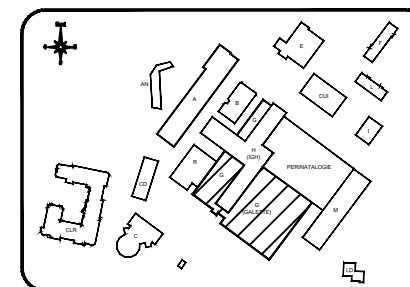


Hôpital Louis-Mourier
178 rue des Renouillers
92700 Colombes cedex

Modernisation et sécurisation électrique de l'Hôpital



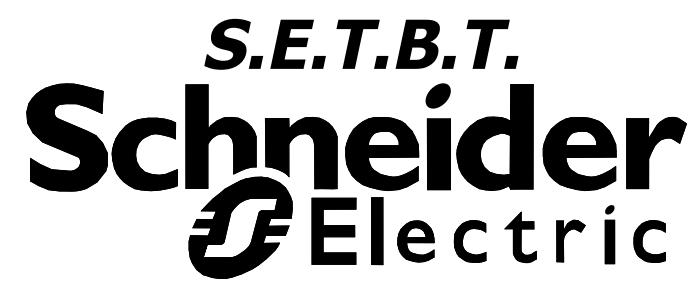
0	24/05/2024	DOE
Ind	Date	Modifications

BUREAU D'ETUDES
T3E
6 rue Volta
94140 ALFORTVILLE
Tél.: 01.41.79.35.60
Fax: 01.41.79.35.61
E.mai l: T3Eidf@t3e-idf.fr

BATIMENT G

DERICHEBOURG
ENTREPRISE ÉNERGIE
GENIE CLIMATIQUE - GENIE ELECTRIQUE
51 Chemin des Mèches
94000 CRETEIL
Téléphone : 01.45.13.42.00
Télécopie : 01.45.13.42.10

Date : 24/05/2024		SCHEMA UNIFILAIRE						
Format : A4		TGBT G2 - NIVEAU RDC				Echelle : S.E.		
AFFAIRE	PHASE	EMETTEUR	LOT	NIVEAU	ZONE	TYPE	N°PLAN	INDICE
LMR	DOE	DBG	CFO	TN	TZ	SCH	2401	0



Fabricant (société)

S.E.T.B.T
ZAC de la Conterie - 3 Avenue d'Orson
35131 Chartres de Bretagne
France
Tel.+33 (0)2 99 41 21 25

Société / Client : HP Louis Mourier

Description de projet : TGBT G2

Numéro client :

Armoire : Okken

Tension : 400 V

Fréquence : 50 Hz

Nom du tableau : TGBT G2 (Poste Antenne)

Projet : CU7920

Numéro SETBT : CU792001

M		29/04/2024	TEL QUE CONSTRUIT - RETOUR CLIENT	GRALL N		SOKONY S		GENAITAY.S	
L		15/05/2023	TEL QUE CONSTRUIT	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
K		02/03/2023	MAJ DEPART TGS	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
J		16/02/2023	MAJ	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
I		15/02/2023	MAJ: SUITE V5 AUTO	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
H		09/01/2023	MAJ	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
G		05/01/2022	RETOUR CLIENT	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
F		21/12/2022	PLAN COMPLET	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
E		28/11/2022	MAJ FAV	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
D		16/11/2022	MAJ FAV	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
C		08/11/2022	MAJ FACE AVANT	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
B		20/10/2022	MAJ FAV selon note de calcule du 06/09/22	SOKONY S		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
A		12/08/22	EDITION ORIGINALE	BOUCARD.T		TRAVERS.L		GENAITAY.S	
Rev.	Etat	Date	Modification	Nom	Visa	Nom	Visa	Nom	Visa
				Créé par :		Vérifié par :		Approuvé par :	

Aperçu des identificateurs de structure

== : Attribution fonctionnelle

: Tableau Général Basse Tension

= : Installation

: Colonne / ensemble

+ : Lieu de montage

: Position dans la colonne / le compartiment

& : Type de document

: Code de classification des sortes de documents (DCC)

Exemple d'une désignation de composant complète

: ==TGBT1=2+36.A-F1

Format A3 Paysage

Unités fonctionnelles	Page	Description d'unité fonctionnelle	Description de page	Révision																									
	1		Page de titre / garde	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M													
	2		Sommaire	A	B	C	D	E	F	G	H	I		K	L	M													
	3		Sommaire						F	G	H	I		K	L														
	4		Sommaire						F	G	H	I		K	L														
	10		Caracteristiques générales	A	B	C	D		F	G					L														
	11		Cablage et reperege	A	B	C	D		F	G					L														
	12		Grille de Détrompage / Départs Tiroirs	A	B	C	D		F						L														
	13		Position du Détrompage en Partie Fixe du Tiroir	A	B	C	D		F						L														
	14		Position du Détrompage en Partie Mobile du Tiroir	A	B	C	D		F						L														
	15		Unifilaire général	A	B	C	D	E	F	G					L														
	20		Perspective tableau	A	B	C	D		F	G	H				L														
	22		Face avant & Vue de dessus	A	B	C	D		F	G	H				L														
	24		Face arrière	A	B	C	D		F	G	H				L														
	26		Face avant unifilaire	A	B	C	D		F	G	H				L														
	28		Génie civil & Passage de câbles	A	B	C	D		F	G	H				L														
	29		FAV Implantation	A	B	C	D		F	G	H				L														
	30		Liste des consommateurs ==CU792001=1+53 → ==CU792001=1+72	A	B	C	D		F						L														
	31		Liste des consommateurs ==CU792001=2+28-U2 → ==CU792001=2+72-U2	A	B	C	D		F						L														
	32		Liste des consommateurs ==CU792001=3+-U2 → ==CU792001=3+-U2	A	B	C	D		F						L														
	33		Liste des consommateurs ==CU792001=4+08-U2 → ==CU792001=4+08-U2	A	B	C	D		F						L														
	34		Liste des consommateurs ==CU792001=5+32-U2 → ==CU792001=5+72-U2	A	B	C	D		F						L														
	35		Liste des consommateurs ==CU792001=6+28-U2 → ==CU792001=6+72-U2	A	B	C	D		F						L														
	36		Liste des consommateurs ==CU792001=7+24-U2 → ==CU792001=7+72-U2	A	B	C	D		F						L														
	37		Liste des consommateurs ==CU792001=8+16-U2 → ==CU792001=8+72-U2		B	C	D		F						L														
	38		Liste des consommateurs ==CU792001=9+16-U2 → ==CU792001=9+72-U2		B	C	D	E	F						L														
=POL	40	Polarité	Création de Polarités						F						L	M													
=POL	41	Polarité	Distribution de polarités						F						L	M													
=POL	42	Polarité	Distribution de polarités						F						L	M													
=POL	43	Polarité	Borniers						F						L	M													
=POL	44	Polarité	Nomenclature						F						L	M													
=A1	50	Arrivée TR2	Face Avant arrivée QTR2						F	G					L														
=A1	51	Arrivée TR2	Amont arrivée QTR2						F						L														
=A1	52	Arrivée TR2	Arrivée QTR2						F						L														
=A1	53	Arrivée TR2	Commande arrivée QTR2						F						L														
=A1	54	Arrivée TR2	Signalisation / QTR2						F						L														
=A1	55	Arrivée TR2	Protection Transfo QTR2 / MSF220U						F						L														
=A1	56	Arrivée TR2	Borniers						F						L														
=A1	57	Arrivée TR2	Borniers						F						L														
=A1	58	Arrivée TR2	Nomenclature						F						L														
=A1	59	Arrivée TR2	Nomenclature						F						L														
=GE	60	Arrivée GE2	Face Avant Arrivée IGEM2						F	G					L														
=GE	61	Arrivée GE2	Arrivée IGE2						F	G					L														
=GE	62	Arrivée GE2	Commande / IGE2						F	G					L														
=GE	63	Arrivée GE2	Commande / IGE2						F	G					L														
=GE	64	Arrivée GE2	Borniers						F	G					L														
=GE	65	Arrivée GE2	Nomenclature						F	G					L														
=C1	70	Couplage	Face avant couplage ICPL2						F	G					L														
=C1	71	Couplage	Couplage ICP2						F	G					L														
=C1	72	Couplage	Aval couplage ICP2						F	G					L														
=C1	73	Couplage	Commande couplage ICP2						F	G					L														
=C1	74	Couplage	Interverrouillage couplage ICP2						F	G					L														
=C1	75	Couplage	Borniers						F	G					L														

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour execution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

Unités fonctionnelles	Page	Description d'unité fonctionnelle	Description de page	Révision																									
=C1	76	Couplage	Nomenclature							F	G						L												
=C1	77	Couplage	Nomenclature							F	G						L												
=PARA	81	Parafoudre	Parafoudre							F							L												
=PARA	82	Parafoudre	Nomenclature							F							L												
=QTGS	90	TGS	Face Avant							F	G			J	K		L												
=QTGS	91	TGS	Schéma de câblage QTGS1 - IGH							F	G			J	K		L												
=QTGS	92	TGS	Schéma de commande QTGS1 - IGH							F	G			J	K		L												
=QTGS	93	TGS	Schéma de câblage QTGS2 - IGH							F	G			J	K		L												
=QTGS	94	TGS	Schéma de commande QTGS2 - IGH							F	G			J	K		L												
=QTGS	95	TGS	Nomenclature							F	G			J	K		L												
=QTGS	96	TGS	Nomenclature							F	G			J	K		L												
=DC	100	Départ Type DC	Face avant Départ NSX 3P							F							L												
=DC	101	Départ Type DC	Schéma de câblage Départ NSX 3P							F							L												
=DC	102	Départ Type DC	Borniers							F							L												
=DC	103	Départ Type DC	Nomenclature							F							L												
=DC	104	Départ Type DC	Nomenclature							F							L												
=D2	110	Départ Type D2	Face avant Départ NSX 4P							F							L												
=D2	111	Départ Type D2	Schéma de câblage Départ NSX 4P							F							L												
=D2	112	Départ Type D2	Borniers							F							L												
=D2	113	Départ Type D2	Nomenclature							F							L												
=D2	114	Départ Type D2	Nomenclature							F							L												
=MULTI-1	310	Départs Auxiliaires	Face avant départ Multiclip							F	G						L												
=MULTI-1	311	Départs Auxiliaires	Schéma de câblage							F							L												
=MULTI-1	312	Départs Auxiliaires	Câblage MU1.1							F	G						L												
=MULTI-1	314	Départs Auxiliaires	Câblage MU1.2							F	G						L												
=MULTI-1	316	Départs Auxiliaires	Câblage MU1.3							F	G						L												
=MULTI-1	321	Départs Auxiliaires	Câblage départ fixe NSX							F	G						L												
=MULTI-1	322	Départs Auxiliaires	Câblage départ fixe NSX							F	G						L												
=MULTI-1	323		Borniers							F							L												
=MULTI-1	324		Borniers							F							L												
=MULTI-1	325		Borniers							F							L												
=MULTI-1	326	Départs Auxiliaires	Nomenclature							F							L												
=MULTI-1	327	Départs Auxiliaires	Nomenclature							F							L												
=MULTI-1	328	Départs Auxiliaires	Nomenclature							F							L												
=COM	500	Communication	COL4 / MAGELIS							F							L												
=COM	501	Communication	COMMUNICATION COL4 ET SMARTLINK							F							L												
=COM	502	Communication	COMMUNICATION COL5							F							L												
=COM	503	Communication	COMMUNICATION COL6							F							L												
=COM	504	Communication	COMMUNICATION COL7							F							L												
=COM	505	Communication	COMMUNICATION COL8							F							L												
=COM	506	Communication	COMMUNICATION COL9							F							L												
=COM	507	Communication	COMMUNICATION SWITCH							F							L												
=COM	508	Communication	Nomenclature							F							L												
=COM	509	Communication	Nomenclature							F							L												
=COM	510	Communication	Nomenclature							F							L												
=AUTO	694	Départs Auxiliaires	Rack API-G2							F				I	J		L												
=AUTO	695	Départs Auxiliaires	Rack 22							F				I	J		L												
=AUTO	696	Départs Auxiliaires	Rack 21							F				I	J		L												
=AUTO	697	Départs Auxiliaires	RESEAU COM API / TGBT G2 -> G1							F				I	J		L												
=AUTO	698	Départs Auxiliaires	Rack 22/ Câblage cartes Entrées Divers / COL N°3							F				I	J		L												
=AUTO	699	Départs Auxiliaires	Rack 22/ Câblage cartes Entrées Divers / COL N°3							F				I	J		L												
=AUTO	700	Départs Auxiliaires	Rack 22 / Câblage cartes sorties Départs TGBT G2							F				I	J		L												

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

Unités fonctionnelles	Page	Description d'unité fonctionnelle	Description de page	Révision																											
=AUTO	701		Module d'alimentation							F			I	J		L															
=AUTO	702		Module d'alimentation							F			I	J		L															
=AUTO	703		Module d'alimentation							F			I	J		L															
=AUTO	704		rack22-1 / ABE-3.1 / I00 - I15 /							F			I	J		L															
=AUTO	705		rack22-1 / ABE-3.2 / I16 - I31							F			I	J		L															
=AUTO	706		rack22-1 / ABE-3.3 / I32 - I47 /							F			I	J		L															
=AUTO	707		rack22-1 / ABE-3.4 / I048- I63 /							F			I	J		L															
=AUTO	708		rack22-2 / ABE-3.5 / I00 - I15 /							F			I	J		L															
=AUTO	709		rack22-2 / ABE-3.6 / I16 - I31 / TGS1 / TGS2							F			I	J		L															
=AUTO	710		rack22-2 / ABE-3.7 / I32 - I47 / AUX							F			I	J		L															
=AUTO	711		rack22-2 / ABE-3.8 / I48 - I63 / ARRIVEE TR2							F	G		I	J		L															
=AUTO	712		rack22-3 / ABE-3.9 / I00 - I15 / IGEM2							F			I	J		L															
=AUTO	713		rack22-3 / ABE-3.10 / I16 - I31 / ICPL2							F			I	J		L															
=AUTO	714		rack22-3 / ABE-5.1 / I32 - I47 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	715		rack22-3 / ABE-5.2 / I48 - I63 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	716		rack22-4 / ABE-5.3 / I00 - I15 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	717		rack22-4 / ABE-6.1 / I16 - I31 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	718		rack22-4 / ABE-6.2 / I32 - I47 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	719		rack22-4 / ABE-6.3 / I48 - I63 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	720		rack22-5 / ABE-7.1 / I00 - I15 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	721		rack22-5 / ABE-7.2 / I16 - I31 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	722		rack22-5 / ABE-7.3 / I32 - I47 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	723		rack22-5 / ABE-7.4 / I48 - I63 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	724		rack22-6 / ABE-8.1 / I00 - I15 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	725		rack22-6 / ABE-8.2 / I16 - I31 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	726		rack22-6 / ABE-8.3 / I32 - I47 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	727		rack22-6 / ABE-8.4 / I48 - I63 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	728		rack22-7 / ABE-9.1 / I00 - I15 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	729		rack22-7 / ABE-9.2 / I16 - I31 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	730		rack22-7 / ABE-9.3 / I32 - I47 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	731		rack22-7 / ABE-9.4 / I48 - I63 / TGBT 2							F			I	J		L															
=AUTO	732		rack22-8 / ABE-3.6 / I00 - I15 / TD_BOP							F			I	J		L															
=AUTO	733		rack22-8 / ABE-3.12 / I16 - I31 / TD_BOP							F			I	J		L															
=AUTO	734		rack22-8 / ABE-3.13 / I32 - I47 / TD_BOP							F			I	J		L															
=AUTO	735		rack22-8 / ABE-3.14 / I48 - I63 / TD_BOP							F			I	J		L															
=AUTO	736		rack22-10 / ABE-S3.1 / Q0 - Q15 / TGBT G2							F	G		I	J		L															
=AUTO	737		rack22-10 /ABE-S5.1 / Q16 - Q31 / TGBT G2							F			I	J		L															
=AUTO	738		rack22-10 / ABE-S6.1 / Q32 - Q47 / TGBT G2							F			I	J		L															
=AUTO	739		rack22-10 / ABE-S7.1 / Q48 - Q63 / TGBT G2							F			I	J		L															
=AUTO	740		rack22-11 / ABE-S8.1 / Q0 - Q15 / TGBT G2							F			I	J		L															
=AUTO	741		rack22-11 / ABE-S9.1 / Q16 - Q31 / TGBT G2							F			I	J		L															
=AUTO	742		rack22-11 / Q32 - Q47/ RESERVE							F			I	J		L															
=AUTO	743		rack22-11 / Q48 - Q63 / RESERVE							F			I	J		L															
=AUTO	744		Borniers							F			I	J		L															
=AUTO	745		Nomenclature							F			I	J		L															
=AUTO	746		Nomenclature							F			I	J		L															
=AUTO	747		Nomenclature							F			I	J		L															
=AUTO	748		Nomenclature													L															
=AUTO	749		Nomenclature																												

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

CARACTERISTIQUES GENERALES

ENVELOPPE :

TYPE :

Okken

CHARPENTE :

Galvanisée

INDICE DE PROTECTION (IP)

31

TENUE A L'IMPACT (IK)

10

HABILLAGE AVANT

Porte avec clé 405

HABILLAGE ARRIERE

Porte avec clé 405

PEINTURE HABILLAGE :

COULEUR :

RAL 9003 Blanc de sécurité

FINITION :

Givré

EPAISSEUR

80µm +30-10

UNITES DE BRILLANCE

15 ±5

ENVIRONNEMENT :

INSTALLE EN

Intérieur

LOCAL

Ventilé

ALTITUDE

≤ 2000m

AMBIANCE CLIMATIQUE

T1 Climat tempéré

TEMP. AMBIANTE MOY. 24H

35 °C

HUMIDITE RELATIVE MAXIMUM

/

RECHAUFFAGE DES COLONNES :

Sans

RISQUE SISMIQUE :

Sans

POSSIBILITE D'EXTENSION :

Gauche + droite

NORMES DE REFERENCES

CEI 61439-1/2

CEI 60529

RESISTANCES CLIMATIQUE

TENUE A LA CHALEUR HUMIDE

CEI 60068-2-30

TENUE A LA CHALEUR SECHE

CEI 60068-2-2

TENUE AUX BASSES TEMPERATURES

CEI 60068-21

TENUE AU BROUILLARD SALIN

CEI 60068-2-11

CARACTERISTIQUES MECANQUES

RACCORDEMENT :

ACCES AU RACCORDEMENT :

Arrière (P = 1200mm)

RACCORDEMENT DES CABLES PUISSANCE :

Queues de barres

ARRIVEE(S)

CABLES

Haut + bas

GAINE A BARRES

Sans

GAINE A BARRES + CEP

Sans

DEPART(S)

CABLES

Haut + bas

GAINE A BARRES

Sans

GAINE A BARRES + CEP

Sans

ACCES DES CABLES COMMANDE

Haut + bas

INSTALLATION / PARTICULARITES :

MANUTENTION CELLULE COUCHEE :

Sans

ECLISSAGE PAR L'AVANT :

Sans

DETROMPAGE :

Tiroir

WISEE THERMOGRAPHIQUE :

Queues de barres

CLOISONNEMENT :

FORME DES ARRIVEES :

4b

FORME DES DEPARTS :

4b

KIT ANTI-ARC :

Sans

DEBROCHABILITE :

	FIXE	AMOVIBLE		DECONNECTABLE		DEBROCHABLE	
		SOCLE	POLYFAST	POLYFAST	REGL.	CHASSIS	TIROIR
INDICE DE SERVICE	211	212	233	223	223	332	333
DEBROCHABILITE	FFF	WFW	WWW	WFW	WFD	WWW	WWW
ARRIVEE						✓	
COUPLAGE						✓	
DEPARTS	MODULAIRE	✓					
	COMPACT NSX ≤ 630						✓
	COMPACT NS 630b/1600						*
	MASTERPACT NT/NW/MTZ						
	CONTACTEUR						

* NS630b Seulement

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES :

TENSION NOMINALE

400 V

FREQUENCE NOMINALE

50 Hz

COURANT ASSIGNE DE L'ENSEMBLE

1600 A

TENUE AU COURT-CIRCUIT :

36 kA RMS 1s

COURANT MAXI DE CRETE :

36.58 kA

POUVOIR DE COUPURE ULTIME

50KA

MINIMUM DISJONCTEURS DEPARTS ICU :

SCHEMA DE LIAISON A LA TERRE

TN-S 3P+N

SOURCES :

	SOURCE 1	SOURCE 2	SOURCE 3	SOURCE 4	SOURCE 5
TYPE	TRANSFO	-	-	-	-
PUISSANCE NOMINALE (KVA)	800				
INTENSITE NOMINALE (A)	1154				
COURANT DE COURT-CIRCUIT (kA RMS 1S)	18.29				
COURANT MAXI DE CRETE (kA)	36.58				

MISE EN PARALLELE :

QTR1 (TGBT G1) et QTR2 (TGBT G2) fonctionnement en parallèle avec couplage fermé pendant 30s.

JEUX DE BARRES :

HORIZONTAL

Cuivre nu

VERTICAL COLONNE 115

Cuivre nu

VERTICAL COLONNE 70

Cuivre nu

PE

Cuivre nu

Nom du client

HP Louis Mourier

Description de projet

TGBT G2

S.E.T.B.T

Schneider Electric

Description de page

Caracteristiques générales

Numéro de client

== TGBT G2 (Poste Antenne)

Projet

CU792001

PROJET LOT PLAN

&EEZ

Page

10

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

CABLAGE

BORNES :

CABLAGE INTERNE	.....	Autodénudant
CABLAGE EXTERNE	.....	Vis

FILS :

TYPE	Standard SETBT
	≤ 1mm ² : H05ZK, Noir.
	1,5mm ² à 16mm ² : H07ZK, Noir.
	≥ 25mm ² : H07VK, Noir.
	Hors fils pré-cablé ou livré avec l'appareil. (Contact NSX, Multiclip...).

