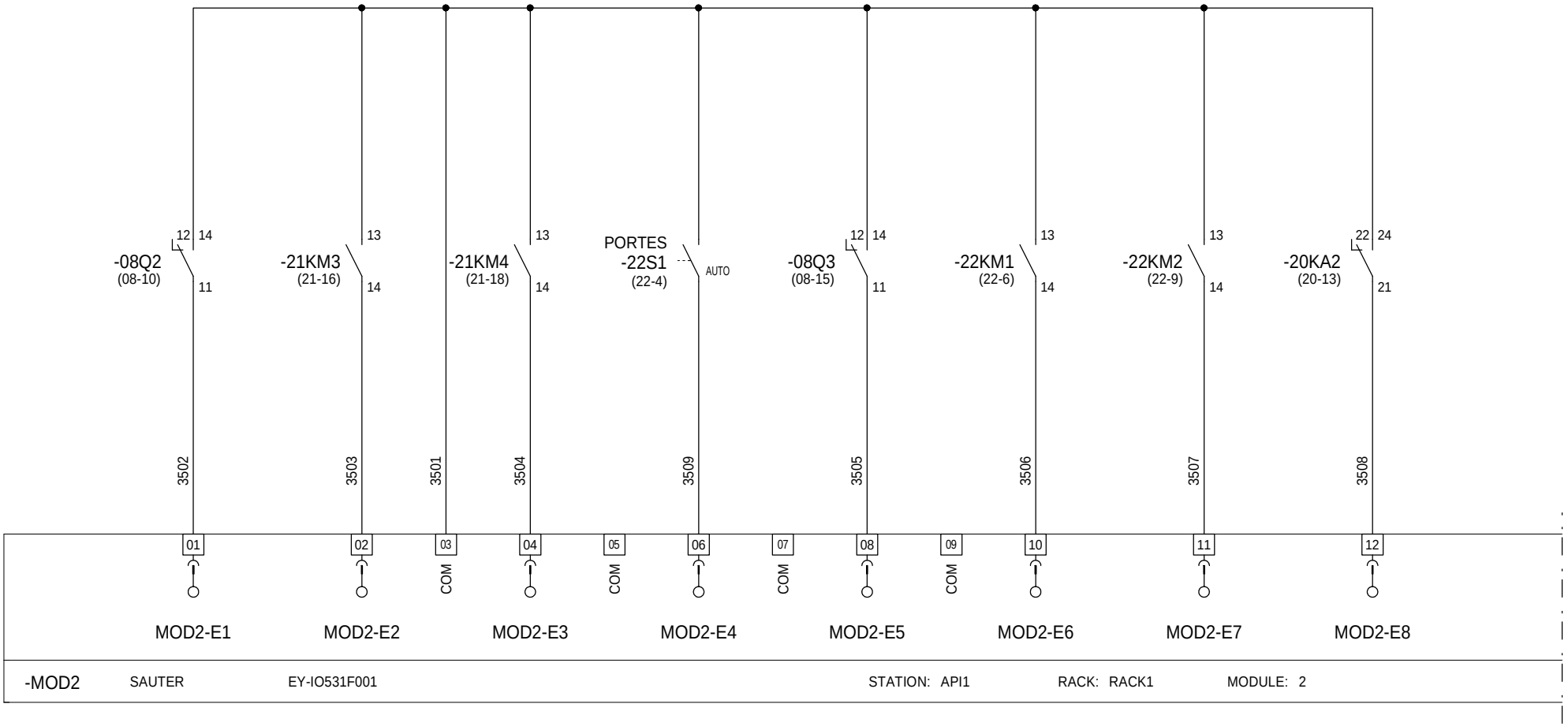
FOLIO 34

◄ 33 35 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Defaut traceur electrique Circuit EC batiment humanisation	Marche pompe 1 Circuit EC batiment humanisation	Marche pompe 2 Circuit EC batiment humanisation	Position auto Pompes EC Balneo	Defaut traceur electrique Circuit EC Balnéo	Marche pompe 1 Circuit EC Balnéo	Marche pompe 2 Circuit EC Balnéo	Pressostat manque d'eau



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
C	25/02/2013	RAJOUT POSITION AUTO POMPES	FOU	TGU	
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD2 - Module d'entrées P.21/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

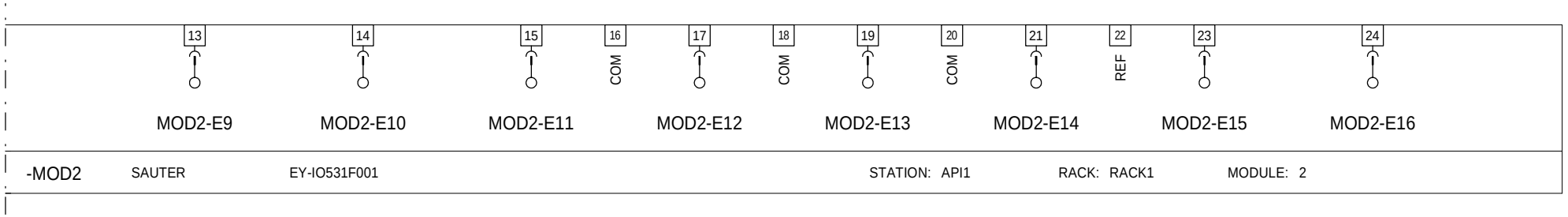
FOLIO 35

◄ 34 36 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD2 - Module d'entrées P.22/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 36

◄ 35 37 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

Cde pompe 2 Circuit EC Balnéo	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve	Reserve		

-MOD3 SAUTER EY-IO550F001 STATION: API1 RACK: RACK1 MODULE: 3

MOD3-S1	MOD3-S2	MOD3-S3	MOD3-S4	MOD3-S5	MOD3-S6
NO	NO	NO	NO	NO	NO
01 02	03 04	05 06	08 07	10 09	12 11

(33-15) 2201

2203 (22-6)