EMBOUTS	.....	Isolés
	<i>Jusqu'à $\leq 6\text{mm}^2$</i>	
	<i>Sans pour : les contacts auxiliaires MTZ/NW/NT/NS/NSX,</i>	
	<i>les borniers Auto-dénudants ou à ressorts,</i>	
	<i>les Multiclips.</i>	

GOULOTTES :

TYPE Standard (SEGMA)

CIRCUITS AUXILIAIRES

Désignation du potentiel	Description du potentiel	Valeur de potentiel	Type de potentiel	Fréquence	Couleur	Section mm²	Source
	CIRCUITS COURANT				BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L1	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L2	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L3	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION N	400 V	N	50 Hz	BK	2,5	INT
A	230VCA EXTERNE COMMANDE ARRIVEES ET SIGNALISATION	230 V	N	AC	BK	1	EXT
B	230VCA EXTERNE COMMANDE ARRIVEES ET SIGNALISATION	230 V	L	AC	BK	1	EXT
C	230VCA INTERNE COMMANDE DEPARTS	230 V	N	AC	BK	1	INT
D	230VCA INTERNE COMMANDE DEPARTS	230 V	L	AC	BK	1	INT
E	24VCC INTERNE COMMUNICATION	24 V	-	DC	BK	1	INT
F	24VCC INTERNE COMMUNICATION	24 V	+	DC	BK	1	INT
G	L2 400V INTERNE SIGNALISATION	400 V	L	AC	BK	1	INT
H	L3 400V INTERNE SIGNALISATION	400 V	L	AC	BK	1	INT
	EXTERNE / SUR BORNE				BK	1	EXT
	API				BK	1	INT

REPERAGE

FILERIE :

UNITES FONCTIONNELLES	Indépendant (avec manchons)
HORS UNITES FONCTIONNELLES	Indépendant (avec manchons)

JEUX DE BARRES :

PHASE 1	.....	L1
PHASE 2	.....	L2
PHASE 3	.....	L3
NEUTRE	.....	N
PE	.....	≡

ETIQUETTES : (Porte étiquette ou collé + riveté)

AVANT	.....	Ecriture noire sur fond blanc
ARRIERE	.....	Ecriture noire sur fond blanc
REPERAGE INTERNE DES APPAREILS :	···	Etiquettes plastiques adhésives
SYNOPTIQUE EN FACE AVANT	····	Noir (collé)
ETIQUETTE DE FIRME :		

Code	Couleur
BK	Noir
BN	Marron
RD	Rouge
OG	Orange
YE	Jaune
GN	Vert
LBU	Bleu Clair
DBU	Bleu Foncé
VT	Violet
GY	Gris
WH	Blanc
PK	Rose
GD	Doré
TQ	Turquoise
SR	Argenté
GNYE	Vert/Jaune
SH	Blindage

215 mm

105 mm

Schneider Electric

TGBT G2 (Poste Antenne)

Ecostruxure

Marque de fabrique : SCHNEIDER ELECTRIC Date de fabrication : 03/02/2022

Constructeur d'ensembles : S.E.T.B.T - France IP : 31

Type : Okken Ue : 400 V


Identification du tableau : CU7920 Icw : 36 kA / 1s

Schéma de liaison à la terre: TN-S 3P+N

Forme arrivées / départs : 4b / 4b

Tableau conforme aux normes CEI 61439-1 et 61439-2

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2	S.E.T.B.T 	Description de page Cablage et repereage	Numéro de client												== TGBT G2 (Poste Antenne)			&EEZ
			REVISIONS : A B C D F G												Projet CU792001 <small>PROJET LOT PLAN</small>			Page 11

REPRESENTATION DE LA POSITION DES DETROMPEURS

POLYFAST

TIROIR PLEINE LARGEUR

□ Pions en partie mobile

■ Pions sur la partie fixe

Repère des positions
des pions sur la
partie fixe

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Pions 1																																										
Pions 2																																										
Pions 3																																										
Pions 4																																										
Pions 5																																										
Pions 6																																										
Pions 7																																										
Pions 8																																										
Pions 9																																										

Type du Départ

Détrompage pour les TGBT G1 - G2
(CU7910 et 20)

D2

D2

D2

D2

D2

D2

D2

D2

D2

D2

DM3

D2 - avec VIGI

D2 - avec VIGI

D2 - avec VIGI

D2 - avec VIGI

DC

DC

S.E.T.B.T



Description de page

Grille de Détrompage / Départs Tiroirs

Numéro de client

== TGBT G2 (Poste Antenne)

&EEZ

Nom du client
HP Louis Mourier
Description de projet
TGBT G2

REVISIONS :	A	B	C	D	F				
L									

Projet	CU792001
	PROJET LOT PLAN

Page
12

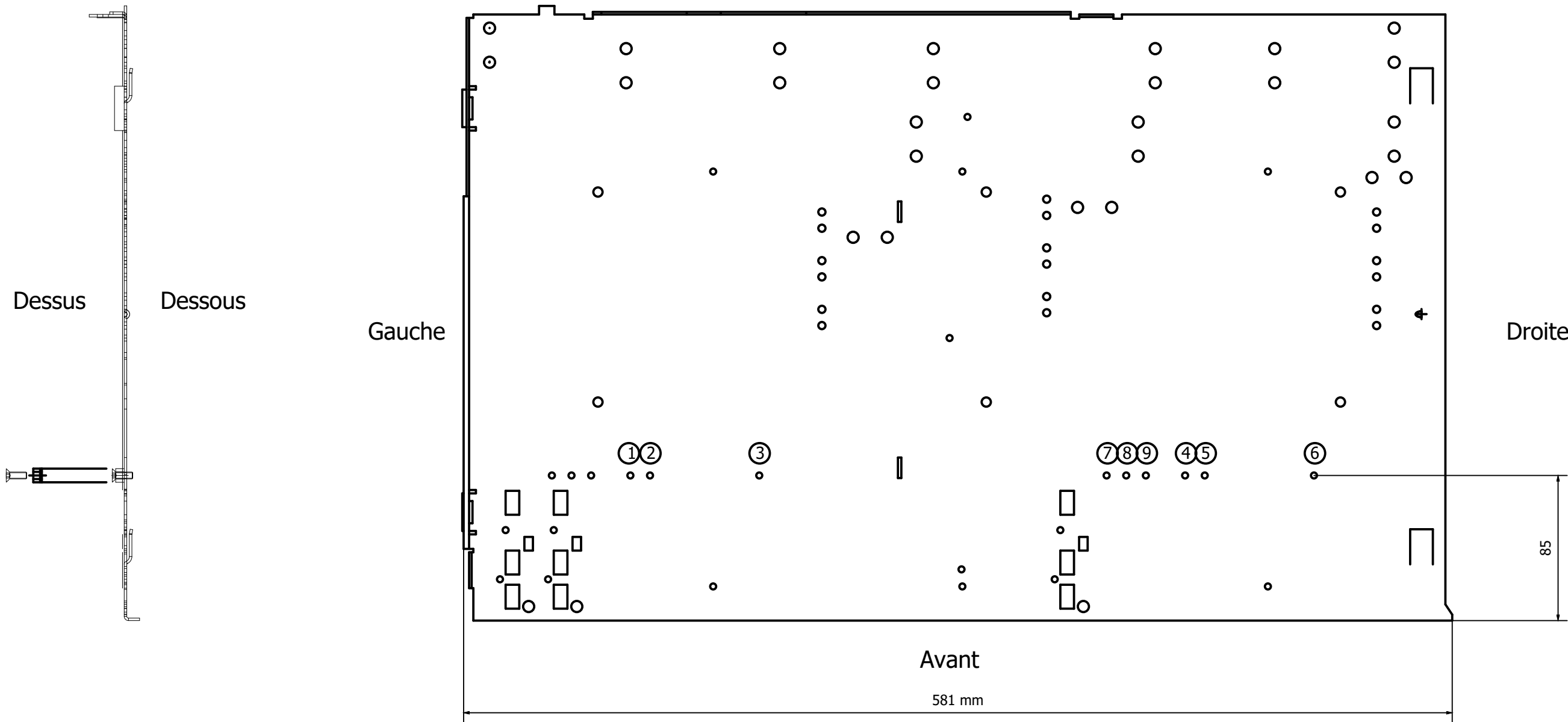
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

Tiroir pleine largeur

6M-8M-12M-18M-24M

Partie fixe

Vue de dessus



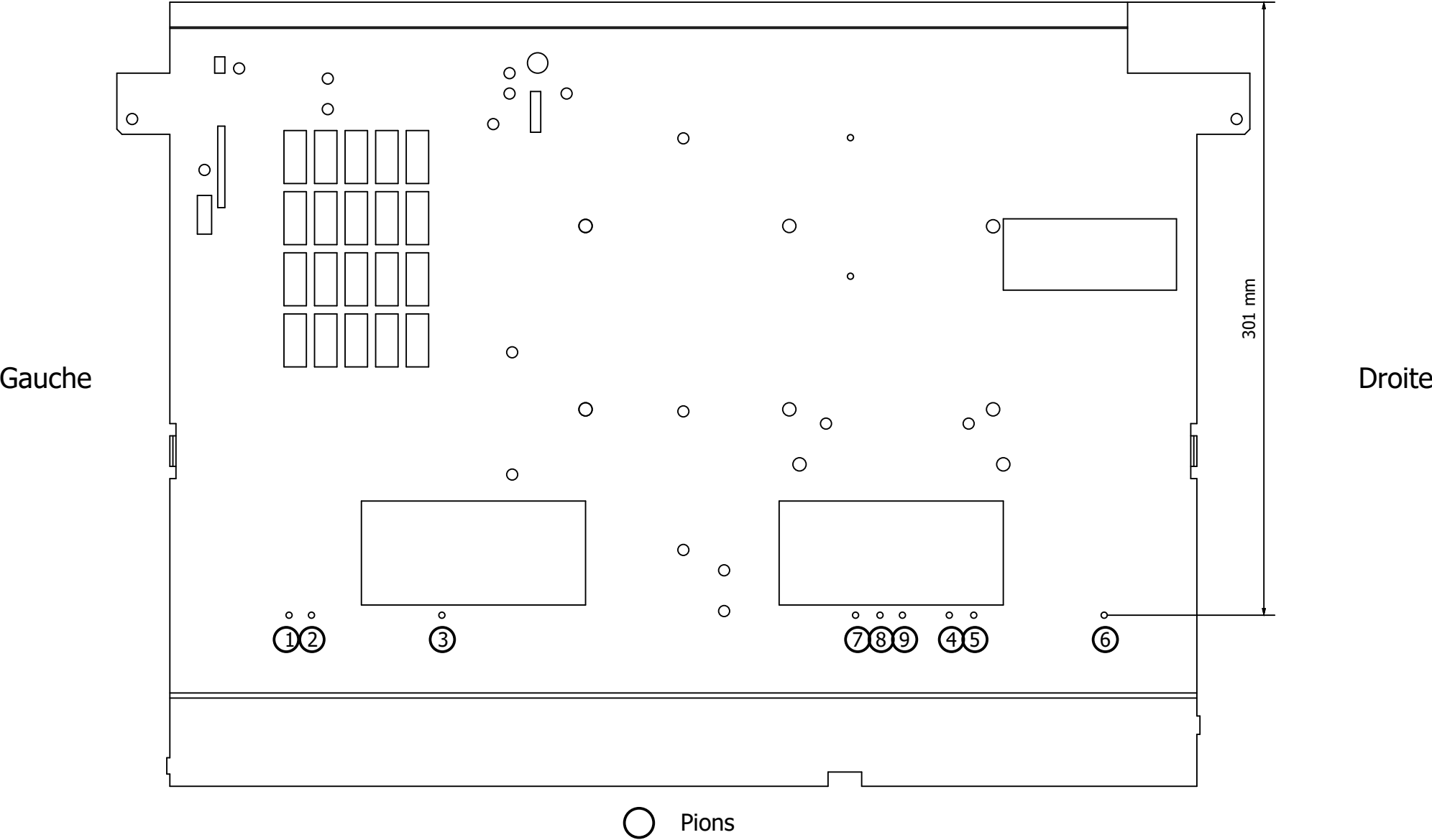
Tiroir pleine largeur

6M-8M-12M-18M-24M

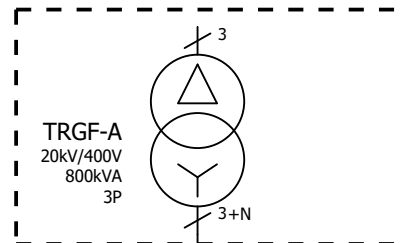
Partie mobile




Vue de dessous

Avant

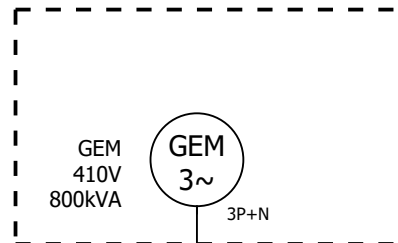


Procédure de verrouillage

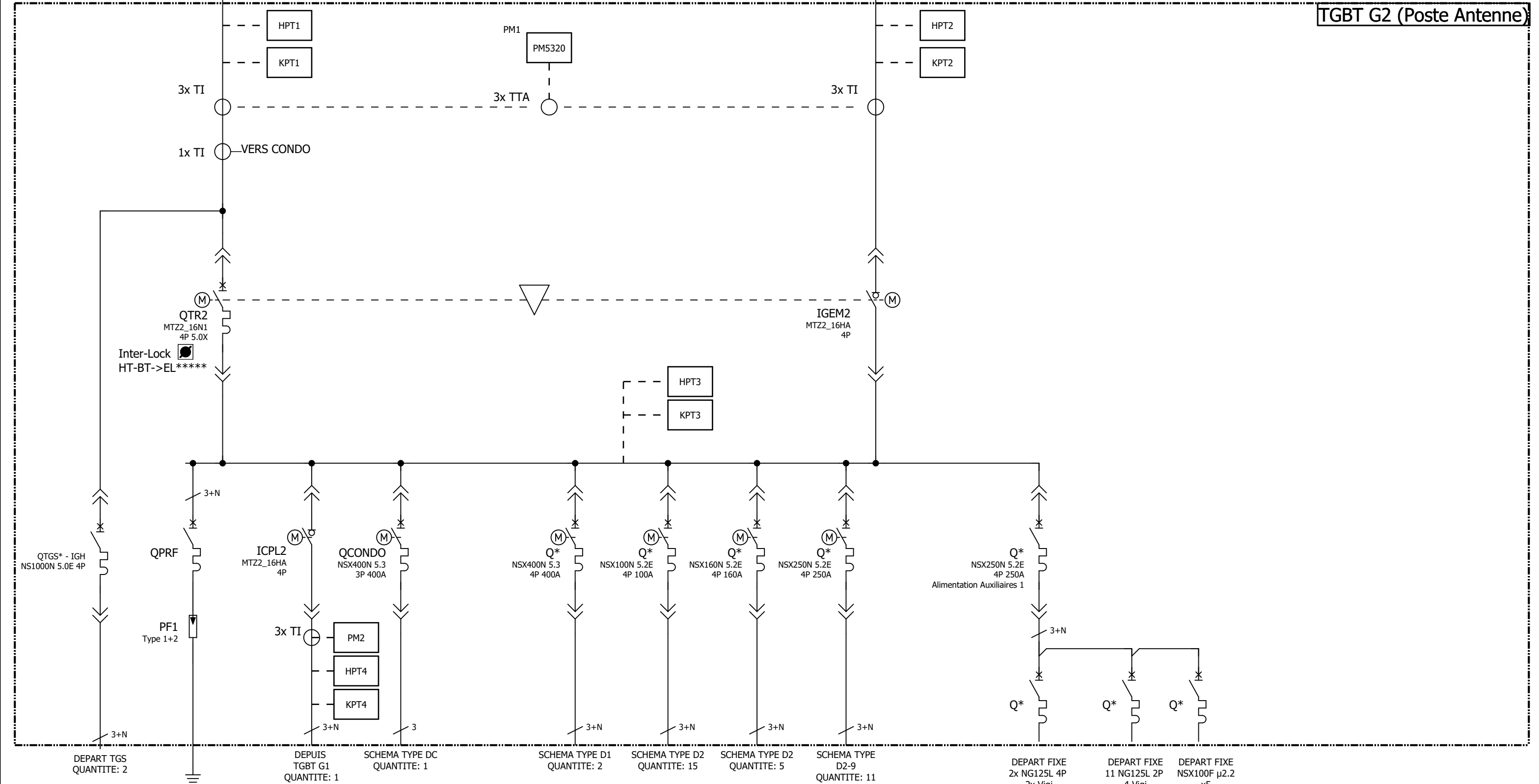


-  - Clé absente
-  - Clé libre
-  - Clé prisonnière

- 1) Ouvrir et débrocher l'arrivée ***
- 2) Récupérer la clé *
- 3) Embrocher et fermer le couplage **

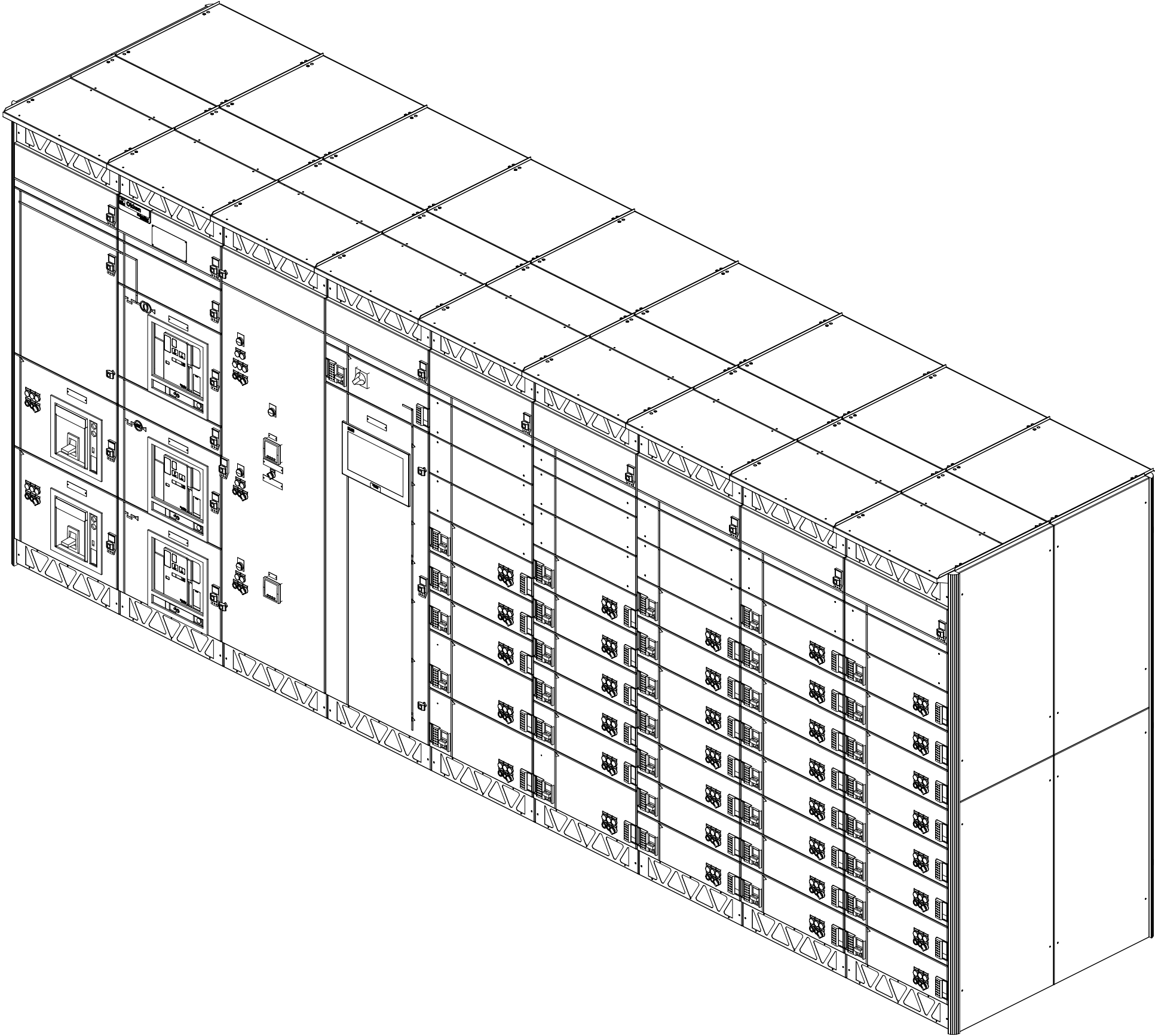


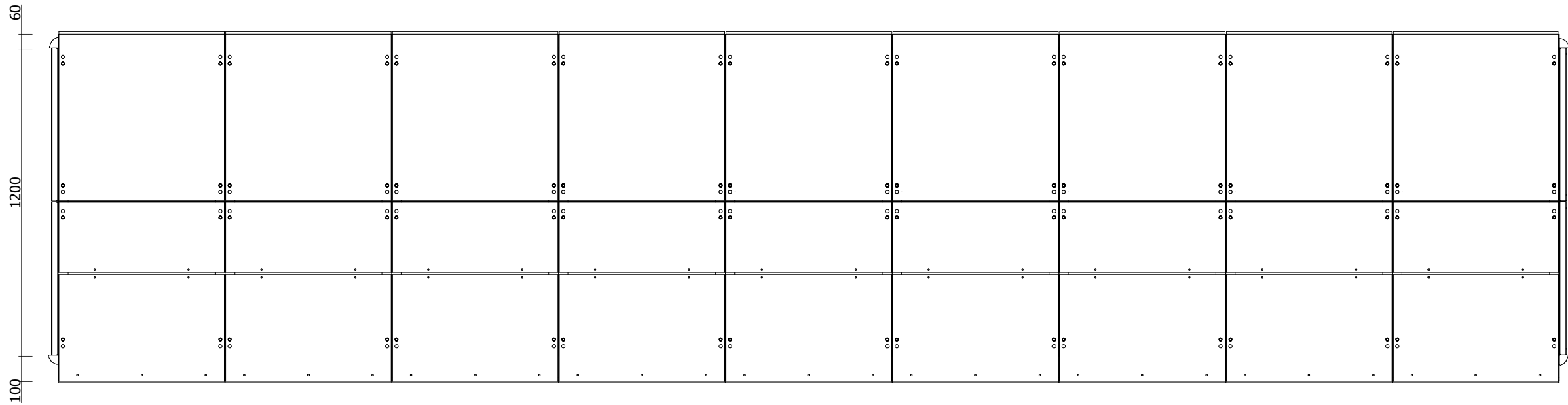
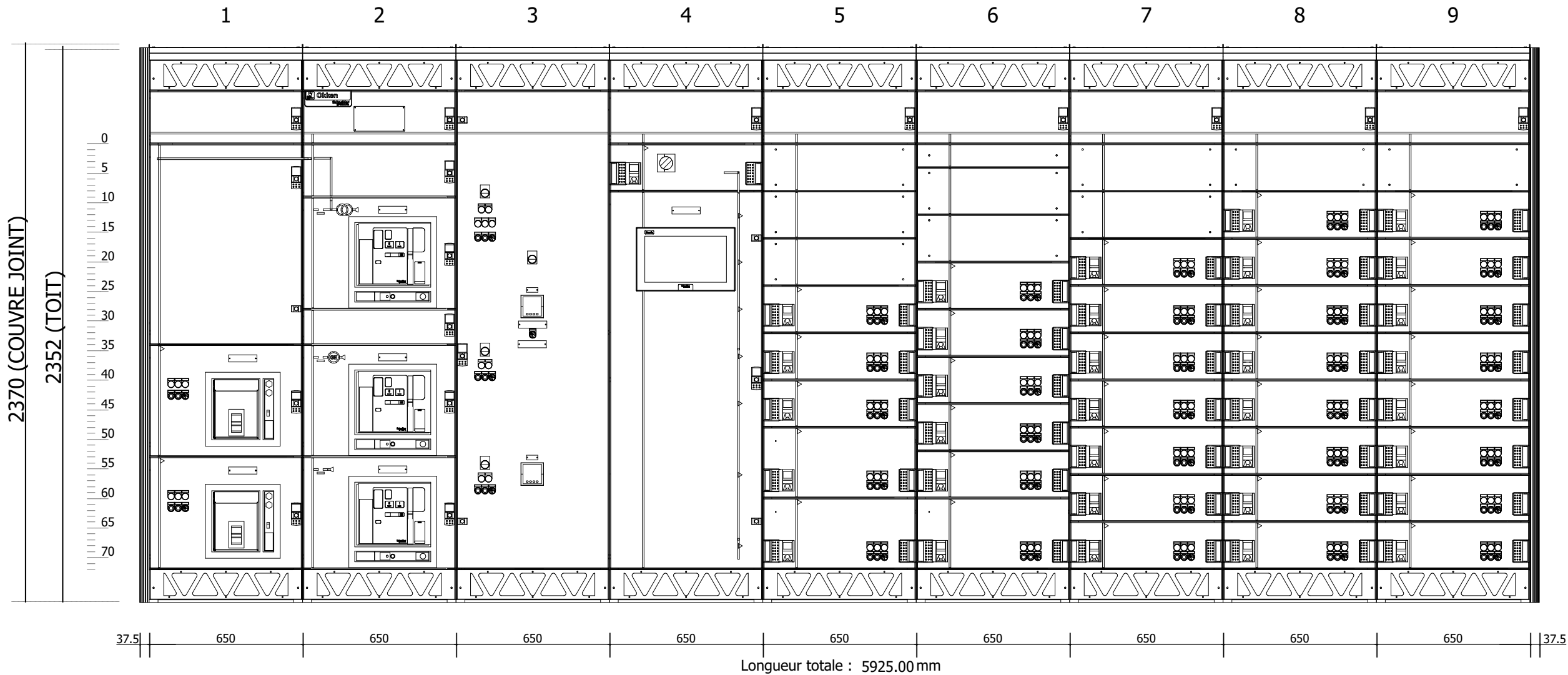
TGBT G2



Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schmieder-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés

Face avant non contractuelle ne
tient pas compte de l'implantation
du matériel électrique
(Automatisme, Centrales de mesures,...)

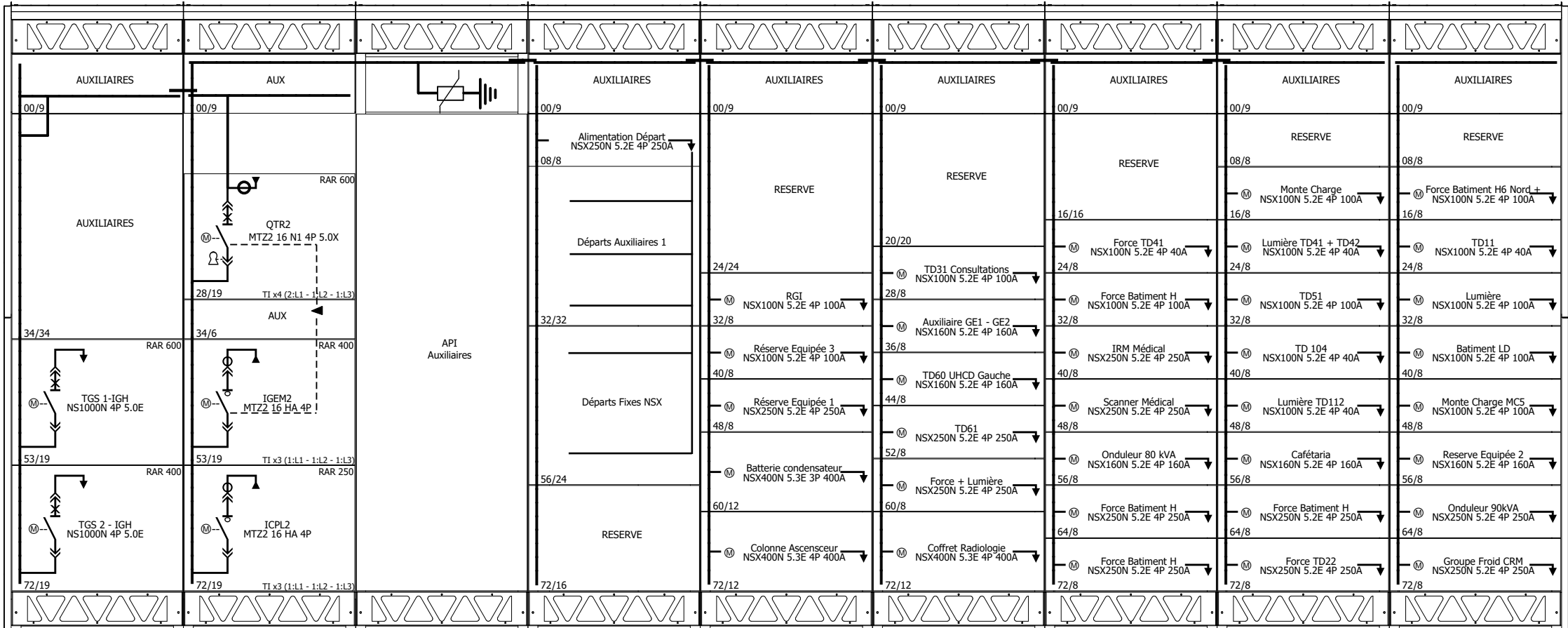
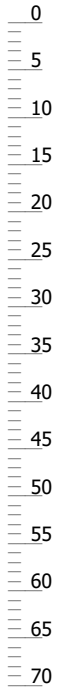






2370 (COUVRE JOINT)

2352 (TOIT)



37.5 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 37.5

Longueur totale : 5925.00 mm

AV

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

AR

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

AR

JdB Horizontal
Ph : 2Bx40x10 Cu/1900A
N : 2Bx40x10 Cu/1900A
PEN: SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 115-1
Ph : 1B80x10 Cu/1750A
N : 1B80x10 Cu/1750A
PEN : SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 115-1
Ph : 1B80x10 Cu/1750A
N : 1B80x10 Cu/1750A
PEN : SANS
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 70-2
Ph : 1B40x10 Cu/1010A
N : 1B40x10 Cu/1010A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 70-2
Ph : 1B50x10 Cu/1200A
N : 1B50x10 Cu/1200A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

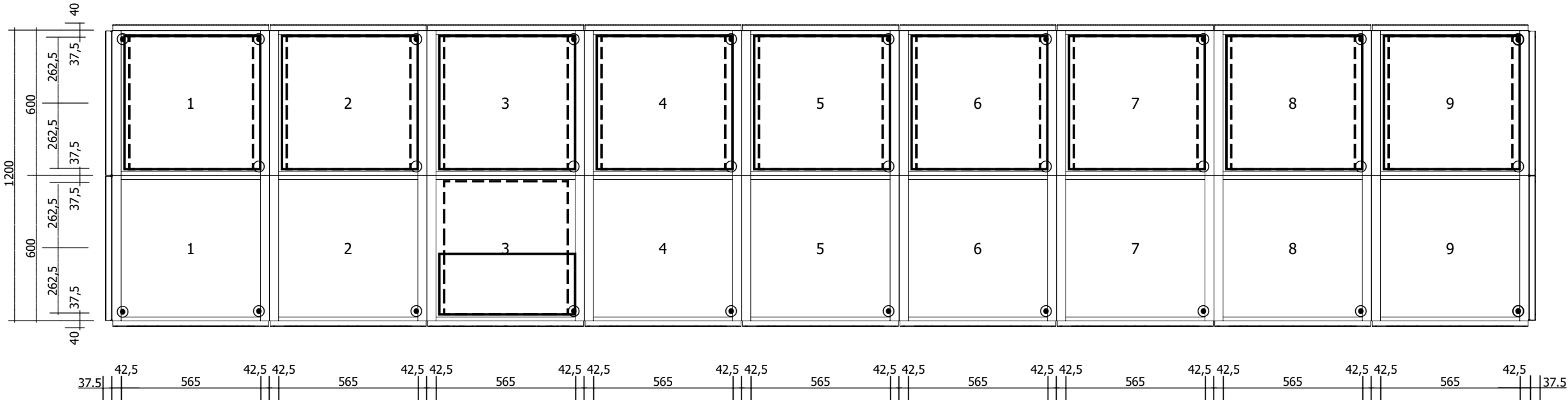
JdB Vertical 70-2
Ph : 1B50x10 Cu/1200A
N : 1B50x10 Cu/1200A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 70-2
Ph : 1B50x10 Cu/1200A
N : 1B50x10 Cu/1200A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 70-2
Ph : 1B50x10 Cu/1200A
N : 1B50x10 Cu/1200A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

JdB Vertical 70-2
Ph : 1B50x10 Cu/1200A
N : 1B50x10 Cu/1200A
PEN: SANS(JdB)
SANS(Comp)
PE : 40x5 Cu

PLANEITE < 2mm/M



● POINT DE FIXATION A UTILISER

○ POINT DE FIXATION SI ACCES

(PERCAGE Ø14 POUR VIS Ø10)

Longueur totale : 5925.00 mm
AVANT

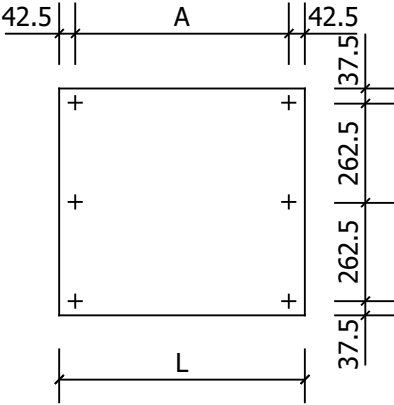
PASSAGE DES CABLES PAR LE HAUT
PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS

COLONNE OU COLONNE AUXILIAIRE

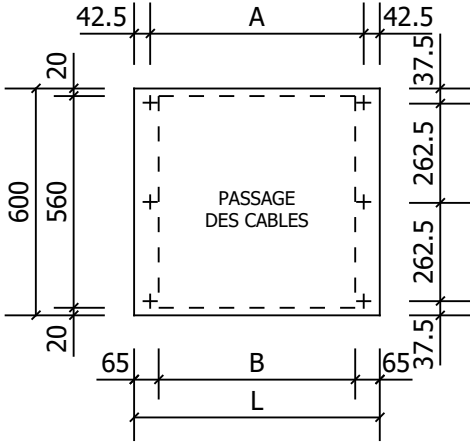
COLONNE AUXILIAIRE AVANT/ARRIERE
PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS

COLONNE AUXILIAIRE ARRIERE
PASSAGE DES CABLES PAR LE HAUT

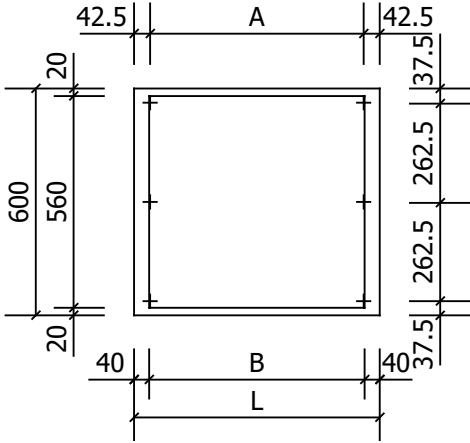
COLONNE AUXILIAIRE AVANT
PASSAGE DES CABLES PAR LE HAUT



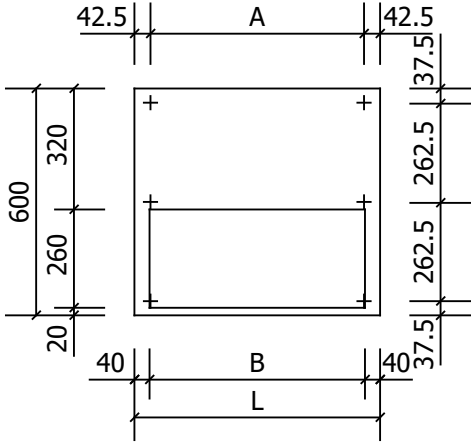
L	A
250	165
350	265
450	365
650	565
1150	1065



L	A	B
250	165	120
350	265	220
450	365	320
650	565	520
1150	1065	1020

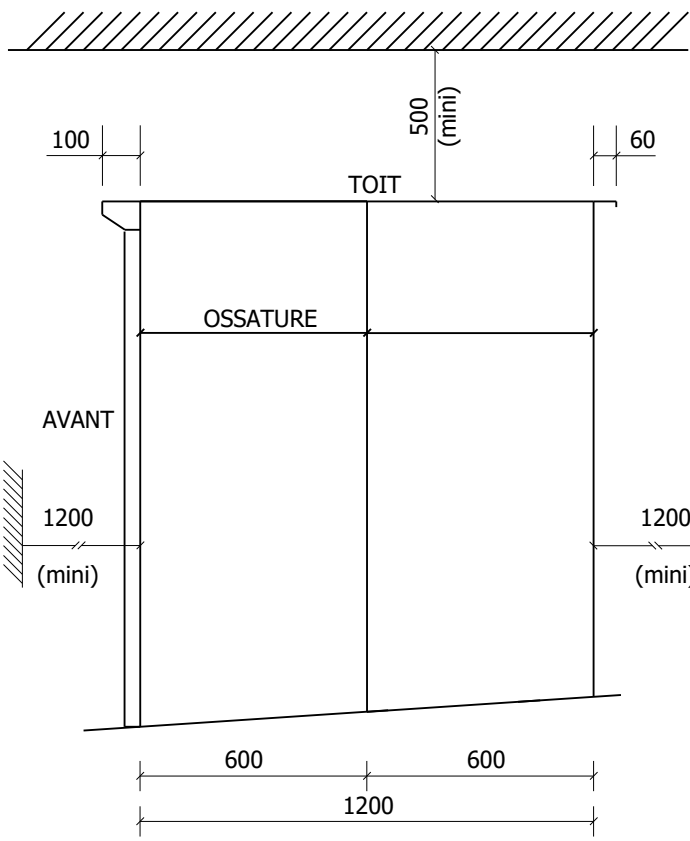


L	A	B
250	165	170
350	265	270
450	365	370
650	565	570
1150	1065	1070



L	A	B
250	165	170
350	265	270
450	365	370
650	565	570
1150	1065	1070

DETAILS DE PROFONDEUR ET DE HAUTEUR



LA DISTANCE ENTRE LE DESSUS DE L'ARMOIRE
ET LE PLAFOND DOIT ETRE DE 500mm MINIMUM

Nom du client
HP Louis Mourier
Description de projet
TGBT G2

S.E.T.B.T
Schneider Electric

Description de page
Génie civil &
Passage de câbles

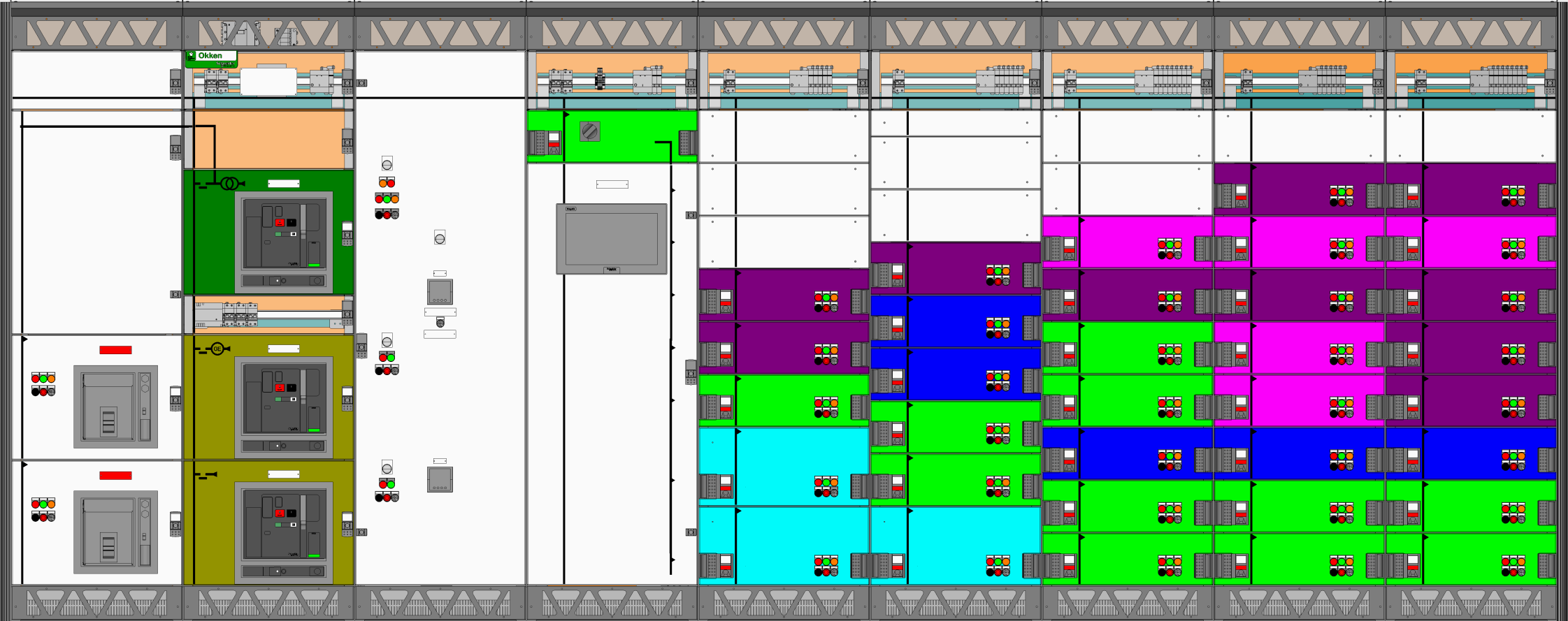
Numéro de client

REVISIONS :															
L															

== TGBT G2 (Poste Antenne)

Projet
CU792001
PROJET LOT PLAN

&ETB
Page
28



[illegible]

SITUATION			=2+28	=2+53	=2+72													
Etiquette	Item		QTR2	IGEM2	ICPL2													
	Ligne 1		ARRIVEE	ARRIVEE	INTERRUPTEUR													
	Ligne 2		TRANSFORMATEUR	GEM	DE COUPLAGE													
	Ligne 3		TRG-A		VERS TGBT G1													
	Ligne 4																	
	Situation		Case : =2+28	Case : =2+53	Case : =2+72													
Consommateur	Puissance (kW)																	
	Courant nominal (A)																	
Unité Fonctionnelle	Appareil		MTZ2 16 N1 4P 5.0X	MTZ2 16 HA 4P	MTZ2 16 HA 4P													
	Courant Max Déclassé (A)		1600	1600	1600													
	Reglage Thermique IrTh (A)		1156															
	Reglage Magnetique IrMg (A)		11560															
	Contacteur																	
	Relais de protection																	
	TI Protection																	
	Interrupteur fusible																	
	Fusibles																	
	Vigi																	
	Mesure		PM5561		PM5561													
	TI Measure		1750/5A 5VA CL1 TA23	1750/5A 5VA CL1 TA23	1750/5A 5VA CL1 TA23													
	Ampèremètre																	
	Voltmètre																	
Wattmètre																		
Tore																		
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)		4x3(1x300)+4x(1x300)	4x3(1x240)+4x(1x240)	3x3(1x300)+3x(1x300)													
	Ame		Alu	Alu	Alu													
	PE (mm²)		(1x300)	(1x240)	(1x240)													
	Longueur (m)																	
Okken	Modularité		/19	/19	/19													
	Schéma Type		TR	GE	C1													
	Suffixe																	
	Numéro de plan		CU792001	CU792001	CU792001													
	Page		50 - 59	60 - 69	70 - 79													
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2			<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>		Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=2+28-U2 → ==CU792001=2+72-U2				Numéro de client <div>REVISIONS : L</div>				== TGBT G2 (Poste Antenne) <div>Projet</div> <div>CU792001</div> <div>PROJET LOT PLAN</div>				&EPA <div>Page</div> <div>31</div>	

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ces schémas sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

SITUATION										=3																	
Etiquette	Item									API Auxiliaires																	
	Ligne 1									AUTOMATISME																	
	Ligne 2																										
	Ligne 3																										
	Ligne 4																										
Situation									Case : =3																		
Consommateur	Puissance (kW)																										
	Courant nominal (A)																										
Unité Fonctionnelle	Appareil																										
	Courant Max Déclassé (A)																										
	Reglage Thermique IrTh (A)																										
	Reglage Magnetique IrMg (A)																										
	Contacteur																										
	Relais de protection																										
	TI Protection																										
	Interrupteur fusible																										
	Fusibles																										
	Vigi																										
	Mesure																										
	TI Mesure																										
	Ampèremètre																										
	Voltmètre																										
	Wattmètre																										
Tore																											
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)									N/A																	
	Ame																										
	PE (mm²)																										
	Longueur (m)																										
Okken	Modularité																										
	Schéma Type																										
	Suffixe																										
	Numéro de plan									CU792001																	
	Page																										
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2										<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>				Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=3+-U2 → ==CU792001=3+-U2				Numéro de client <div>REVISIONS :<div><div>L</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>				== TGBT G2 (Poste Antenne) <div>Projet<div>CU792001</div><div>PROJETLOTPLAN</div></div>				&EPA <div>Page 32</div>	

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

[illegible]