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

MOD3 - Module de sorties P.23/40

Affaire n°: **C681235** Plan n°: **11916-C**

FOLIO 37 ◄ 36 40 ►

Logiciel SEE v. 3.30

BP TEST

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B **LAMPES**

-

(15-11) 2 24VAC (SIGN)

2 24VAC (SIGN) (41-1)

PORTES
-40S1
NOIR

13
14
4001

4101 (41-5)
4102 (41-13)
4201 (42-3)
4202 (42-6)
4203 (42-8)
4204 (42-11)
4205 (42-12)
4301 (43-3)
4302 (43-6)
4303 (43-8)
4304 (43-11)

-40D1
FAB:EUROGI
REF:61E016231

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 C
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 C

4305 (43-12)
4401 (44-3)
4402 (44-6)
4403 (44-8)
4404 (44-11)
4405 (44-12)

(15-10) 02 0VAC (SIGN)

02 0VAC (SIGN) (41-1)

=
+ CHASSIS

A	15/05/2012	CREATION		OZA	TGU	
INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.	VERIF.	APPROB.

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

SIGNALISATION P.24/40

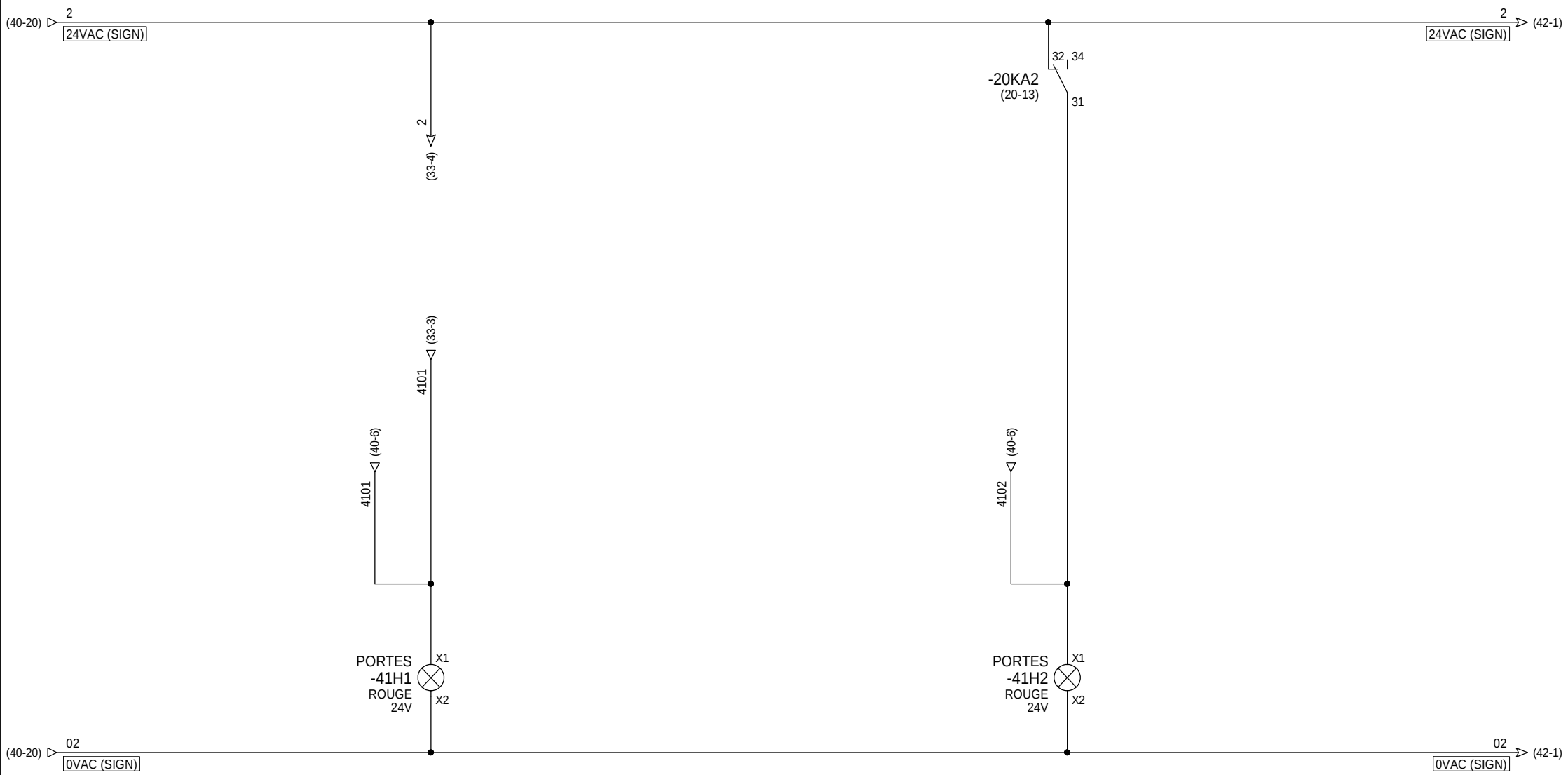
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO
40
◄ 37 41 ►

Logiciel SEE v. 3.30

SYNTHESE DEFAUT	GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B	PRESSOSTAT MANQUE EAU
-		



=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES	UGECAM ARMOIRE PRODUCTION EAU CHAUDE AE303						SIGNALISATION	P.25/40	FOLIO 41
		A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	Affaire n°: C681235	Plan n°: 11916-C	◄ 40 42 ►
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF. APPROB.			Logiciel SEE v. 3.30

DEFAUT TRACAGE CIRCUIT EC BATIMENT NEUF

CIRCUIT EC BATIMENT NEUF

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

POMPE N°1		POMPE N°2	
DEFAUT	MARCHE	DEFAUT	MARCHE

(41-20) 2 24VAC (SIGN) — 2 (43-1) 24VAC (SIGN)