SITUATION			=5+32	=5+40	=5+48	=5+60	=5+72									
Etiquette	Item		RGI	Réserve Equipée 3	Réserve Equipée 1	Batterie condensateur	Colonne Ascenseur MN + AS									
	Ligne 1 Ligne 2 Ligne 3 Ligne 4 Situation															
			Case : =5+32	Case : =5+40	Case : =5+48	Case : =5+60	Case : =5+72									
Consommateur	Puissance (kW)															
	Courant nominal (A)															
Unité Fonctionnelle	Appareil		NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX400N 5.3E 3P 400A	NSX400N 5.3E 4P 400A									
	Courant Max Déclassé (A)		100	100	225	390	390									
	Reglage Thermique IrTh (A)		100	100	225	390	160									
	Reglage Magnetique IrMg (A)		1000	1000	900	780	960									
	Contacteur															
	Relais de protection															
	TI Protection															
	Interrupteur fusible															
	Fusibles															
	Vigi															
	Mesure															
	TI Mesure															
	Ampèremètre															
	Voltmètre															
	Wattmètre															
Tore																
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)		4x95	1x185 /Ph Max	1x185MM MAX	3x(1x240)	2x3x(1x400) + 2x1x(1x400)									
	Ame		Cu	Cu / Al		Cu	Cu									
	PE (mm²)		1x50			1x120	1x120									
	Longueur (m)		80			13	150									
Okken	Modularité		/8	/8	/8	/12	/12									
	Schéma Type		D2	D2	D2	DC	D2									
	Suffixe		Détropage: 2	Détropage: 2	Détropage: 9	Détropage: 21	Détropage: 10									
	Numéro de plan		CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001									
	Page		110 -114	110 -114	110 -114	100 -104	110 -114									
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2				<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>		Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=5+32-U2 → ==CU792001=5+72-U2				Numéro de client				== TGBT G2 (Poste Antenne)		&EPA
										REVISIONS : A B C D F				Projet		Page
										L				CU792001		34
														PROJET LOT PLAN		

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés


[illegible]

SITUATION		=7+24	=7+32	=7+40	=7+48	=7+56	=7+64	=7+72	
Etiquette	Item	Force TD41	Force Batiment H	IRM Médical	Scanner Médical	Onduleur 80 kVA	Force Batiment H	Force Batiment H	
	Ligne 1 Ligne 2 Ligne 3 Ligne 4 Situation	Pharmacie	Sud			S/S Réseau 1	Nord	Rotule	
		Case : =7+24	Case : =7+32	Case : =7+40	Case : =7+48	Case : =7+56	Case : =7+64	Case : =7+72	
Consommateur	Puissance (kW)								
	Courant nominal (A)								
Unité Fonctionnelle	Appareil	NSX100N 5.2E 4P 40A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX160N 5.2E 4P 160A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX250N 5.2E 4P 250A	
	Courant Max Déclassé (A)	40	100	225	225	160	225	225	
	Reglage Thermique IrTh (A)	32	100	225	225	139	220	225	
	Reglage Magnetique IrMg (A)	320	900	900	900	973	880	880	
	Contacteur								
	Relais de protection								
	TI Protection								
	Interrupteur fusible								
	Fusibles								
	Vigi								
	Mesure								
	TI Mesure								
	Ampèremètre								
	Voltmètre								
	Wattmètre								
Tore									
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)	4x50	3x(1x70) + (1x35)	3x(1x120) + (1x70)	3x(1x120) + (1x70)	4x70	3x(1x95) + (1x50)	3x(1x120) + (1x70)	
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	
	PE (mm²)	1x50	1x35	1x70	1x70	1x35	1x50	1x70	
	Longueur (m)	50	120	150	140	70	130	150	
Okken	Modularité	/8	/8	/8	/8	/8	/8	/8	
	Schéma Type	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2	
	Suffixe	Détropage: 1	Détropage: 2	Détropage: 9	Détropage: 9	Détropage: 5	Détropage: 9	Détropage: 9	
	Numéro de plan	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	
	Page	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2			S.E.T.B.T 	Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=7+24-U2 → ==CU792001=7+72-U2		Numéro de client REVISIONS : A B C D F L		== TGBT G2 (Poste Antenne) Projet CU792001 PROJET LOT PLAN	&EPA Page 36

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

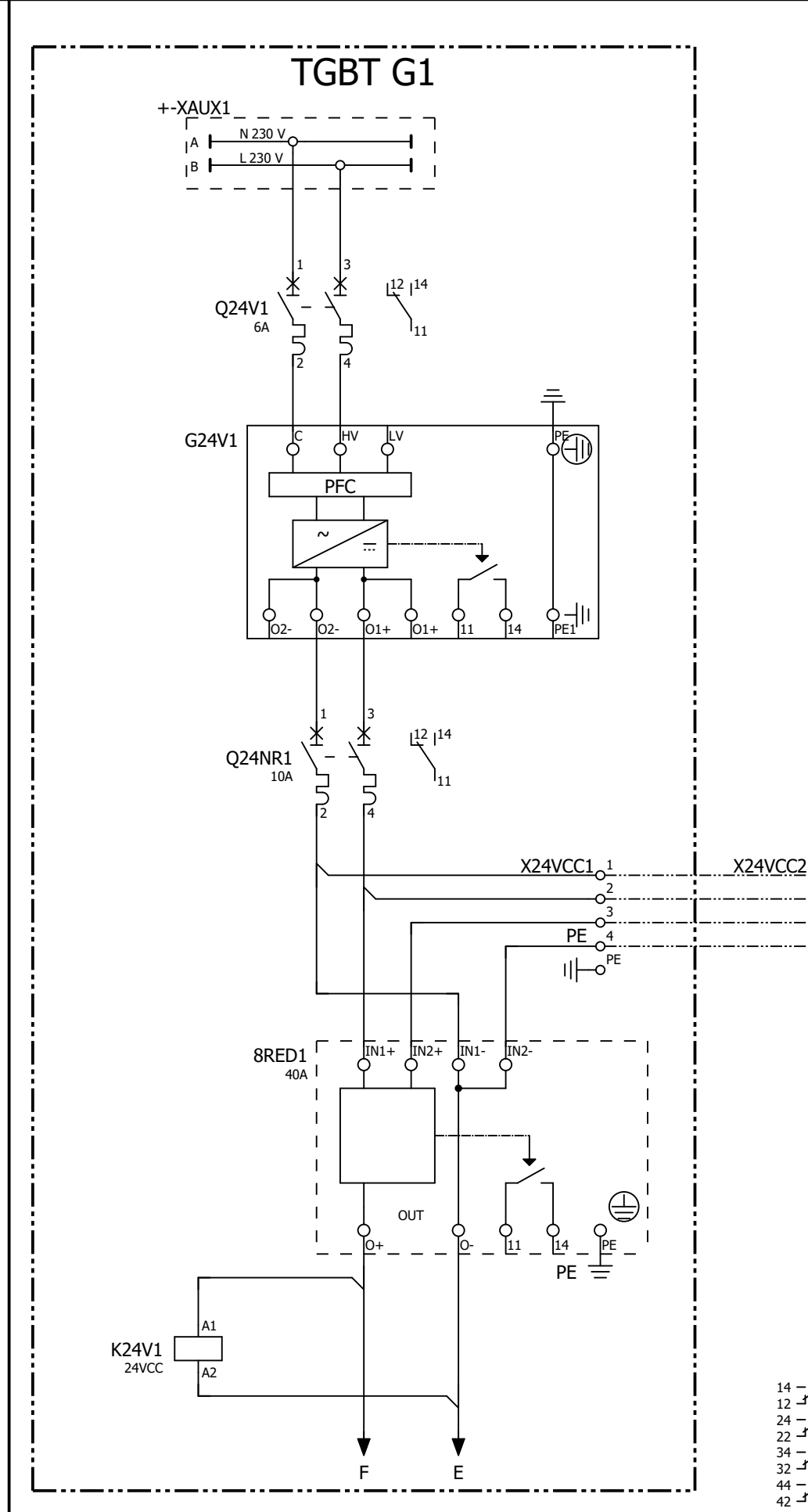
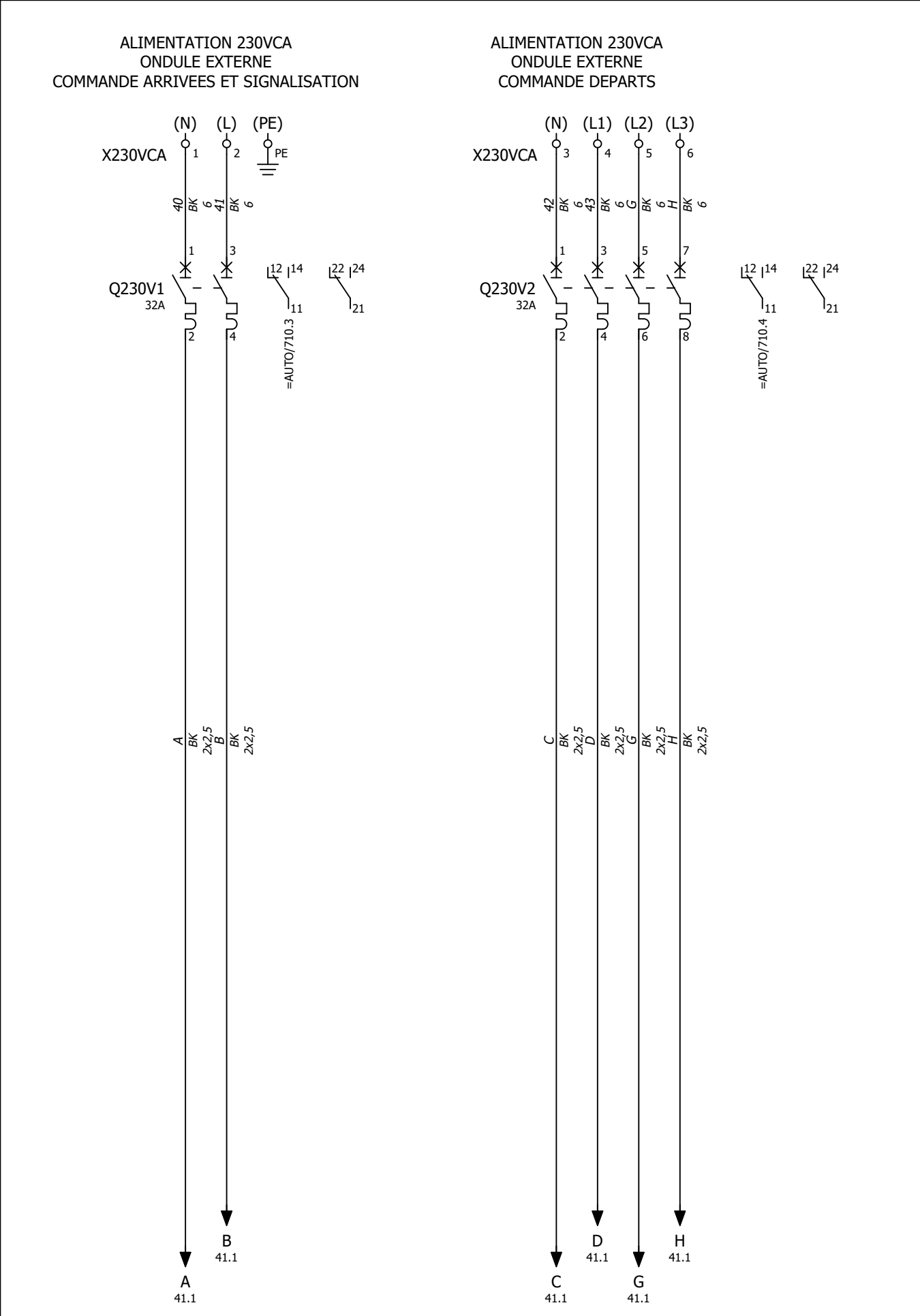
SITUATION		=8+16	=8+24	=8+32	=8+40	=8+48	=8+56	=8+64	=8+72
Etiquette	Item	Monte Charge	Lumière TD41 + TD42	TD51	TD 104	Lumière TD112	Cafétaria	Force Batiment H	Force TD22
	Ligne 1 Ligne 2 Ligne 3 Ligne 4 Situation	MC3 et MC4	RDC Pharmacie	Chambre Mortuaire				Ouest	
		Case : =8+16	Case : =8+24	Case : =8+32	Case : =8+40	Case : =8+48	Case : =8+56	Case : =8+64	Case : =8+72
Consommateur	Puissance (kW)								
	Courant nominal (A)								
Unité Fonctionnelle	Appareil	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 40A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 40A	NSX100N 5.2E 4P 40A	NSX160N 5.2E 4P 160A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX250N 5.2E 4P 250A
	Courant Max Déclassé (A)	100	40	100	40	40	160	225	225
	Reglage Thermique IrTh (A)	72	40	80	25	18	145	225	225
	Reglage Magnetique IrMg (A)	360	400	800	250	180	870	900	900
	Contacteur								
	Relais de protection								
	TI Protection								
	Interrupteur fusible								
	Fusibles								
	Vigi								
	Mesure								
	TI Mesure								
	Ampèremètre								
	Voltmètre								
	Wattmètre								
	Tore								
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)	4x16	4x10	4x50	4x70	4x10	4x50	3x(1x185) + (1x95)	3x(1x120) + (1x70)
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
	PE (mm²)	1x16	1x10	1x50	1x70	1x10	1x25	1x95	1x70
	Longueur (m)	150	140	50	140	10	60	130	90
Okken	Modularité	/8	/8	/8	/8	/8	/8	/8	/8
	Schéma Type	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2
	Suffixe	Détropage: 2	Détropage: 1	Détropage: 2	Détropage: 1	Détropage: 1	Détropage: 5	Détropage: 9	Détropage: 9
	Numéro de plan	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001
	Page	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2			S.E.T.B.T 	Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=8+16-U2 → ==CU792001=8+72-U2			Numéro de client REVISIONS : L		
							== TGBT G2 (Poste Antenne)		
							Projet CU792001 PROJET LOT PLAN		
							&EPA Page 37		

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

SITUATION		=9+16	=9+24	=9+32	=9+40	=9+48	=9+56	=9+64	=9+72
Etiquette	Item	Force Batiment H6 Nord + H7 Nord	TD11	Lumière TD 21 - TD 22 SAU Adultes	Batiment LD	Monte Charge MC5	Reserve Equipée 2	Onduleur 90kVA Perinat Reseau 2	Groupe Froid CRM
	Ligne 1 Ligne 2 Ligne 3 Ligne 4 Situation								
		Case : =9+16	Case : =9+24	Case : =9+32	Case : =9+40	Case : =9+48	Case : =9+56	Case : =9+64	Case : =9+72
Consommateur	Puissance (kW)								
	Courant nominal (A)								
Unité Fonctionnelle	Appareil	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 40A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX160N 5.2E 4P 160A	NSX250N 5.2E 4P 250A	NSX250N 5.2E 4P 250A
	Courant Max Déclassé (A)	100	40	100	100	100	160	225	225
	Reglage Thermique IrTh (A)	100	32	63	63	100	160	180	100
	Reglage Magnetique IrMg (A)	1000	320	630	630	1000	960	900	1000
	Contacteur								
	Relais de protection								
	TI Protection								
	Interrupteur fusible								
	Fusibles								
	Vigi								
	Mesure								
	TI Mesure								
	Ampèremètre								
	Voltmètre								
	Wattmètre								
	Tore								
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)	3x(1x35) + (1x35)	4x16	4x35	4x35	4x35	1x185 / Ph Max	4x70	3x(1x300) + (1x300)
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu/Al	Cu	Cu/Al
	PE (mm²)	1x35	1x16	1x35	1x35	1x16		1x35	1x150
	Longueur (m)	120	60	90	90	60		70	120
Okken	Modularité	/8	/8	/8	/8	/8	/8	/8	/8
	Schéma Type	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2	D2
	Suffixe	Détropage: 2	Détropage: 1	Détropage: 2	Détropage: 2	Détropage: 2	Détropage: 5	Détropage: 9	Détropage: 9
	Numéro de plan	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001	CU792001
	Page	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114	110 -114
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2			<i>S.E.T.B.T</i> 		Description de page Liste des consommateurs ==CU792001=9+16-U2 → ==CU792001=9+72-U2			Numéro de client	
								== TGBT G2 (Poste Antenne)	
								Projet	
									CU792001 PROJET LOT PLAN
									&EPA
									Page
									38

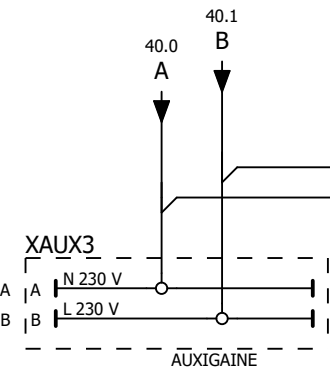
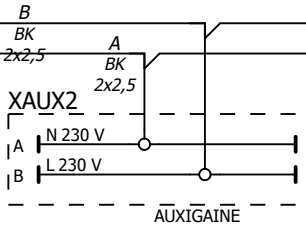
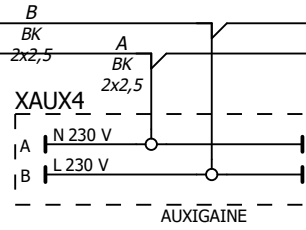
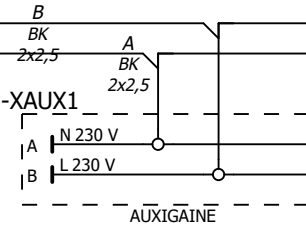
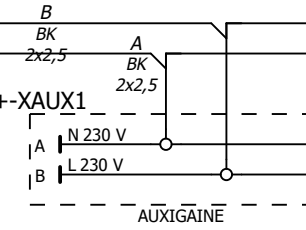
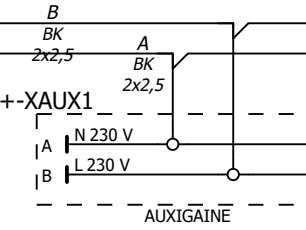
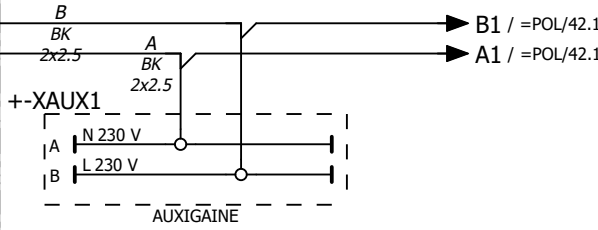
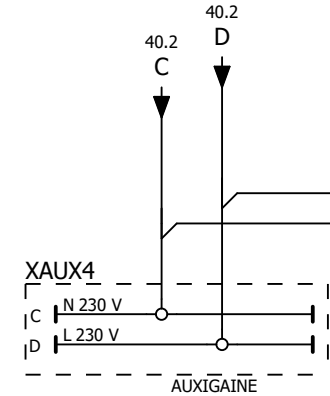
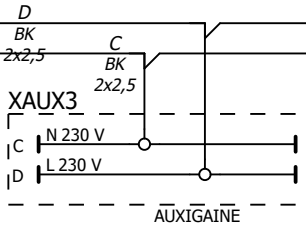
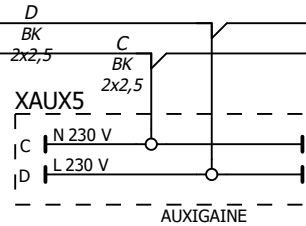
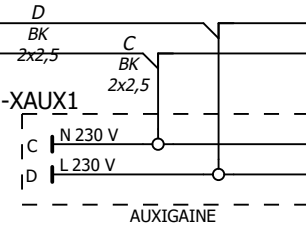
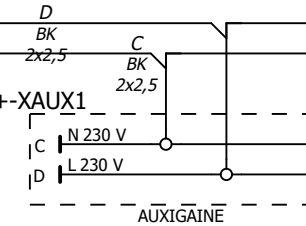
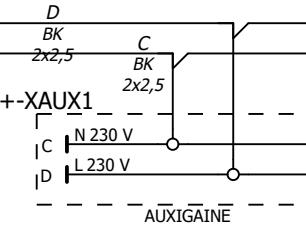
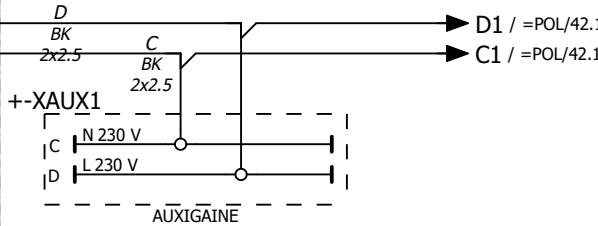
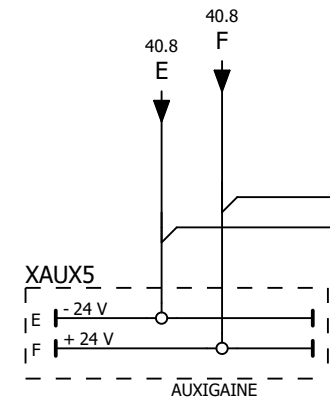
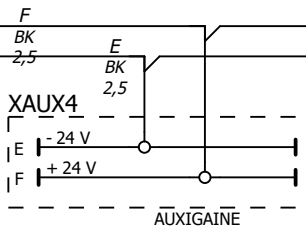
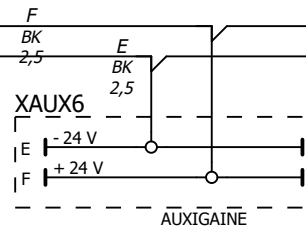
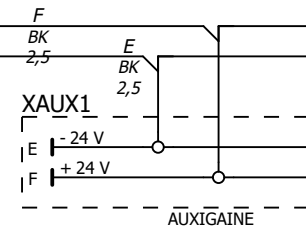
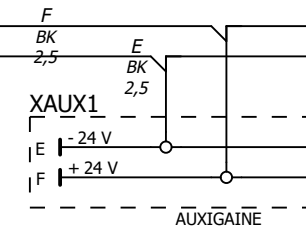
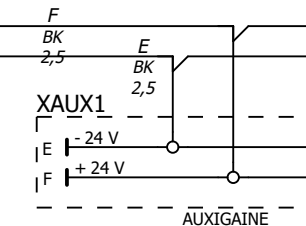
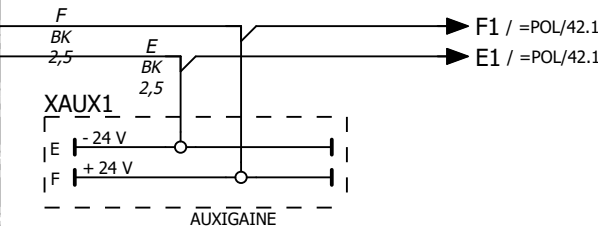
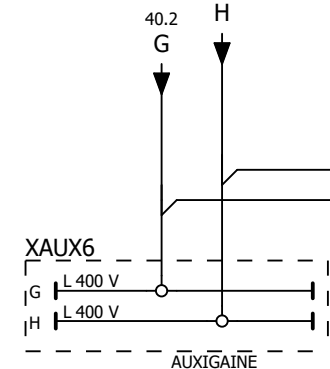
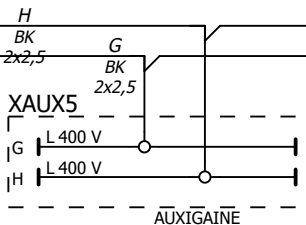
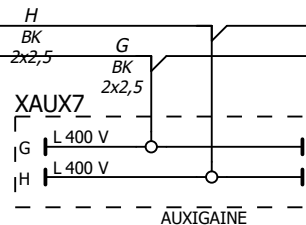
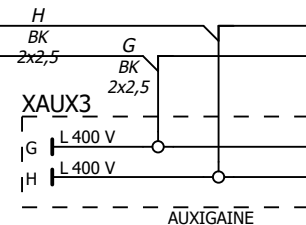
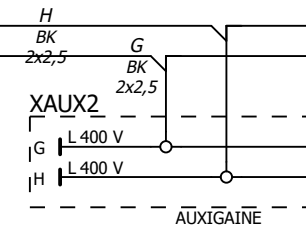
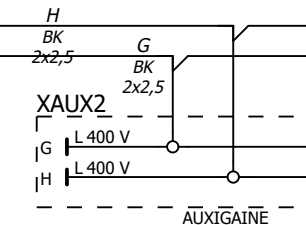
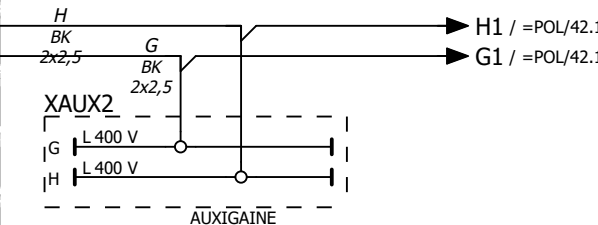
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

0	1	2	3	
COL 1				



										== TGBT G2 (Poste Antenne)																			
										=POL																			
				F						Projet										CU792001									
																				PROJECT LOT PLAN									

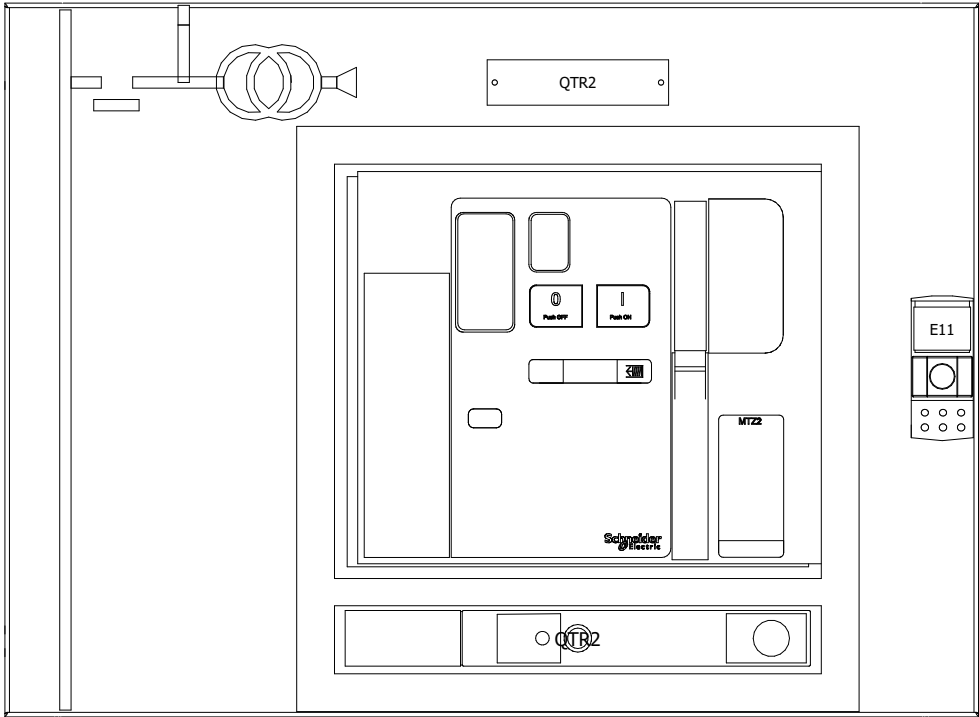
Page
40

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9											
	Colonne 1		Colonne 2		Colonne 3		Colonne 4		Colonne 5		Colonne 6		Colonne 7								
230VCA ONDULE EXTERNE COMMANDE ARRIVEES ET SIGNALISATION																					
																					
																					
	SIGNALISATION																				
						REVISIONS :					F				Projet		CU792001				
						L M											PROJET LOT PLAN				
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2				S.E.T.B.T Schneider Electric		Description de page Polarité Distribution de polarités				Numéro de client				== TGBT G2 (Poste Antenne) =POL		Page 41					

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

[illegible]

[illegible]



E11	37.5 x 28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
QTR2	120 x 30	QTR1 ARRIVEE TRANSFORMATEUR
Item	Taille	Texte

Légende des étiquettes

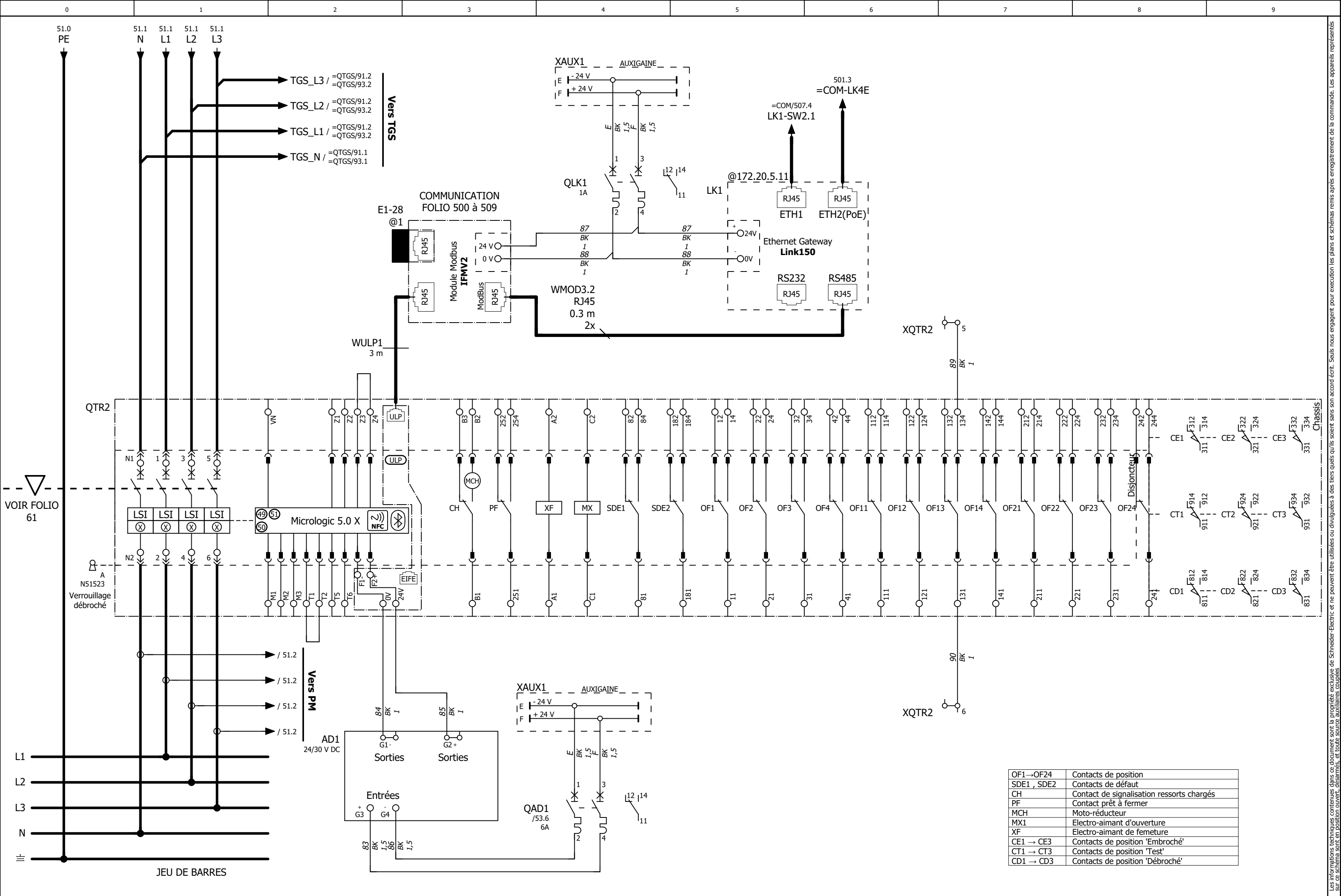
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2

S.E.T.B.T

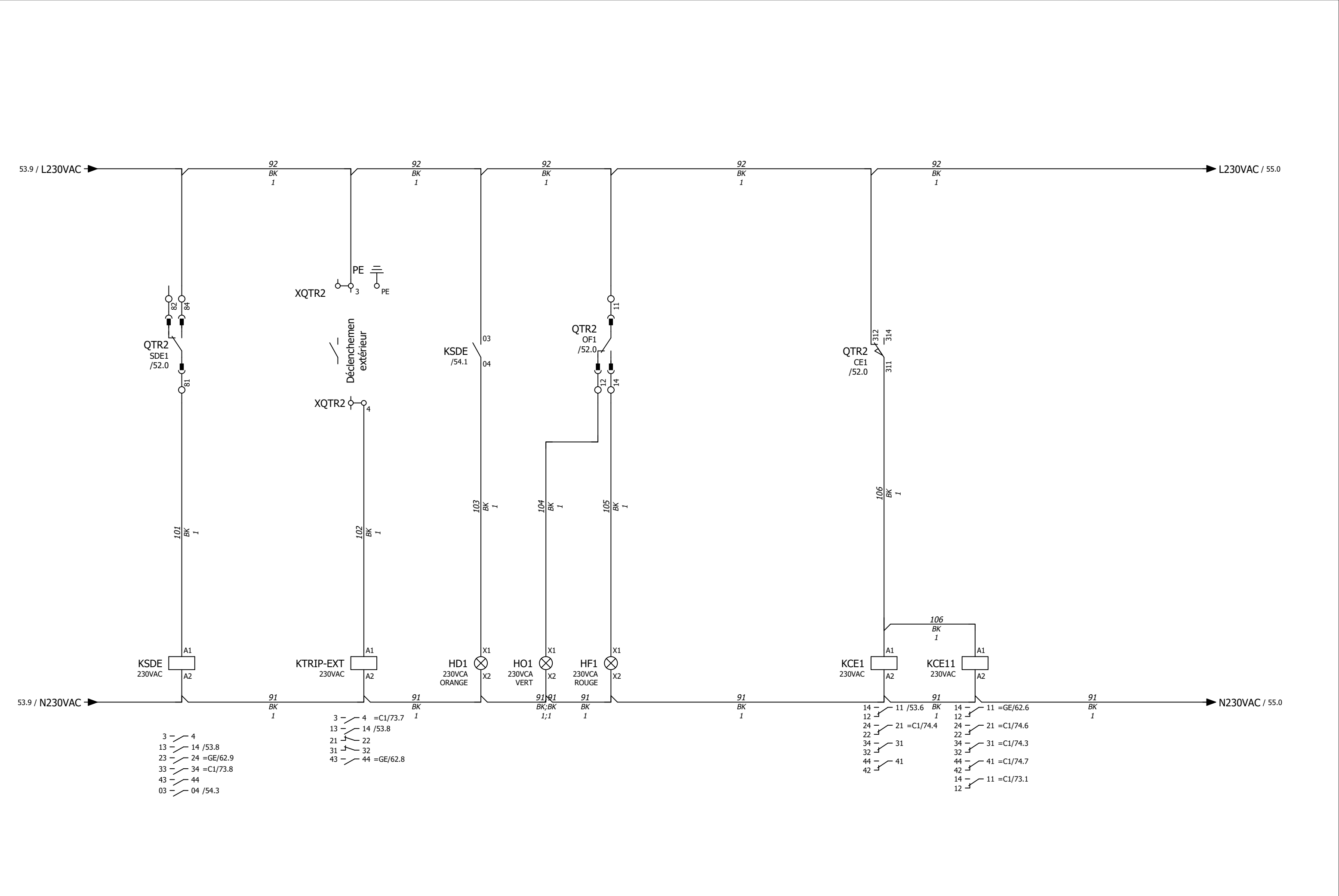
Description de page Arrivée TR2 Face Avant arrivée QTR2

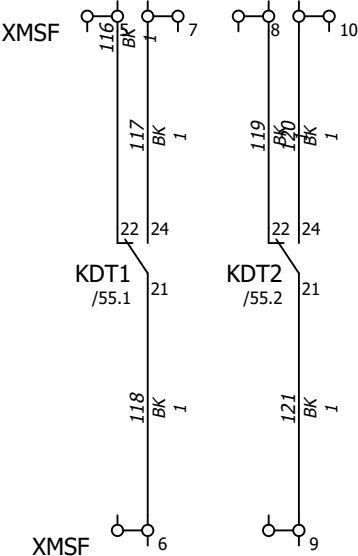
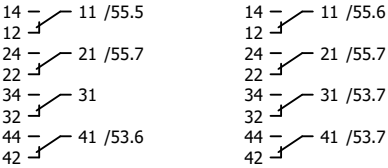
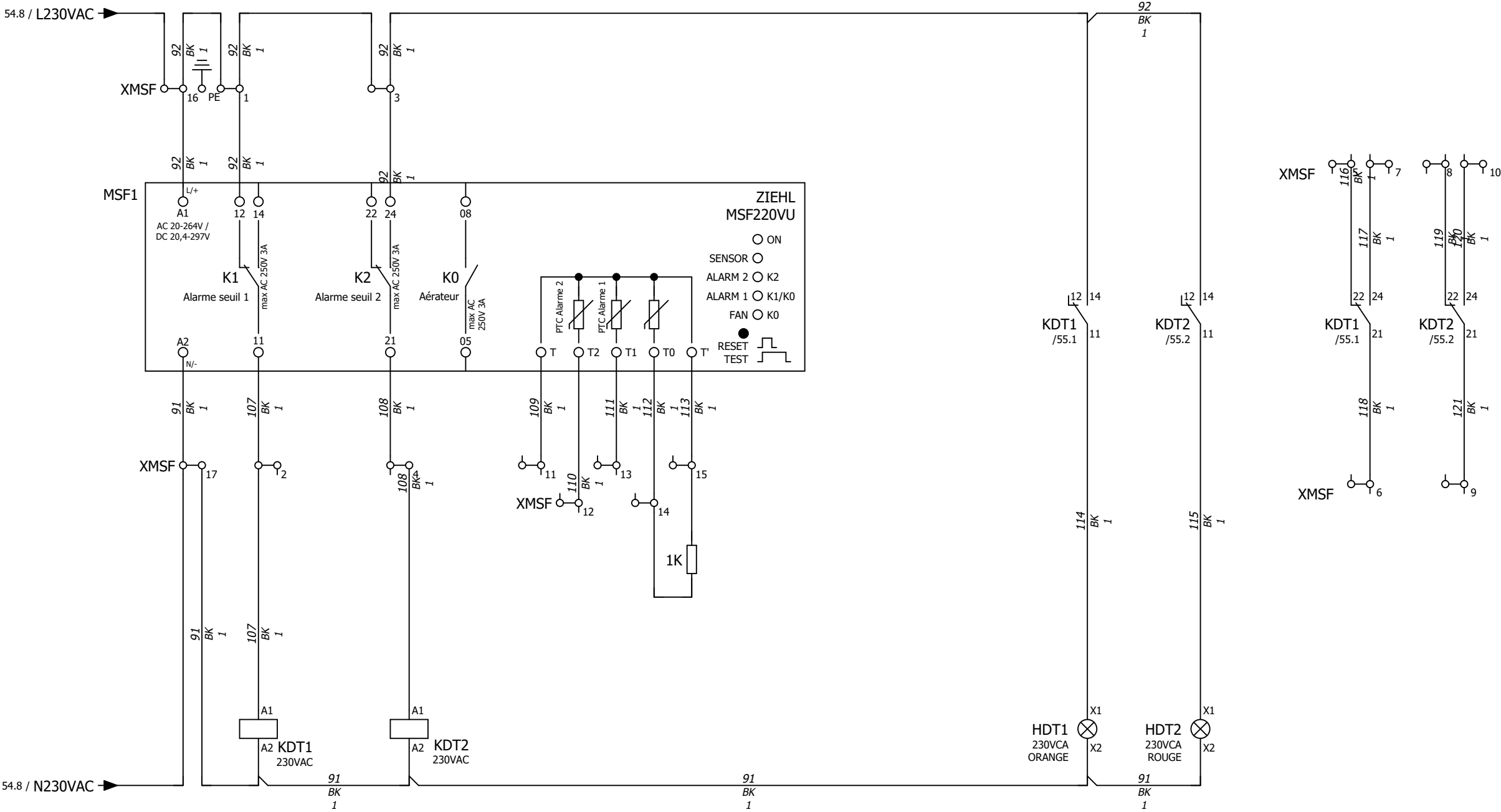
Numéro de client												== TGBT G2 (Poste Antenne)					
												=A1					
REVISIONS :												Projet					
L							F	G				CU792001					
												PROJET LOT PLAN					

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



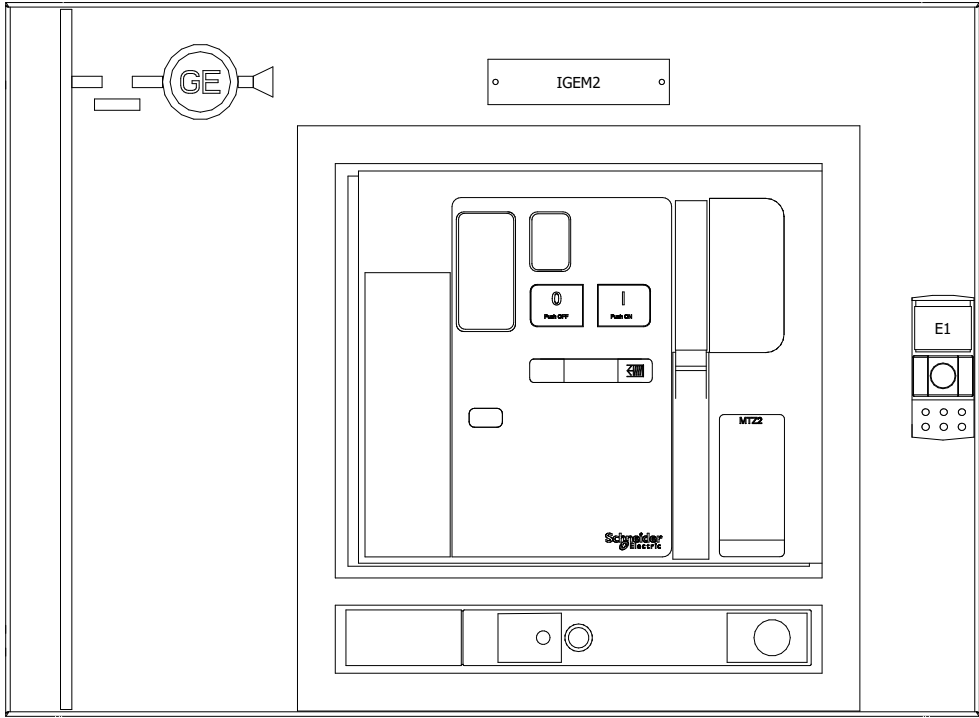
OF1→OF24	Contacts de position
SDE1 , SDE2	Contacts de défaut
CH	Contact de signalisation ressorts chargés
PF	Contact prêt à fermer
MCH	Moto-réducteur
MX1	Electro-aimant d'ouverture
XF	Electro-aimant de fermeture
CE1 → CE3	Contacts de position 'Embroché'
CT1 → CT3	Contacts de position 'Test'
CD1 → CD3	Contacts de position 'Débroché'





[illegible]

[illegible]



E1	37.5 x 28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
IGEM2	120 x 30	TEXTE
Item	Taille	Texte
Légende des étiquettes		

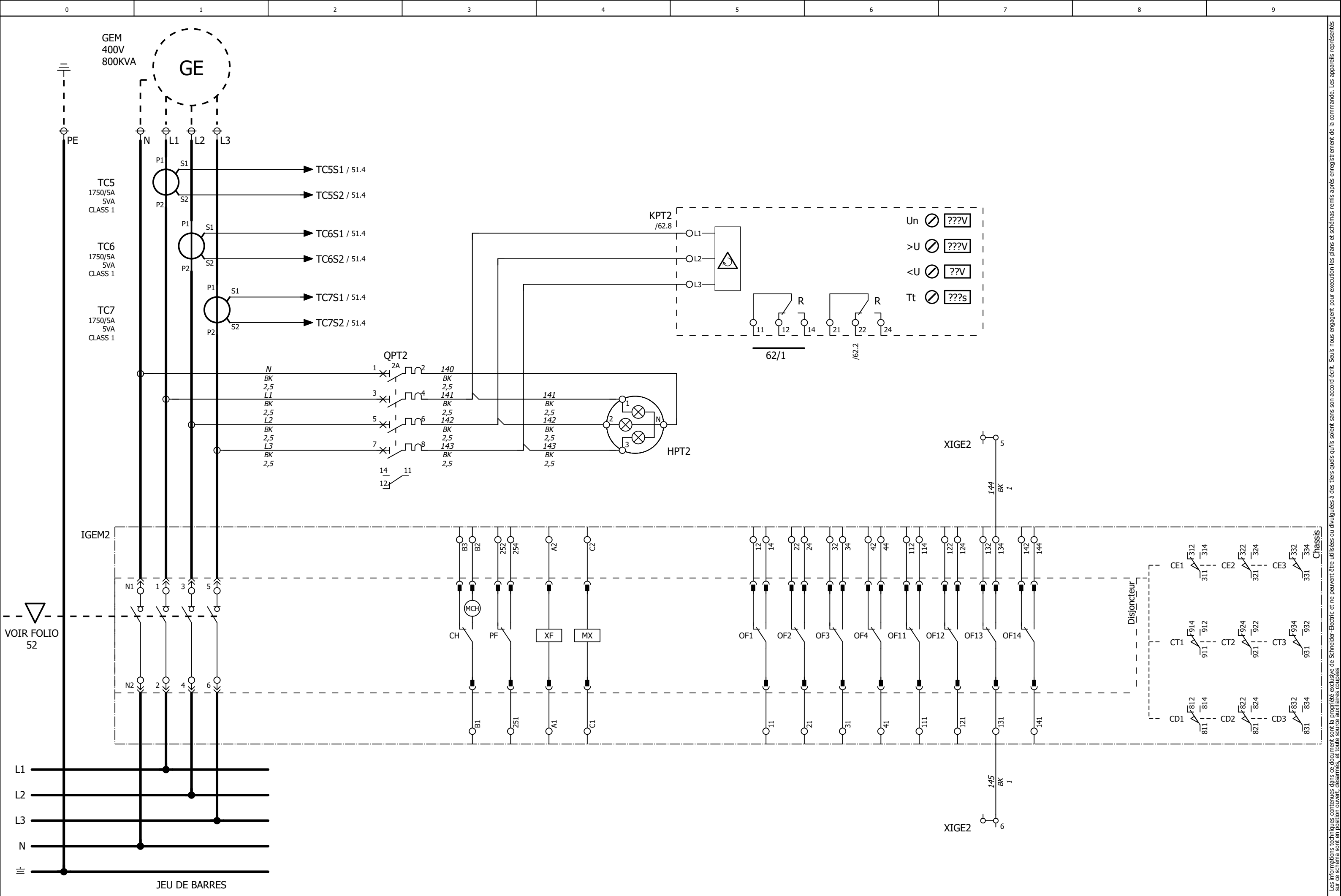
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2