-08Q1 (08-5): 22, 24, 21
-06QM1 (06-4): 21, 22
-21KM1 (21-6): 53, 54
-06QM2 (06-8): 21, 22
-21KM2 (21-9): 53, 54

	4201	4202	4203	4204	4205
	(40-7)	(40-7)	(40-8)	(40-8)	(40-9)
PORTES	-42H1	-42H2	-42H3	-42H4	-42H5
	ROUGE 24V	ROUGE 24V	VERT 24V	ROUGE 24V	VERT 24V
	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2

(41-20) 02 0VAC (SIGN) — 02 (43-1) 0VAC (SIGN)

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

SIGNALISATION P.26/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 42 ◄ 41 43 ►

Logiciel SEE v. 3.30

DEFAUT TRACAGE CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION

CIRCUIT EC BATIMENT HUMANISATION

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

POMPE N°1		POMPE N°2	
DEFAUT	MARCHE	DEFAUT	MARCHE

(42-20) 2 24VAC (SIGN) — 2 (44-1) 24VAC (SIGN)

-08Q2 (08-10): 22, 24, 21
-06QM3 (06-13): 21, 22
-21KM3 (21-16): 53, 54
-06QM4 (06-17): 21, 22
-21KM4 (21-18): 53, 54

	4301	4302	4303	4304	4305
	(40-9)	(40-10)	(40-10)	(40-11)	(40-6)
PORTES	-43H1	-43H2	-43H3	-43H4	-43H5
	ROUGE 24V	ROUGE 24V	VERT 24V	ROUGE 24V	VERT 24V
	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2	X1 / X2

(42-20) 02 0VAC (SIGN) — 02 (44-1) 0VAC (SIGN)

= + CHASSIS

A	15/05/2012	CREATION		OZA	TGU		
INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.	VERIF.	APPROB.	

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

SIGNALISATION P.27/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 43

◄ 42 44 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

DEFAUT TRACAGE CIRCUIT EC BALNEO

CIRCUIT EC BALNEO

POMPE N°1 — **DEFAUT** **MARCHE**

POMPE N°2 — **DEFAUT** **MARCHE**

(43-20) 2 24VAC (SIGN)

2 24VAC (SIGN)

-08Q3 (08-15) 22 24 21

-07QM1 (07-5) 21 22

-22KM1 (22-6) 53 54

-07QM2 (07-10) 21 22

-22KM2 (22-9) 53 54

4401 (40-6)

4402 (40-7)

4403 (40-7)

4404 (40-8)

4405 (40-8)

PORTES -44H1 ROUGE 24V X1 X2

PORTES -44H2 ROUGE 24V X1 X2

PORTES -44H3 VERT 24V X1 X2

PORTES -44H4 ROUGE 24V X1 X2

PORTES -44H5 VERT 24V X1 X2

(43-20) 02 0VAC (SIGN)

02 0VAC (SIGN)

= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

SIGNALISATION P.28/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 44 ◄ 43 50 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



=
+ CHASSIS

A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU		
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.	

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

Bornier : +CHASSIS-XA P.29/40
+CHASSIS-XA - 1/1

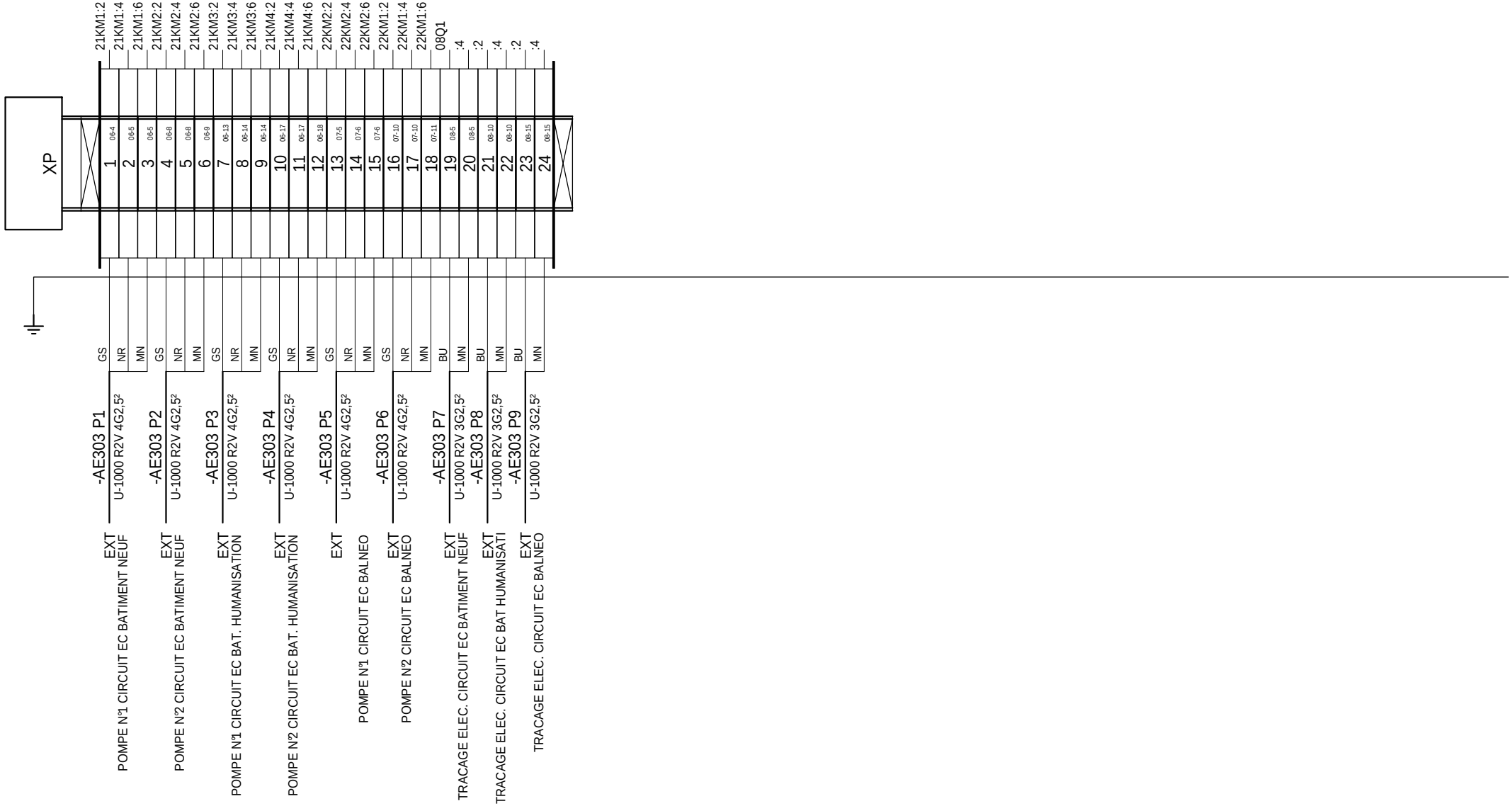
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO
50
◄ 44 51 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU		
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.	