S.E.T.B.T

Description de page Arrivée GE2 Face Avant Arrivée IGEM2

Numéro de client												== TGBT G2 (Poste Antenne)					
												=GE					
REVISIONS :												Projet CU792001					
L							F	G									
												PROJET LOT PLAN					

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

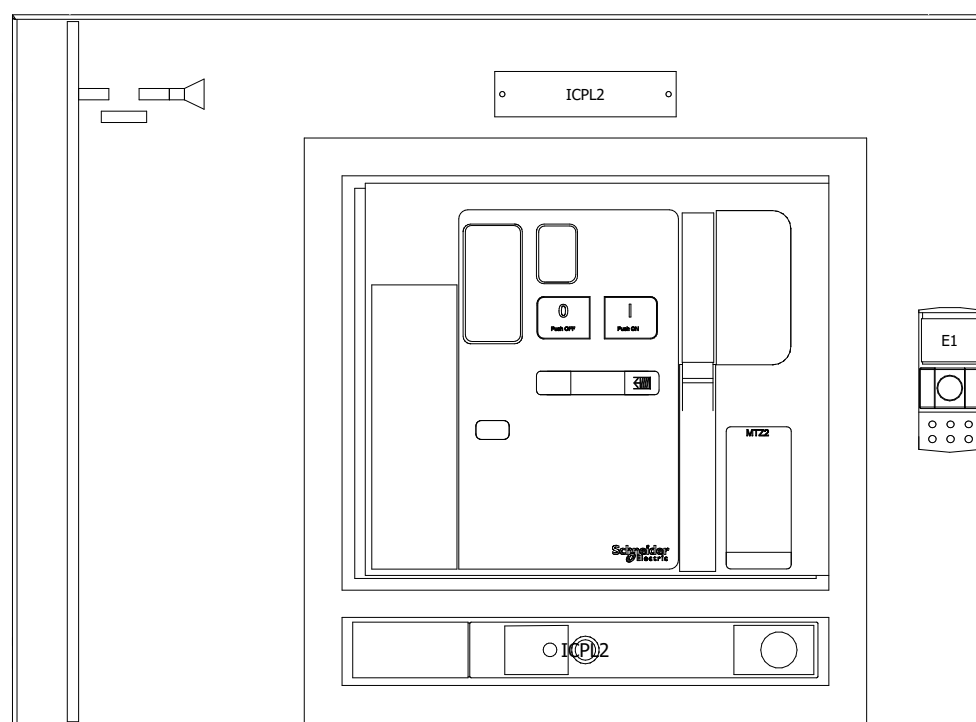


VOIR FOLIO
52

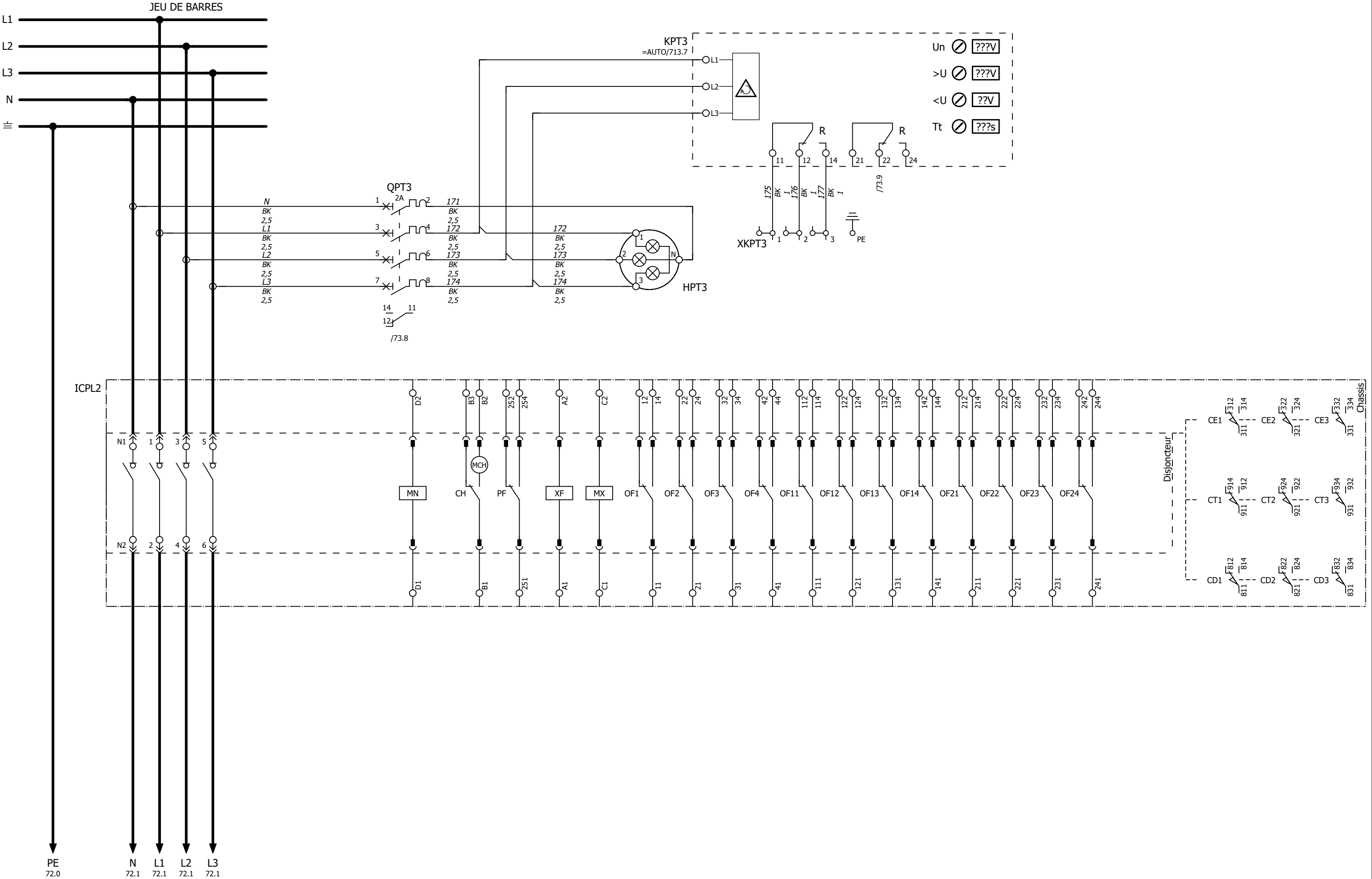
[illegible]

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
XAUX1	62	0	1	Collecteur de polarités Auxigaine 250V - 4 x 32A	87187	Schneider Electric
XS2-S1	62	6	2	Blocs de jonction simple - QTCU 2,5-TWIN	3050303	Phoenix Contact
HF2	63 63 63	2 2 2	1 1 1	Harmony XB5 corps de voyant rouge DEL intégrée 230...240V CA Harmony XB5 Tête de voyant rouge Ø22 cabochon lisse pour DEL intégrée Porte-étiquette 27x8	ZB5AVM4 ZB5AV043 0827445	Schneider Electric Schneider Electric Phoenix Contact
HO2	63 63 63	2 2 2	1 1 1	Harmony XB5 corps de voyant vert DEL intégrée 230...240V CA Harmony XB5 Tête de voyant vert Ø22 cabochon lisse pour DEL intégrée Porte-étiquette 27x8	ZB5AVM3 ZB5AV033 0827445	Schneider Electric Schneider Electric Phoenix Contact
HPT2	61	4	1	Voyant témoin de tension à 3 phases avec 3 LED rouge, vert, jaune, 400 VAC	XB5EV57K4	Schneider Electric
IGEM2	61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61 61	0 0 0 0 3 3 4 4 8;9 8;9 8;9 5 6	1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1	Châssis pour Masterpact MTZ2 08-16 N1/NA/H1/HA - 1600 A - 4P Interrupteur-sectionneur Masterpact MTZ2 16HA, 4P débrochable Cadre de porte - pour Masterpact MTZ2 / MTZ3 débrochable - pièce détachée Condamnation des boutons-poussoirs, Par cadenas MTZ2/3 MCH, Mécanisme moteur pour débrochable disjoncteur MTZ2/3 200/240 V CA PF, Contact prêt à fermer - 5 A/240 V CA, MTZ2/MTZ3 débrochable XF débrochable Disjoncteur MTZ2/3, Fermeture, 200/250 V CA/CC MX débrochable Disjoncteur MTZ2/3, d'ouverture, 200/250 V CA/CC CE, Contact de position embroché CT, Contact de position test CD, Contact de position débroché Contacts de signalisation "ouvert/fermé" (OF), 1 bloc supplémentaire de 4 contacts, MTZ2/MTZ3 Contacts de signalisation ouvert/fermé 4 OF - 5 A / 240 V CA - pour MTZ2 / MTZ3 débrochable	LV848404 LV848284 LV848603SP LV848536 LV848527 LV848469 LV848484 LV848494 LV833751 LV833752 LV833753 LV864922SP LV848468	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
KCE2	63 63 63 63	4 4 4 4	1 1 1 1	Zelio RXM Relais miniature, 4 CO, Ith=6A, avec indication LED, 230 VCA Zelio feuille de 108 légendes clipsables, pour relais Zelio - lot de 10 Zelio pince de retenue métallique, embase de relais miniature RXZ Zelio embase pour relais miniature - Zelio RXZ, avec contacts distincts - connecteurs	RXM4AB2P7 RXZL420 RXZ400 RXZE2S114M	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
KPT2	61	5	1	Zelio relais de contrôle de phases - 2OF - 380 à 480Vca	RM22TR33	Schneider Electric
Q2	62 62	0 0	1 1	Disjoncteur iC60L, 2P, 4A, C Contact auxiliaire iOF, iC60	A9F94204 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
QPT2	61 61	2 2	1 1	Disjoncteur iC60L, 4P, 2A, C Contact auxiliaire iOF, iC60	A9F94402 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
SD2	62 62 62 62 62	1 1 1...3 2 2	1 1 3 1 1	Harmony XB5 commutateur Tête noire standard Ø22 2 positions fixes Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 1 Contact NF Harmony XB5 corps avec 1NO + 1 Contact NF Harmony XB5 1 Contact NO	ZB5AD2 0827445 ZBE102 ZB5AZ105 ZBE101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
SF2	62 62 62	2 2 2	1 1 1	Harmony XB5 Tête de bouton poussoir noir Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 corps avec 1 Contact NO	ZB5AA2 0827445 ZB5AZ101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric
SO2	62 62 62	4 4 4	1 1 1	Harmony XB5 Tête de bouton poussoir rouge Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 corps avec 1 Contact NO	ZB5AA4 0827445 ZB5AZ101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric
TC5	61	1	1	Transformateur de courant monophasé,TA23,1750/5A,5VA,CLASS 1,traversant,Fixation sur barre verticale	TI_TA23_CL1_5VA_1750/5A	RS Isolsec
TC6	61	1	1	Transformateur de courant monophasé,TA23,1750/5A,5VA,CLASS 1,traversant,Fixation sur barre verticale	TI_TA23_CL1_5VA_1750/5A	RS Isolsec
TC7	61	1	1	Transformateur de courant monophasé,TA23,1750/5A,5VA,CLASS 1,traversant,Fixation sur barre verticale	TI_TA23_CL1_5VA_1750/5A	RS Isolsec
XIGE2	62 62 62 61;62 62 62	8 8 8 7;8 8 8	2 1 1 6 1 1	Butée CLIPFIX 35 grise Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM Flasque d'extrémité D-QTCU 2,5 TWIN Blocs de jonction simple - QTCU 2,5-TWIN Borne PE (V/J) UT 4-PE Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3022218 1004306 3050510 3050303 3044128 3047028	Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact

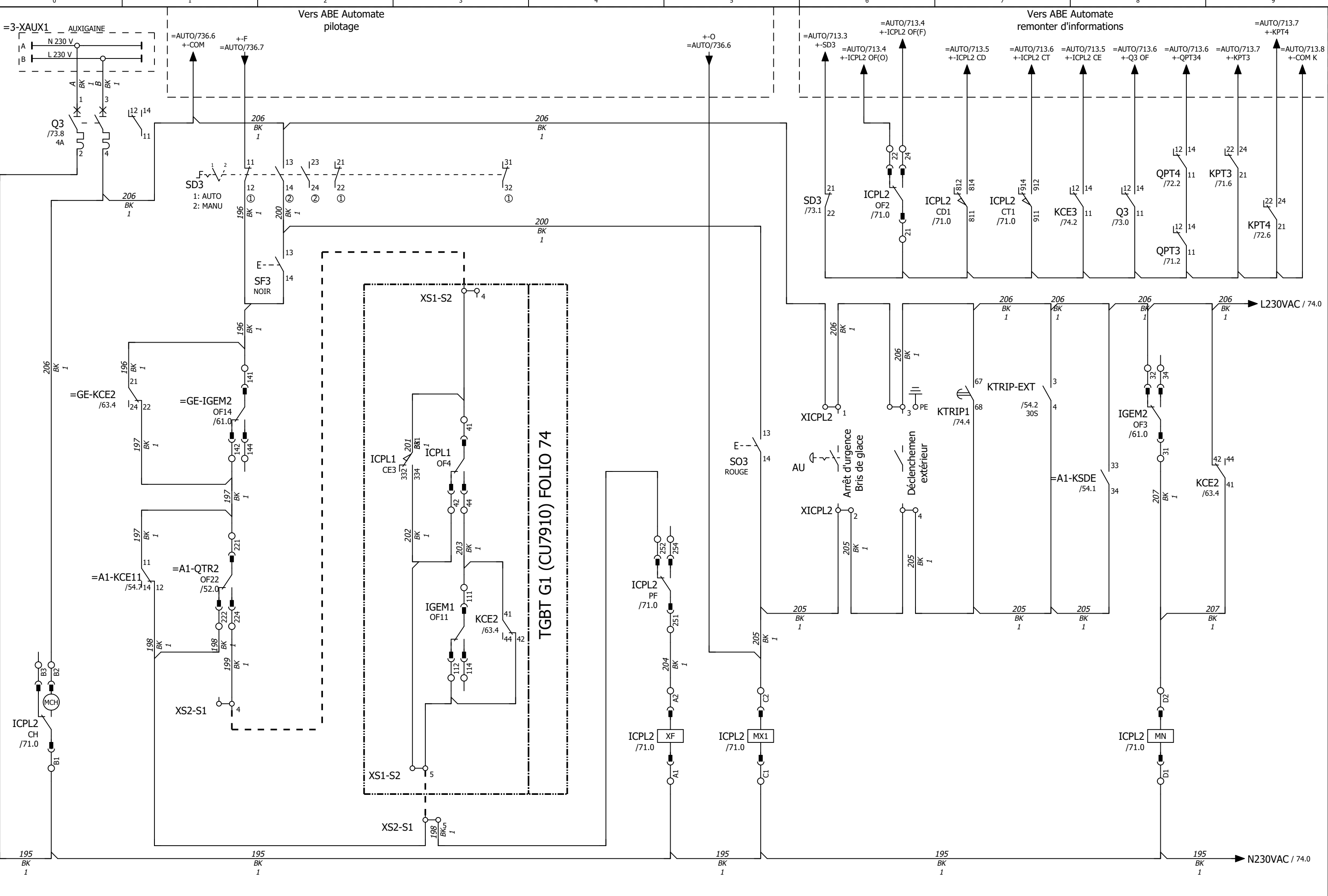
Nom du client	S.E.T.B.T	Description de page	Numéro de client	= TGBT G2 (Poste Antenne)	
HP Louis Mourier		Arrivée GE2	=GE		Page
Description de projet		Nomenclature	REVISIONS :	Projet CU792001	65
TGBT G2			L	PROJET LOT PLAN	



E1	37.5 x 28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
ICPL2	120 x 30	TEXTE
Item	Taille	Texte
Légende des étiquettes		



Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



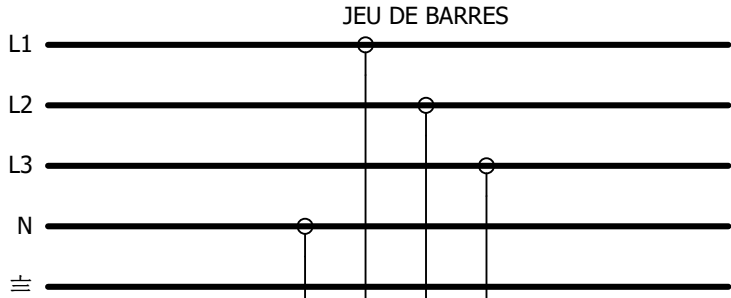
[illegible]

[illegible]

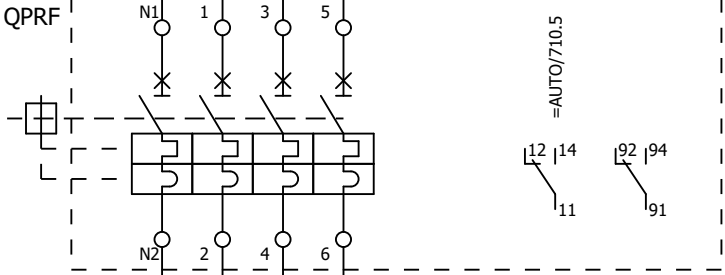
Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
XKPT3	71	5	3	Blocs de jonction simple - QTCU 2,5-TWIN	3050303	Phoenix Contact
XKPT4	72	5	1	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	72	5	1	Flasque d'extrémité D-QTCU 2,5 TWIN	3050510	Phoenix Contact
	72	5	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	72	5	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	72	5	1	Borne PE (V/J) UT 4-PE	3044128	Phoenix Contact
	72	5	3	Blocs de jonction simple - QTCU 2,5-TWIN	3050303	Phoenix Contact
XS2-S1	73;74	1;3;5...8	12	Blocs de jonction simple - QTCU 2,5-TWIN	3050303	Phoenix Contact

Nom du client	<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>	Description de page Couplage Nomenclature	Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne)				Page 77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
HP Louis Mourier													=C1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Description de projet			REVISIONS :										Projet		CU792001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
TGBT G2			L									F	G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

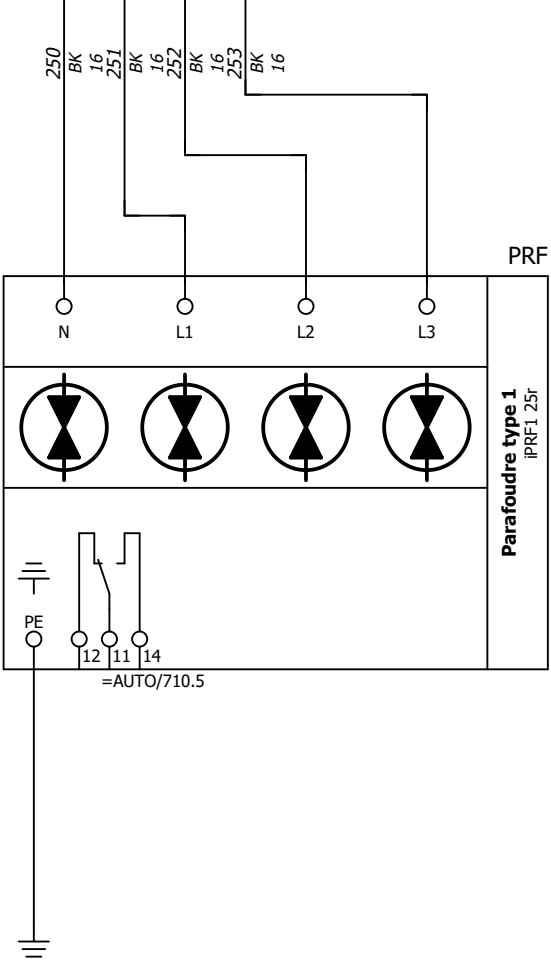


↑
1P
↓

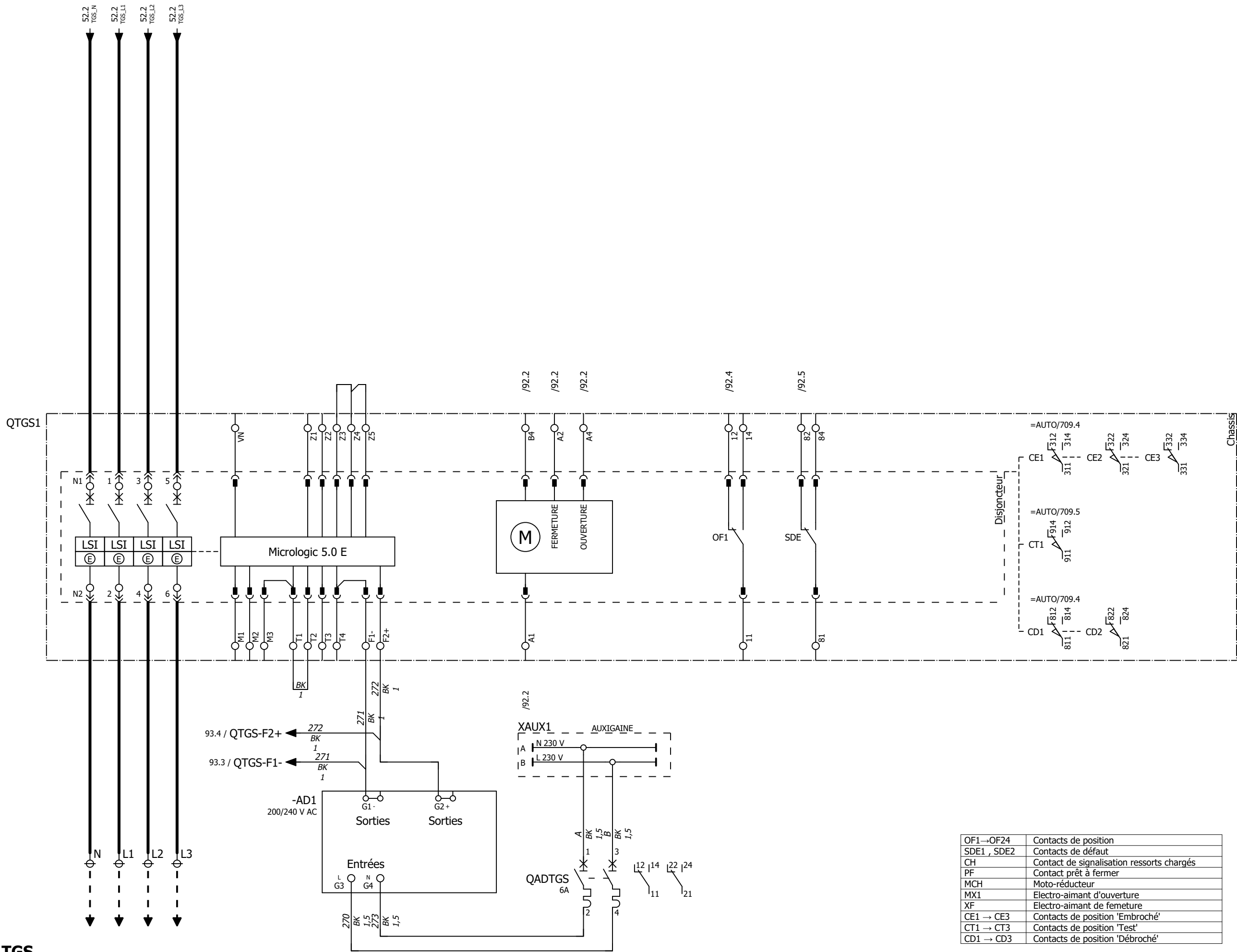


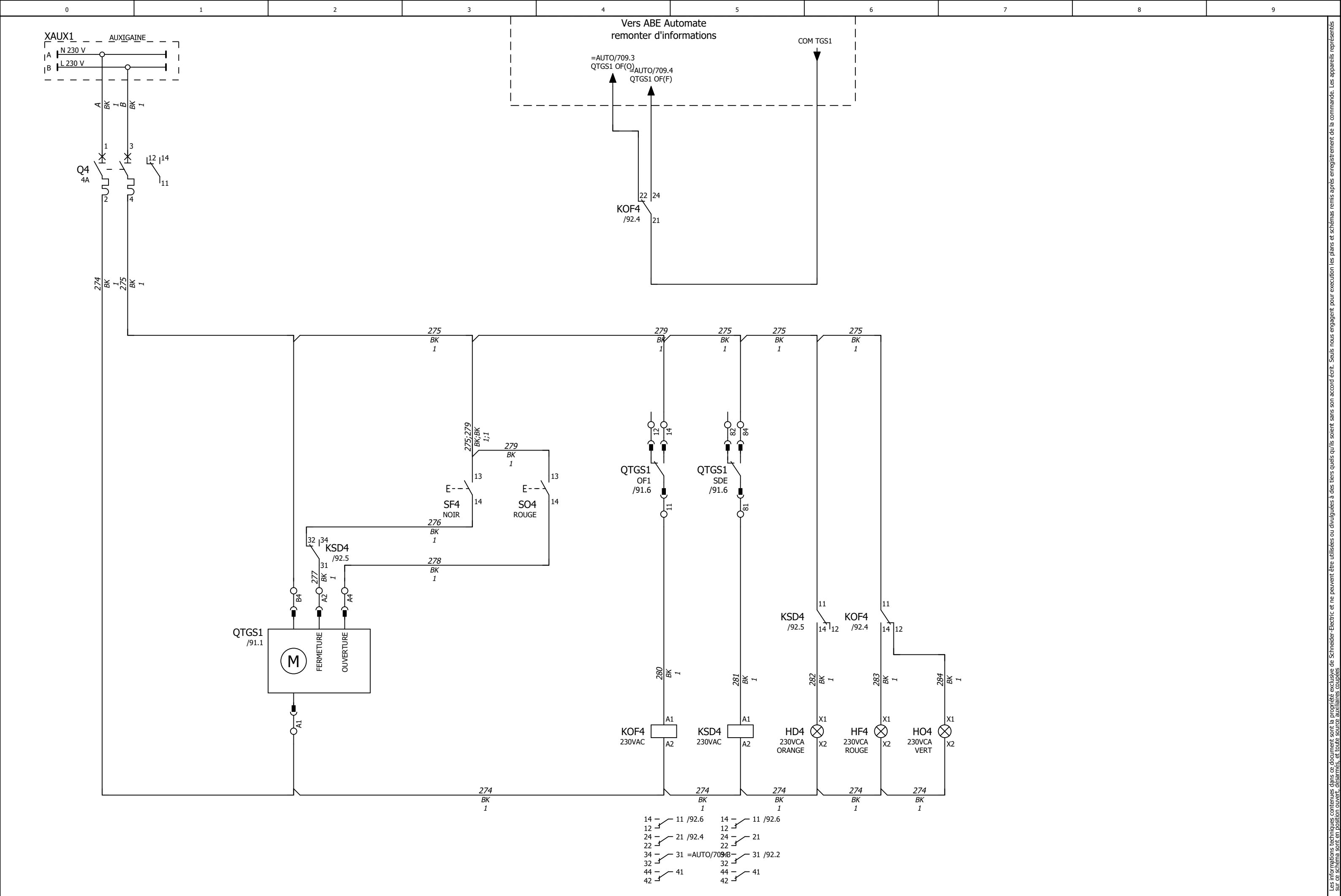
↑
2P
↓

$d1+d2+d3 \leq 50\text{cm}$

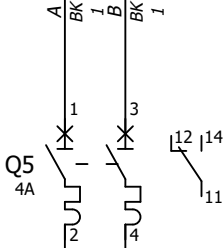
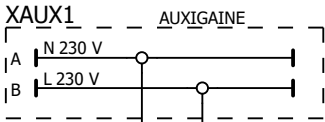


[illegible]





Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

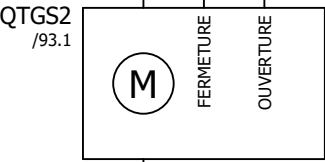


Vers ABE Automate
remonter d'informations

=AUTO/709.6
QTGS2 OF(O)

COM TGS2

KOF5
/94.4



QTGS2
OF1
/93.5

QTGS2
SDE
/93.6

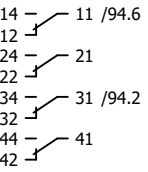
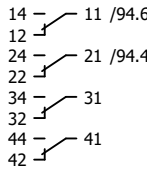
KOF5
230VAC

KSD5
230VAC

HD5
230VCA
ORANGE

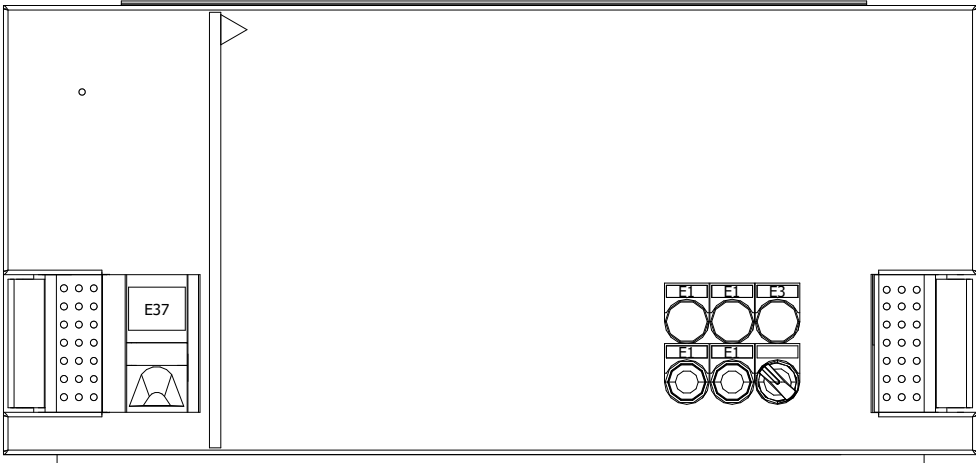
HF5
230VCA
ROUGE

HO5
230VCA
VERT



[illegible]

Shéma type DC - 12M - NSX400-630 3P



E3	27 x 8	DEFAULT
E1	27 x 8	OPEN
E1	27 x 8	FERMETURE
E1	27 x 8	OUVERTURE
E1	27 x 8	FERME
E37	37.5 x 28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
Item	Taille	Texte
Légende des étiquettes		

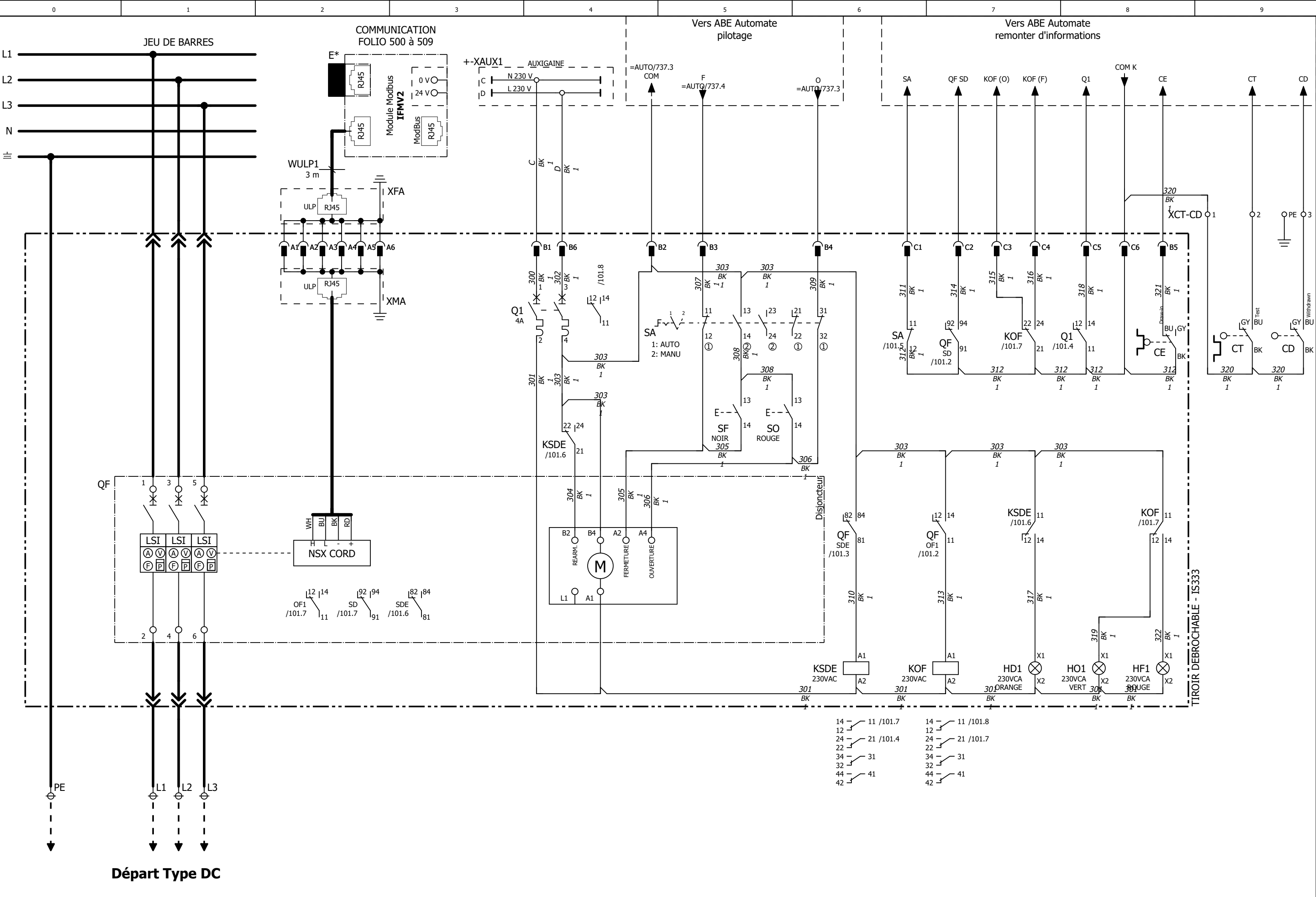
Nom du client	HP Louis Mourier
Description de projet	
TGBT G2	

S.E.T.B.T

Description de page
Départ Type DC
Face avant Départ NSX 3P


Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne)									
										=DC									
REVISIONS :						F						Projet	CU792001						
L													PROJET		LOT		PLAN		

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



[illegible]

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
QF1	101	1	1	Déclencheur - Micrologic 5.2E - 100A - 3 pôles 3d	LV429095	Schneider Electric
CD	101	9	1	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"	87466	Schneider Electric
CE	101	8	1	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"	87466	Schneider Electric
CT	101	9	1	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"	87466	Schneider Electric
E*	101 101 101	2 2 2	1 1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10 Terminaisons de ligne ULP, 10	LV434000 TRV00217 TRV00880	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
HD1	101 101 101	7 7 7	1 1 1	Harmony XB5 corps de voyant orange DEL intégrée 230...240V CA Harmony XB5 Tête de voyant Orange Ø22 cabochon lisse pour DEL intégrée Porte-étiquette 27x8	ZB5AVM5 ZB5AV053 0827445	Schneider Electric Schneider Electric Phoenix Contact
HF1	101 101 101	8 8 8	1 1 1	Harmony XB5 corps de voyant rouge DEL intégrée 230...240V CA Harmony XB5 Tête de voyant rouge Ø22 cabochon lisse pour DEL intégrée Porte-étiquette 27x8	ZB5AVM4 ZB5AV043 0827445	Schneider Electric Schneider Electric Phoenix Contact
HO1	101 101 101	8 8 8	1 1 1	Harmony XB5 corps de voyant vert DEL intégrée 230...240V CA Harmony XB5 Tête de voyant vert Ø22 cabochon lisse pour DEL intégrée Porte-étiquette 27x8	ZB5AVM3 ZB5AV033 0827445	Schneider Electric Schneider Electric Phoenix Contact
KOF	101 101 101 101	7 7 7 7	1 1 1 1	Zelio RXM Relais miniature, 4 CO, Ith=6A, avec indication LED, 230 VCA Zelio feuille de 108 légendes clipsables, pour relais Zelio - lot de 10 Zelio pince de retenue métallique, embase de relais miniature RXZ Zelio embase pour relais miniature - Zelio RXZ, avec contacts distincts - connecteurs	RXM4AB2P7 RXZL420 RXZ400 RXZE2S114M	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
KSDE	101 101 101 101	6 6 6 6	1 1 1 1	Zelio RXM Relais miniature, 4 CO, Ith=6A, avec indication LED, 230 VCA Zelio feuille de 108 légendes clipsables, pour relais Zelio - lot de 10 Zelio pince de retenue métallique, embase de relais miniature RXZ Zelio embase pour relais miniature - Zelio RXZ, avec contacts distincts - connecteurs	RXM4AB2P7 RXZL420 RXZ400 RXZE2S114M	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
Q1	101 101	4 4	1 1	Disjoncteur iC60L, 2P, 4A, C Contact auxiliaire iOF, iC60	A9F94204 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-1NSX100N 3P 40A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX100N - 3P - 100A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.2E - 40A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT100/160 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV429006 LV429096 LV429434 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-2NSX100N 3P 100A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX100N - 3P - 100A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.2E - 100A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT100/160 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV429006 LV429095 LV429434 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-5NSX160N 3P 160A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX160N - 3P - 160A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.2E - 160A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT100/160 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV430406 LV430491 LV429434 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-9NSX250N 3P 250A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX250N - 3P - 250A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.2E - 250A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT250 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV431406 LV431491 LV431541 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-10NSX400N 3P 400A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX400N - 3P - 400A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.3E - 400A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT400/630 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV432403 LV432097 LV432641 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
QF D1-12NSX630N 3P 630A	101 101 101 101 101		1 1 1 1 2	Disjoncteur Compact NSX630N - 3P - 630A - 50kA - Sans déclencheur Déclencheur - Micrologic 5.3E - 630A - 3 pôles 3d Télécommande disjoncteur - MT400/630 - 208 à 277 V 60 Hz, 220 à 240 V - 50/60 Hz NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630 Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	LV432803 LV432096 LV432641 LV434201 29450	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
SA	101 101 101 101 101	5 5 5;6 5 5	1 1 2 1 1	Harmony XB5 commutateur Tête noire standard Ø22 2 positions fixes Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 1 Contact NF Harmony XB5 corps avec 1NO + 1 Contact NF Harmony XB5 1 Contact NO	ZB5AD2 0827445 ZBE102 ZB5AZ105 ZBE101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
SF	101 101 101	5 5 5	1 1 1	Harmony XB5 Tête de bouton poussoir noir Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 corps avec 1 Contact NO	ZB5AA2 0827445 ZB5AZ101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric
SO	101 101 101	5 5 6	1 1 1	Harmony XB5 Tête de bouton poussoir rouge Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 corps avec 1 Contact NO	ZB5AA4 0827445 ZB5AZ101	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric
WULP1	101	2	1	Câbles RJ45/RJ45 mâle L = 3 m, 5	TRV00830	Schneider Electric

Nom du client HP Louis Mourier	S.E.T.B.T 	Description de page Départ Type DC	Numéro de client		== TGBT G2 (Poste Antenne)		Page 103
Description de projet TGBT G2		Nomenclature			=DC		
			REVISIONS : L | | | | | F | | | | |		Projet CU792001 <small>PROJET LOT PLAN</small>		


Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
XAUX1	101	3	1	Collecteur de polarités Auxigaine 250V - 4 x 32A	87187	Schneider Electric
XCT-CD	101 101 101 101 101	9 9 9 9 9	1 2 2 3 1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM Butée CLIPFIX 35 grise Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10 Borne UT 2,5 Vis-Vis Borne PE (V/J) UT 4-PE	1004306 3022218 3047028 3044076 3044128	Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact
XFA	101	2	1	Bloc connecteur auxiliaire femelle - 6 points - 10A/500V - ULP	LVMZ1102	Schneider Electric
XMA	101	2	1	Bloc connecteur auxiliaire mâle - 6 points - 10A/500V - ULP	LVMZ1103	Schneider Electric

Nom du client	<div>S.E.T.B.T Schneider Electric</div>	Description de page	Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne)										Page 104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
HP Louis Mourier		Départ Type DC											=DC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Description de projet		Nomenclature	REVISIONS :										Projet CU792001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
TGBT G2			L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Technical drawing of a wall-mounted unit. On the left is a control panel with a vertical column of 16 circular buttons and a section labeled 'E33' containing a fan icon. On the right is a display area with a 2x3 grid of circular indicators labeled E1 through E6. E1, E2, E3, E4, and E5 are empty circles, while E6 contains a diagonal line. To the right of the display is another vertical column of 16 circular buttons. A large triangle points to the right above the main unit area.

Légende des étiquettes

Nom du client	HP Louis Mourier
Description de projet	TGBT G2

S.E.T.B.T
Schneider
 **Electric**

Description de page Départ Type D2 Face avant Départ NSX 4P

Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne)										Page 110
										=D2										
REVISIONS :										Projet <u>CU792001</u> PROJET LOT PLAN										
L						F														

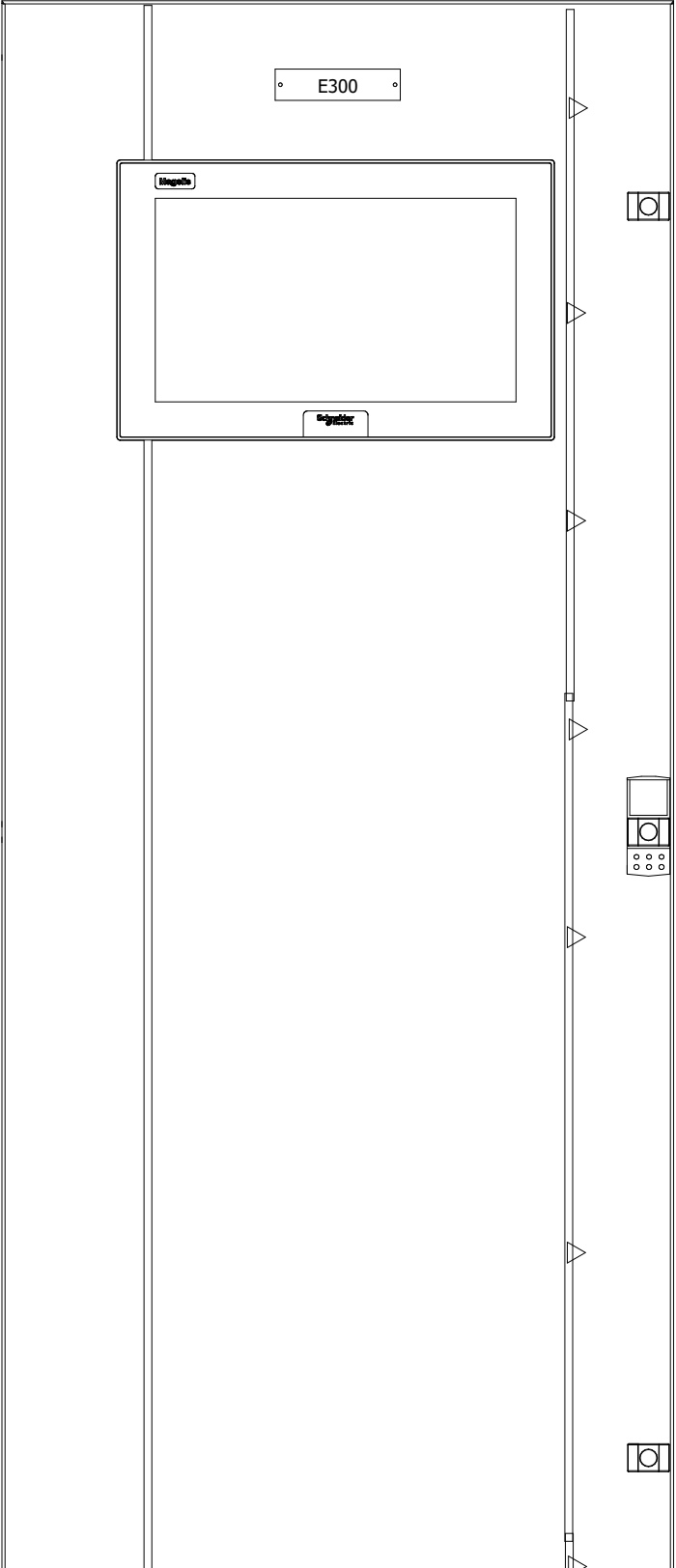
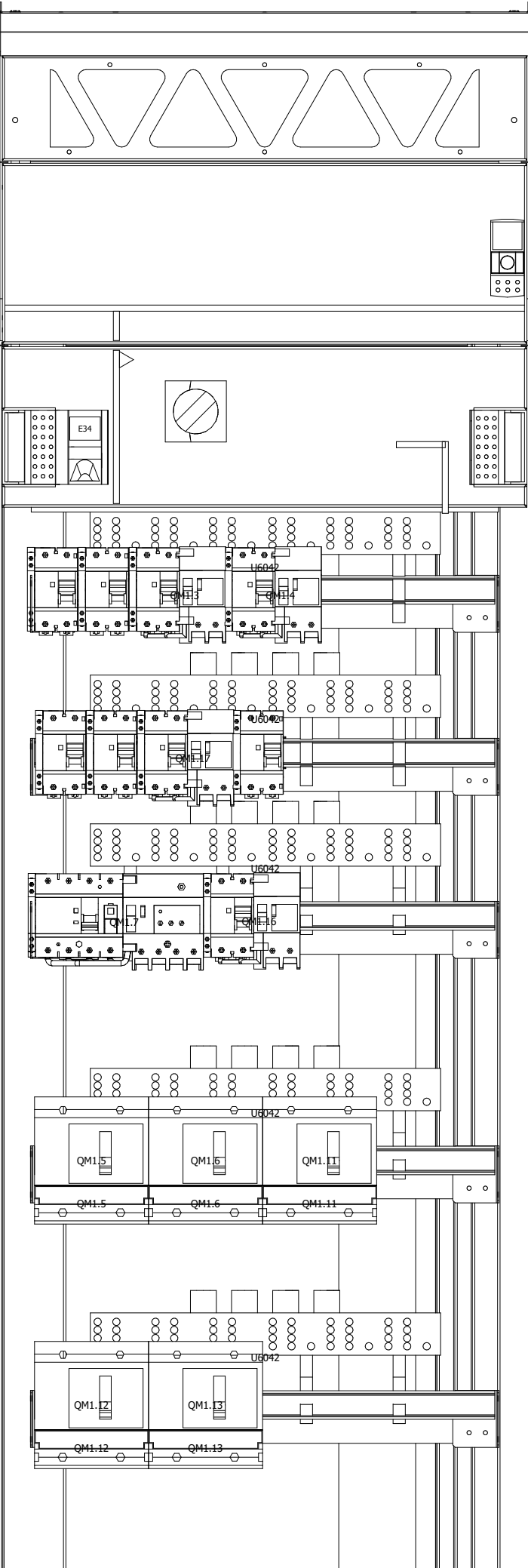
[illegible]