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

Bornier : +CHASSIS-XP P.30/40
+CHASSIS-XP - 1/1

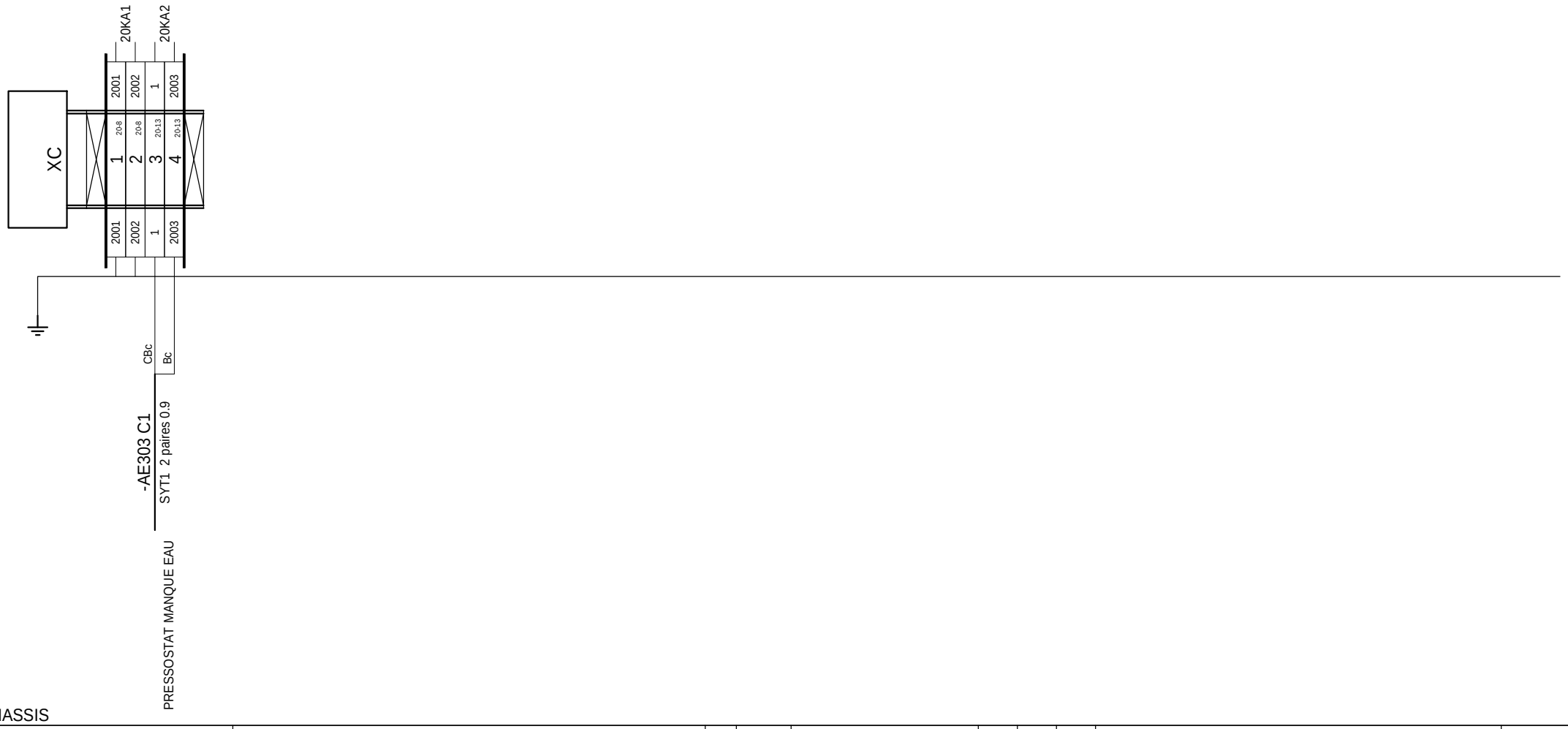
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO
51
◄ 50 52 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



EREC TECHNOLOGIES	UGECAM ARMOIRE PRODUCTION EAU CHAUDE AE303							Bornier : +CHASSIS-XC +CHASSIS-XC - 1/1	P.31/40	FOLIO 52									
		A	15/05/2012	CREATION		OZA	TGU			◄ 51	53 ►								
		INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.	VERIF.	APPROB.	Affaire n°: **C681235**	Plan n°: **11916-C**									
										Logiciel SEE v. 3.30									

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
B	29/01/2013	DOE	EBR	TGU	
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

Bornier : +CHASSIS-XTM P.32/40
+CHASSIS-XTM - 1/1

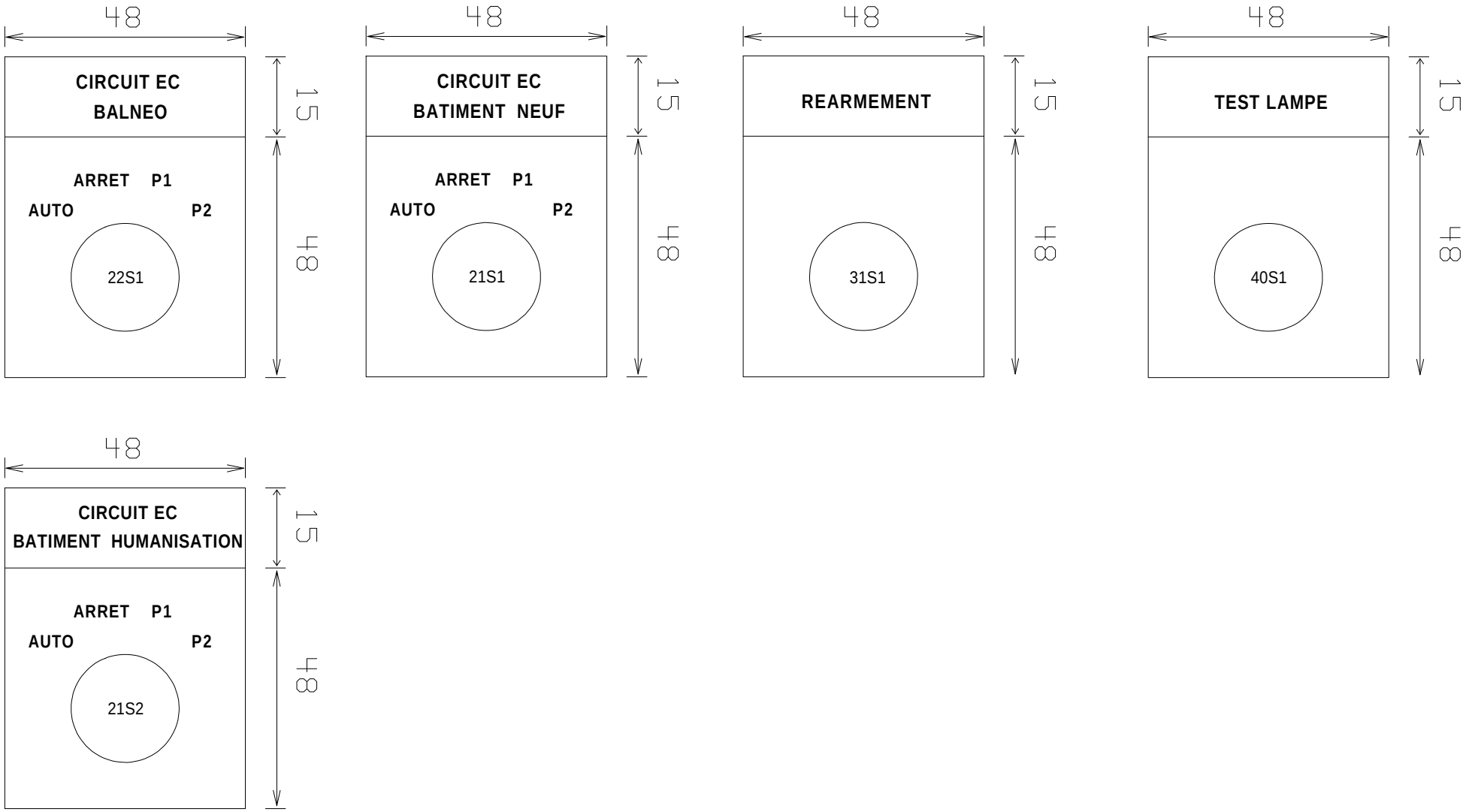
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO
53
◄ 52 55 ►

Logiciel SEE v. 3.30

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B



COULEUR DES ETIQUETTES
FOND NOIR / ECRITURE BLANCHE

=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

ETIQUETTE P.33/40

Affaire n°: **C681235**

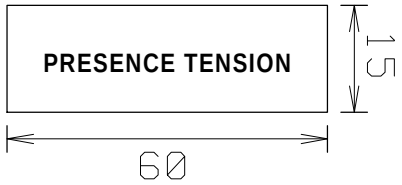
Plan n°: **11916-C**

FOLIO 55

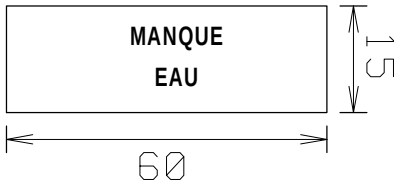
◄ 53 56 ►

GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B

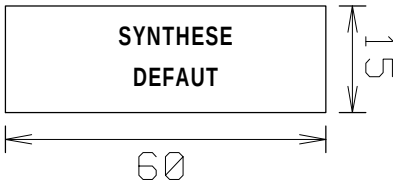
20H1

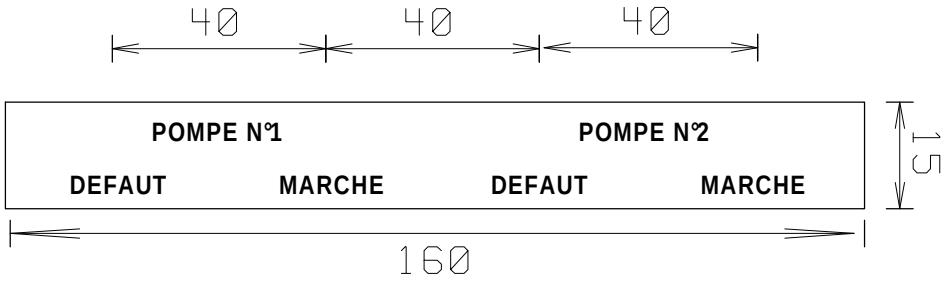


41H2

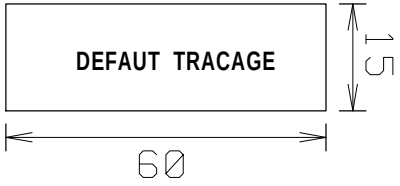


41H1





(x3)



(x3)



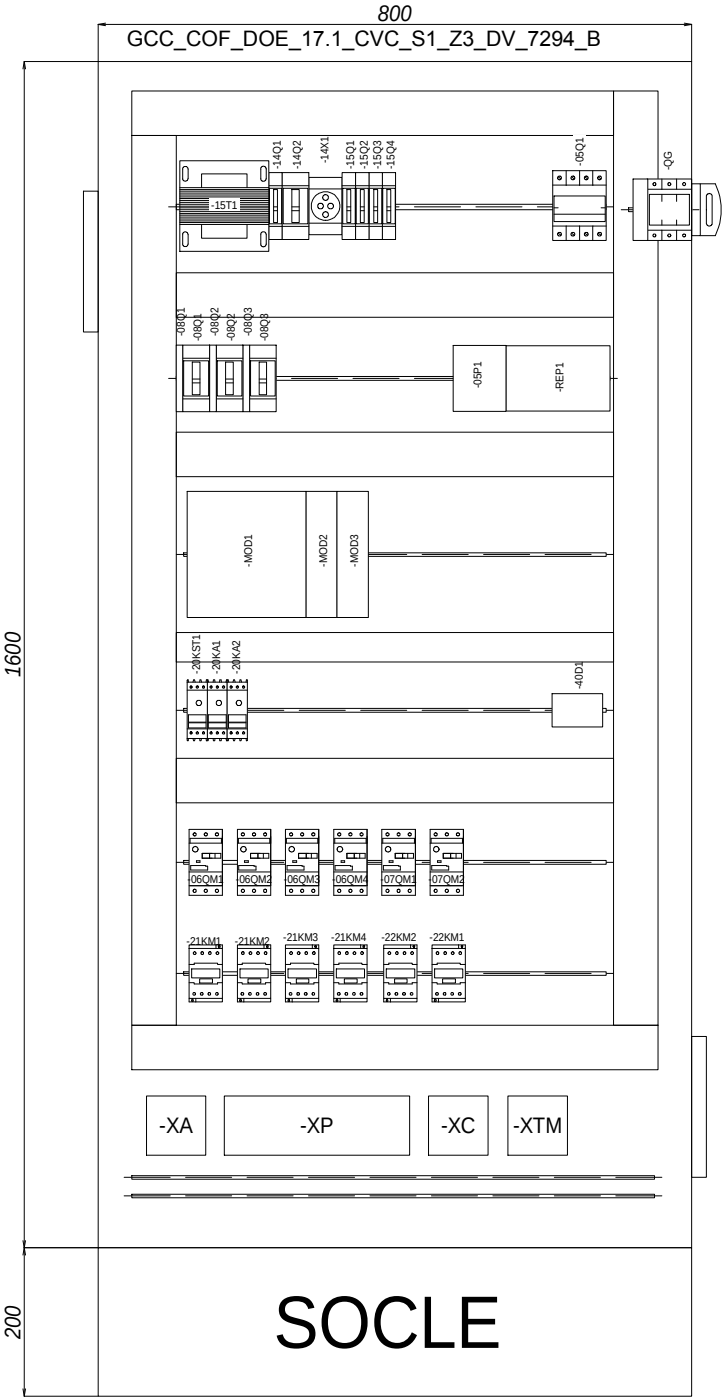
COULEUR DES ETIQUETTES
FOND NOIR / ECRITURE BLANCHE

=
+ CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES	UGECAM ARMOIRE PRODUCTION EAU CHAUDE AE303						ETIQUETTE	P.34/40
		A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	Affaire n°: **C681235**	Plan n°: **11916-C**
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF. APPROB.		

FOLIO 56 ◄ 55 58 ►

Logiciel SEE v. 3.30



= + CHASSIS

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

IMPLANTATION CHASSIS P.35/40

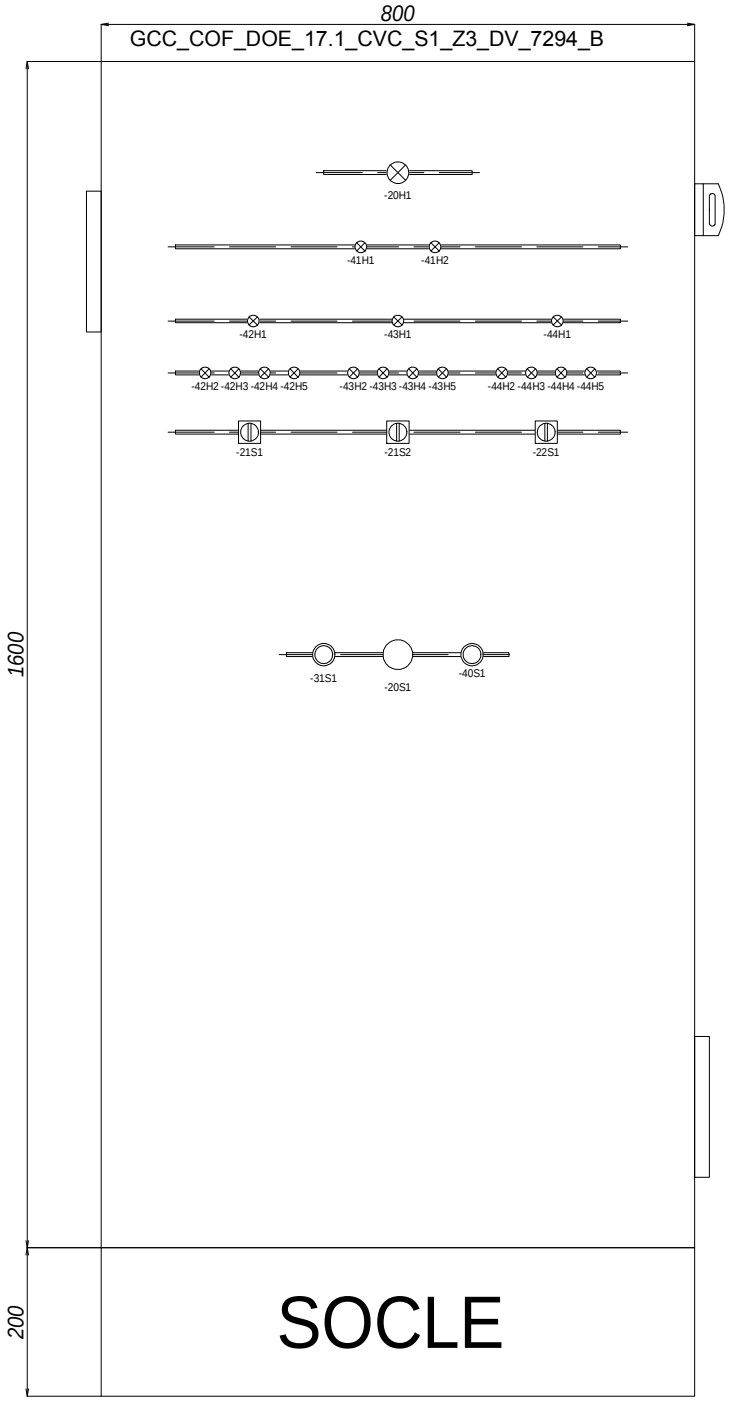
Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 58

◄ 56 59 ►

Logiciel SEE v. 3.30



= + PORTES

EREC TECHNOLOGIES

UGECAM
ARMOIRE PRODUCTION
EAU CHAUDE
AE303

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	VERIF.	APPROB.
A	15/05/2012	CREATION	OZA	TGU	

IMPLANTATION PORTES P.36/40

Affaire n°: **C681235**

Plan n°: **11916-C**

FOLIO 59

◄ 58 60 ►

Logiciel SEE v. 3.30

REPERE	FOLIO	DESIGNATION GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B	REFERENCE	FABRICANT	QTE
05P1	05	COMPTEUR D'ENERGIE, SORTIE IMPULSION, 230/400VAC, 10A	60179000	IMESYS	1
05Q1	05	DISJONCTEUR iC60N 4P 63A, 440VAC/6kA, 250VDC/6kA, COURBE C	A9F77463	SCHNEIDER ELECTRIC	1
06QM1	06	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 6-10	GV2ME14	TELEMECANIQUE	1
06QM1	06	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
06QM2	06	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 6-10	GV2ME14	TELEMECANIQUE	1
06QM2	06	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
06QM3	06	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 2,5-4A	GV2ME08	TELEMECANIQUE	1
06QM3	06	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
06QM4	06	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 2,5-4A	GV2ME08	TELEMECANIQUE	1
06QM4	06	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
07QM1	07	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 6-10	GV2ME14	TELEMECANIQUE	1
07QM1	07	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
07QM2	07	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 6-10	GV2ME14	TELEMECANIQUE	1
07QM2	07	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	TELEMECANIQUE	1
08Q1	08	CONTACT AUXILIAIRE IOF+OF/SD	A9N26929	SCHNEIDER ELECTRIC	1
08Q1	08	DISJONCTEUR DT40 VIGI 1P+N CLASSE AC 16A 30mA COURBE C	A9N21444	SCHNEIDER ELECTRIC	1
08Q2	08	CONTACT AUXILIAIRE IOF+OF/SD	A9N26929	SCHNEIDER ELECTRIC	1
08Q2	08	DISJONCTEUR DT40 VIGI 1P+N CLASSE AC 16A 30mA COURBE C	A9N21444	SCHNEIDER ELECTRIC	1
08Q3	08	CONTACT AUXILIAIRE IOF+OF/SD	A9N26929	SCHNEIDER ELECTRIC	1
08Q3	08	DISJONCTEUR DT40 VIGI 1P+N CLASSE AC 16A 30mA COURBE C	A9N21444	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14ECL1	14	APPLIQUE FLUORESCENTES 13W SIMPLE TUBE ø:16mm	0418	ARIC	1
14ECL1	14	TUBE FLUORESCENT 13W ø: 16mm	MAZ 16003	MAZDA	1
14Q1	14	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14Q2	14	DISJONCTEUR DT40 VIGI 1P+N CLASSE AC 16A 30mA COURBE C	A9N21444	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14S1	14	CONTACT DE PORTE POUR ARMOIRE SM NO+NF	NSYMDCM20	SAREL	1
14V1	14	GRILLE DE SORTIE POUR VENTILATEUR 125x125, RAL 7035	NSYCAG125LPF	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14V1	14	VENTILATEUR AVEC FILTRE STANDARD, 125x125, 85m3/h, 230VAC, 17W	NSYCVF85M230PF	SAREL	1
14X1	14	PRISE DE COURANT 2P+T + VOYANT A OBTURATEUR 16A 250VAC	A9A15306	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15Q1	15	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15Q2	15	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15Q3	15	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15Q4	15	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1

REPERE	FOLIO	DESIGNATION GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B	REFERENCE	FABRICANT	QTE
15T1	15	TRANSFORMATEUR 230-400/24V 160VA	ABL6TS16B	TELEMECANIQUE	1
20H1	20	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, 24VAC/DC, ROND, BLANC, D22	XB4BVB1	TELEMECANIQUE	1
20KA1	20	RELAIS DE CONTROLE 4P 24VAC	MY4N-AC24	OMRON	1
20KA1	20	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR	RXZ E2S114M	TELEMECANIQUE	1
20KA2	20	RELAIS DE CONTROLE 4P 24VAC	MY4N-AC24	OMRON	1
20KA2	20	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR	RXZ E2S114M	TELEMECANIQUE	1
20KST1	20	RELAIS DE CONTROLE 4P 24VAC	MY4N-AC24	OMRON	1
20KST1	20	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR	RXZ E2S114M	TELEMECANIQUE	1
20S1	20	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING ARRET D'URGENCE D40, TOURNER POUR DEVERROU.,	XB4BS542	TELEMECANIQUE	1
20S1	20	ETIQUETTE "ARRET D'URGENCE"	ZBY9130	TELEMECANIQUE	1
21KM1	21	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
21KM1	21	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
21KM2	21	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
21KM2	21	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
21KM3	21	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
21KM3	21	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
21KM4	21	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
21KM4	21	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
21S1	21	INTER-SECTIONNEUR	100285	LEGRAND	1
21S2	21	INTER-SECTIONNEUR	100285	LEGRAND	1
22KM1	22	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
22KM1	22	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
22KM2	22	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 1NO+1NF FRONTAL	LADN11	TELEMECANIQUE	1
22KM2	22	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D09B7	TELEMECANIQUE	1
22S1	22	INTER-SECTIONNEUR	100285	LEGRAND	1
31S1	31	BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT, ROND, 1NO, BLEU, D22	XB4BA61	TELEMECANIQUE	1
40D1	40	MODULE A DIODE, 22 DIODES ANODE COMMUNE	61E016231	EUROGI	1
40S1	40	BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT, ROND, 1NO, NOIR, D22	XB4BA21	TELEMECANIQUE	1
41H1	41	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
41H2	41	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
42H1	42	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
42H2	42	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
42H3	42	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1

REPERE	FOLIO	DESIGNATION GCC_COF_DOE_17.1_CVC_S1_Z3_DV_7294_B	REFERENCE	FABRICANT	QTE
42H4	42	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
42H5	42	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1
43H1	43	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
43H2	43	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
43H3	43	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1
43H4	43	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
43H5	43	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1
44H1	44	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
44H2	44	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
44H3	44	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1
44H4	44	VOYANT LUMINEUX ROUGE	XVLA334	TELEMECANIQUE	1
44H5	44	VOYANT LUMINEUX VERT	XVLA333	TELEMECANIQUE	1
ARMOIRE	05	POCHETTE OUVERTE POUR PLANS AUTOCOLLANTE, 340x235mm (ACC D'ENVELOPPES)	036580	LEGRAND	1
ARMOIRE	05	BARILLET CLES 405E	NSYIN405E1	SAREL	1
ARMOIRE	05	CHASSIS PLEIN GALVANISEE POUR ARMOIRE MONOBLOC H.1600 L.800, SURFACE UTILE	NSYMP168	SCHNEIDER ELECTRIC	1
ARMOIRE	05	ARMOIRE EN ACIER MONOBLOC AVEC PORTE PLEINE SANS CHASSIS 1600x800x400	NSYSM16840	SAREL	1
ARMOIRE	05	KIT FRONTAL ARMOIRE MONOBLOC 200x800	NSYSPF8200	SAREL	1
ARMOIRE	05	KIT LATERAL ARMOIRE MONOBLOC 200x400	NSYSPS4200	SAREL	1
MOD1	30	AUTOMATE MODULAIRE AVEC BACnet/IP 230VAC, 8E/6S TOR, 8E UNIVERS., 4S ANA	EY-AS525F001	SAUTER	1
MOD2	30	MODULE D'ENTREES, 8E TOR, 8E UNIVERSELLES Ni/Pt1000, U/POT, TOR	EY-IO531F001	SAUTER	1
MOD3	30	MODULE DE SORTIES TOR, 6S RELAIS 2A	EY-IO550F001	SAUTER	1
QG	05	INTERRUPTEUR SECTIONNEUR PRINC.AU 63A	VCF3	SCHNEIDER ELECTRIC	1
QG	05	POLE PRINCIPAL 63A	VZ3	SCHNEIDER ELECTRIC	1
REP1	05	REPARTITEUR MODULAIRE MONOBLOC TETRAPOLAIRE, 125A, 2x25, 2x16+11x6	004888	LEGRAND	1

TYPE/SECTION	REPERE	TENANT	ABOUTISSANT	OBSERVATIONS	Tiré	Raccordé	Testé
U-1000 R2V 5G10²	AE303 ALIM		CHASSIS				
ETHERNET CAT6	AE303 ETHERNET	EXT	CHASSIS				
SYT1 2 paires 0.9	AE303 C1		CHASSIS	PRESSOSTAT MANQUE EAU;			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P1	EXT	CHASSIS	POMPE N°1 CIRCUIT EC BATIMENT NEUF;			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P2	EXT	CHASSIS	POMPE N°2 CIRCUIT EC BATIMENT NEUF;			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P3	EXT	CHASSIS	POMPE N°1 CIRCUIT EC BAT. HUMANISATION;			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P4	EXT	CHASSIS	POMPE N°2 CIRCUIT EC BAT. HUMANISATION;			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P5	EXT	CHASSIS	; POMPE N°1 CIRCUIT EC BALNEO			
U-1000 R2V 4G2,5²	AE303 P6	EXT	CHASSIS	POMPE N°2 CIRCUIT EC BALNEO;			
U-1000 R2V 3G2,5²	AE303 P7	EXT	CHASSIS	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BATIMENT NEUF;			
U-1000 R2V 3G2,5²	AE303 P8	EXT	CHASSIS	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BAT HUMANISATI;			
U-1000 R2V 3G2,5²	AE303 P9	EXT	CHASSIS	TRACAGE ELEC. CIRCUIT EC BALNEO;			