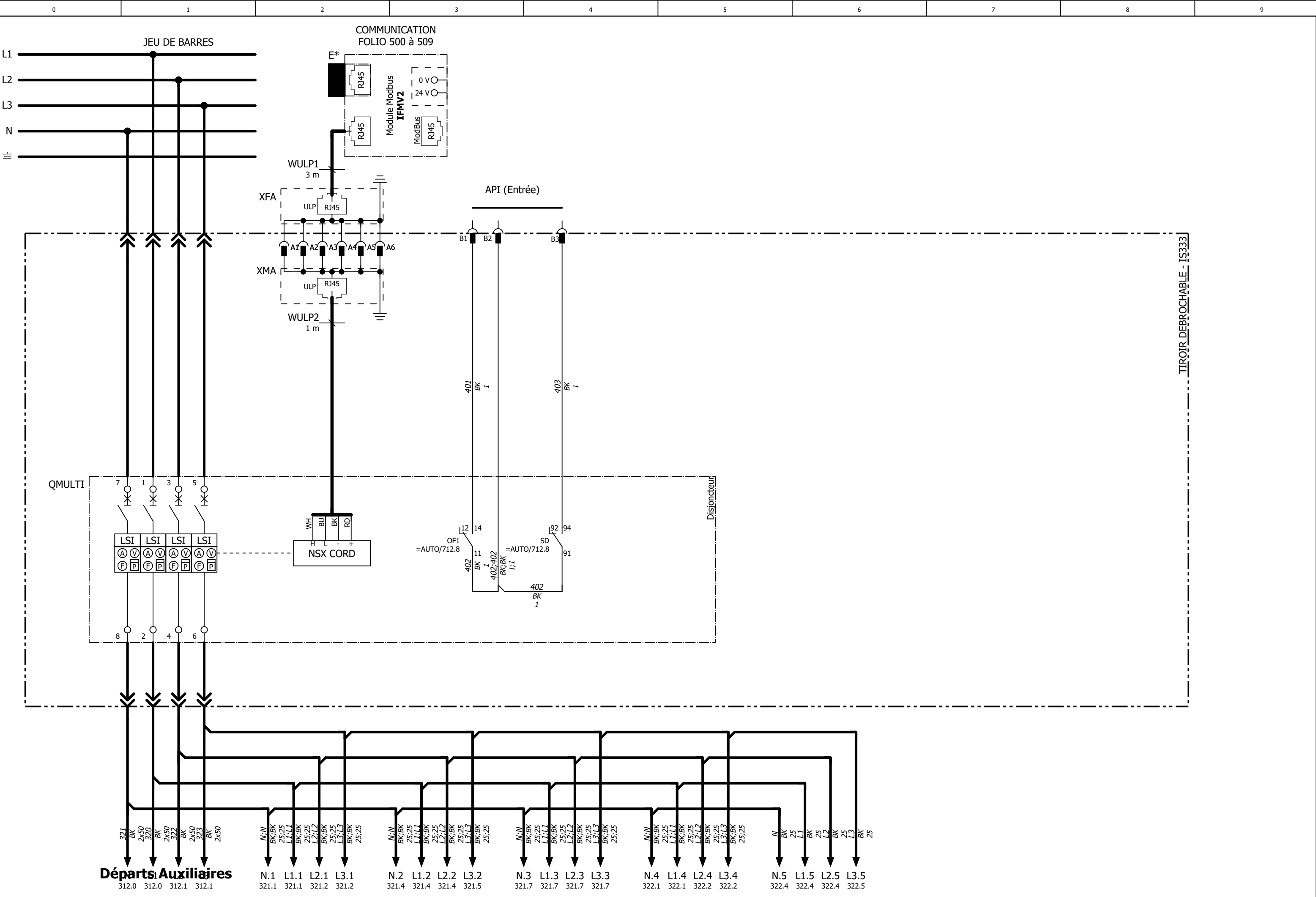
Les Travaux													
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2	<div>S.E.T.B.T Schneider Electric</div>	Description de page Départ Type D2 Nomenclature	Numéro de client								== TGBT G2 (Poste Antenne)		Page 113
											=D2		
			REVISIONS :								Projet		
			L								CU92001 PROJET LOT PLAN		

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
XAUX1	111	3	1	Collecteur de polarités Auxigaine 250V - 4 x 32A	87187	Schneider Electric
XCT-CD	111 111 111 111 111	9 9 9 9 9	1 2 2 3 1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM Butée CLIPFIX 35 grise Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10 Borne UT 2,5 Vis-Vis Borne PE (V/J) UT 4-PE	1004306 3022218 3047028 3044076 3044128	Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact Phoenix Contact
XFA	111	2	1	Bloc connecteur auxiliaire femelle - 6 points - 10A/500V - ULP	LVMZ1102	Schneider Electric
XMA	111	2	1	Bloc connecteur auxiliaire mâle - 6 points - 10A/500V - ULP	LVMZ1103	Schneider Electric

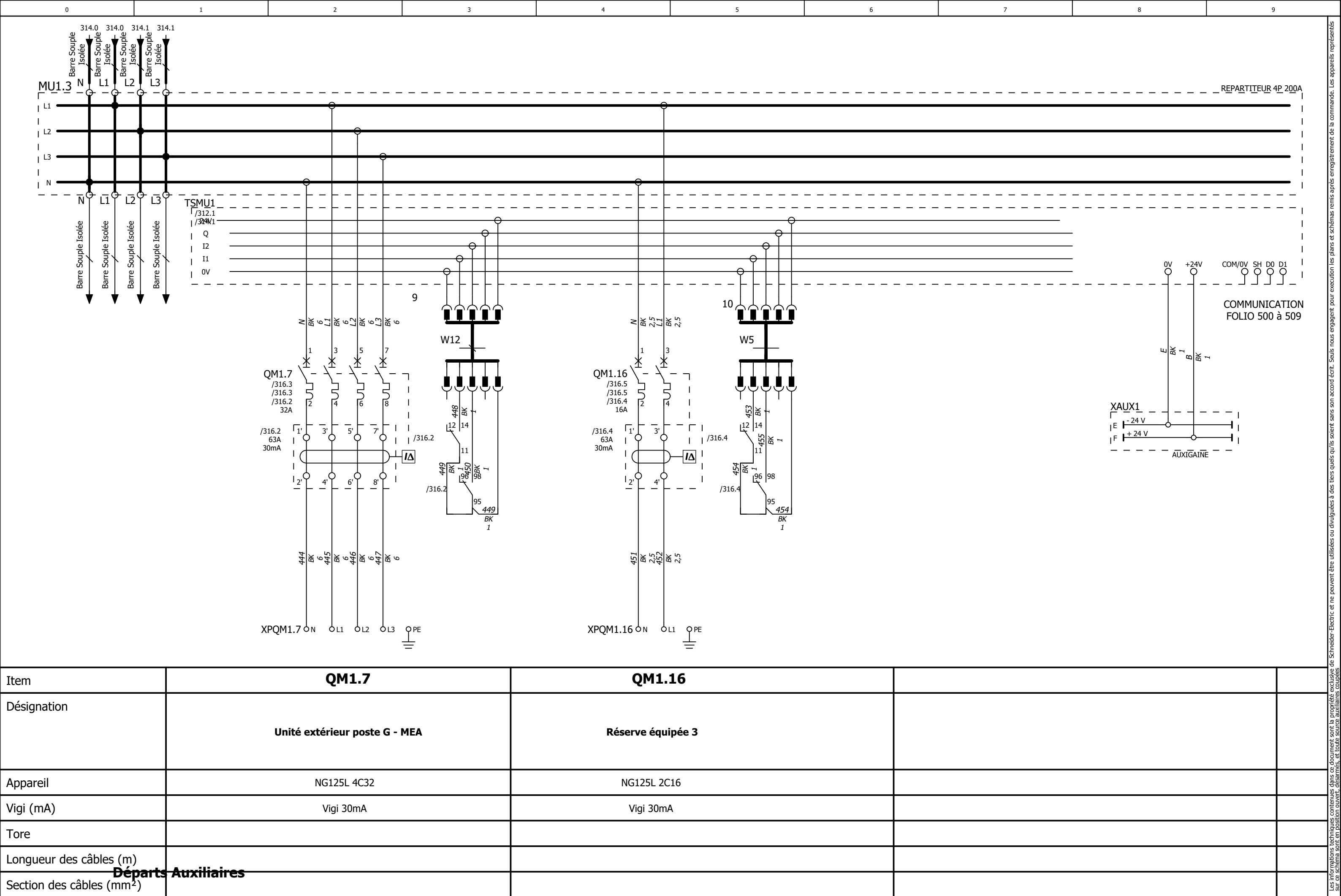
[illegible]

E300	120 x 30	DISJONCTEUR MODULAIRE SUR MULTICLIP
Item	Taille	Texte
Légende des étiquettes		
E34	37.5 x 28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
Item	Taille	Texte
Légende des étiquettes		



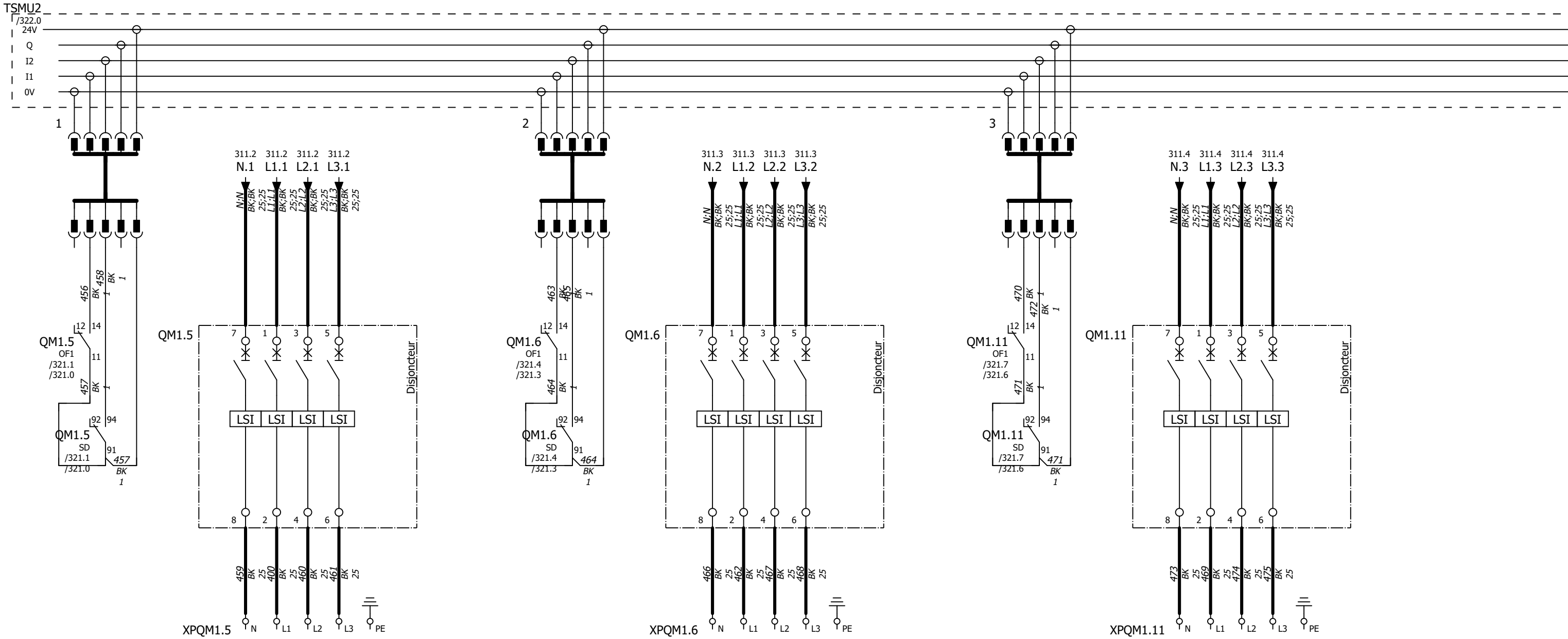


Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

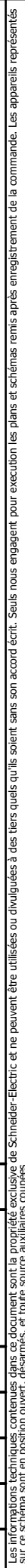


Item	QM1.7		QM1.16		
Désignation	Unité extérieur poste G - MEA		Réserve équipée 3		
Appareil	NG125L 4C32		NG125L 2C16		
Vigi (mA)	Vigi 30mA		Vigi 30mA		
Tore					
Longueur des câbles (m)					
Section des câbles (mm ²)					

Départs Auxiliaires



Item	QM1.5		QM1.6		QM1.11	
Désignation	Onduleur G2 / Réseau 1		Onduleur G2 / Réseau 2		Coffret auxiliaire poste de livraison 2	
Appareil	NSX100F 4P 2.2 100A IR = 40A IM = 400A		NSX100F 4P 2.2 100A IR = 40A IM = 400A		NSX100F 4P 2.2 100A IR = 63A IM = 630A	
Vigi (mA)						
Tore						
Longueur des câbles (m)	10		10		252	
Section des câbles (mm²)	5G10		5G10		3x(1x95) + 1x95	



Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de la société éditrice. Toute réimpression ou utilisation non autorisée sans la permission écrite de la société éditrice constitue une violation des droits d'auteur et sera poursuivie conformément à la loi.

Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2										<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>										Description de page Borniers										Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne) =MULTI-1 Projet <div>CU792001</div> <div>PROJETLOTPLAN</div>										Page 323																					
																																																												</											

[illegible]

Désignation de composant		Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
E*	311	2	1	1	IFM V2 Modbus d'interface module SL	LV434000	Schneider Electric
	311	2	1	1	Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	TRV00217	Schneider Electric
	311	2	1	1	Terminaisons de ligne ULP, 10	TRV00880	Schneider Electric
MU1.1	312	0	1	1	Répartiteur Multiclip 4P 200A 1 rangée 30kA	04014	Schneider Electric
MU1.2	314	0	1	1	Répartiteur Multiclip 4P 200A 1 rangée 30kA	04014	Schneider Electric
MU1.3	316	0	1	1	Répartiteur Multiclip 4P 200A 1 rangée 30kA	04014	Schneider Electric
QM1.1	312	2	1	1	Disjoncteur NG125L 10A 2P C	18788	Schneider Electric
	312	2	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
QM1.2	312	3	1	1	Disjoncteur NG125L 10A 2P C	18788	Schneider Electric
	312	3	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
QM1.3	312	5	1	1	Disjoncteur NG125L 16A 2P C	18789	Schneider Electric
	312	5	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
	312	5	1	1	Bloc différentiel Vigi NG125 63A 2P 230..415V 30mA AC	19000	Schneider Electric
QM1.4	312	7	1	1	Disjoncteur NG125L 16A 2P C	18789	Schneider Electric
	312	7	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
	312	7	1	1	Bloc différentiel Vigi NG125 63A 2P 230..415V 30mA AC	19000	Schneider Electric
QM1.5	321	1	1	1	Disjoncteur Compact NSX100F - 4P - 100A - 36kA - Sans déclencheur	LV429008	Schneider Electric
	321	1	2	2	Accessoires d'isolement 1 cache-borne long pour disjoncteur ou socle, 4P - NSX100...250	LV429518	Schneider Electric
	321	1	1	1	DIN rail adaptor , EasyPact and Vigi CVS100-250	LV429305	Schneider Electric
	321	1	2	2	Steel connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , 0-160 A , Screw terminal 1 cable(s) 1.5-95 mm² , Set of 4	LV429243	Schneider Electric
	321	1	1	1	Clips for connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , Set of 10	LV429241	Schneider Electric
	321	1	1	1	Déclencheur - Micrologic 2.2 - 40A - 4 pôles 4d	LV429082	Schneider Electric
	321	0	2	2	Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	29450	Schneider Electric
QM1.6	321	4	1	1	Disjoncteur Compact NSX100F - 4P - 100A - 36kA - Sans déclencheur	LV429008	Schneider Electric
	321	4	2	2	Accessoires d'isolement 1 cache-borne long pour disjoncteur ou socle, 4P - NSX100...250	LV429518	Schneider Electric
	321	4	1	1	DIN rail adaptor , EasyPact and Vigi CVS100-250	LV429305	Schneider Electric
	321	4	2	2	Steel connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , 0-160 A , Screw terminal 1 cable(s) 1.5-95 mm² , Set of 4	LV429243	Schneider Electric
	321	4	1	1	Clips for connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , Set of 10	LV429241	Schneider Electric
	321	4	1	1	Déclencheur - Micrologic 2.2 - 40A - 4 pôles 4d	LV429082	Schneider Electric
	321	3	2	2	Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	29450	Schneider Electric
QM1.7	316	2	1	1	Disjoncteur NG125L 32A 4P C	18825	Schneider Electric
	316	2	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
	316	2	1	1	Bloc différentiel Vigi NG125 63A 4P 230..415V 30mA AC	19004	Schneider Electric
QM1.11	321	7	1	1	Disjoncteur Compact NSX100F - 4P - 100A - 36kA - Sans déclencheur	LV429008	Schneider Electric
	321	7	2	2	Accessoires d'isolement 1 cache-borne long pour disjoncteur ou socle, 4P - NSX100...250	LV429518	Schneider Electric
	321	7	1	1	DIN rail adaptor , EasyPact and Vigi CVS100-250	LV429305	Schneider Electric
	321	7	2	2	Steel connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , 0-160 A , Screw terminal 1 cable(s) 1.5-95 mm² , Set of 4	LV429243	Schneider Electric
	321	7	1	1	Clips for connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , Set of 10	LV429241	Schneider Electric
	321	7	1	1	Déclencheur - Micrologic 2.2 - 100A - 4 pôles 4d	LV429080	Schneider Electric
	321	6	2	2	Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	29450	Schneider Electric
QM1.12	322	1	1	1	Disjoncteur Compact NSX100F - 4P - 100A - 36kA - Sans déclencheur	LV429008	Schneider Electric
	322	1	2	2	Accessoires d'isolement 1 cache-borne long pour disjoncteur ou socle, 4P - NSX100...250	LV429518	Schneider Electric
	322	1	1	1	DIN rail adaptor , EasyPact and Vigi CVS100-250	LV429305	Schneider Electric
	322	1	2	2	Steel connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , 0-160 A , Screw terminal 1 cable(s) 1.5-95 mm² , Set of 4	LV429243	Schneider Electric
	322	1	1	1	Clips for connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , Set of 10	LV429241	Schneider Electric
	322	1	1	1	Déclencheur - Micrologic 2.2 - 100A - 4 pôles 4d	LV429080	Schneider Electric
	322	0	2	2	Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	29450	Schneider Electric
QM1.13	322	4	1	1	Disjoncteur Compact NSX100F - 4P - 100A - 36kA - Sans déclencheur	LV429008	Schneider Electric
	322	4	2	2	Accessoires d'isolement 1 cache-borne long pour disjoncteur ou socle, 4P - NSX100...250	LV429518	Schneider Electric
	322	4	1	1	DIN rail adaptor , EasyPact and Vigi CVS100-250	LV429305	Schneider Electric
	322	4	2	2	Steel connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , 0-160 A , Screw terminal 1 cable(s) 1.5-95 mm² , Set of 4	LV429243	Schneider Electric
	322	4	1	1	Clips for connectors for EasyPact and Vigi CVS100-250 , Set of 10	LV429241	Schneider Electric
	322	4	1	1	Déclencheur - Micrologic 2.2 - 100A - 4 pôles 4d	LV429080	Schneider Electric
	322	3	2	2	Contact auxiliaire OF/SD/SDE/SDV	29450	Schneider Electric
QM1.14	314	1	1	1	Disjoncteur NG125L 10A 2P C	18788	Schneider Electric
	314	1	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
QM1.15	314	3	1	1	Disjoncteur NG125L 10A 2P C	18788	Schneider Electric
	314	3	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
QM1.16	316	4	1	1	Disjoncteur NG125L 16A 2P C	18789	Schneider Electric
	316	4	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
	316	4	1	1	Bloc différentiel Vigi NG125 63A 2P 230..415V 30mA AC	19000	Schneider Electric
QM1.17	314	5	1	1	Disjoncteur NG125L 16A 2P C	18789	Schneider Electric
	314	5	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
	314	5	1	1	Bloc différentiel Vigi NG125 63A 2P 230..415V 30mA AC	19000	Schneider Electric
QM1.18	314	7	1	1	Disjoncteur NG125L 16A 2P C	18789	Schneider Electric
	314	7	1	1	Contact auxiliaire - 1 OF + 1 SD pour NG125 - 220..240 V - 6 A	19072	Schneider Electric
QMULTI	311	0	1	1	Disjoncteur Compact NSX250N - 4P - 250A - 50kA - Sans déclencheur	LV431411	Schneider Electric
	311	0	1	1	Déclencheur - Micrologic 5.2E - 250A - 4 pôles 4d	LV431496	Schneider Electric
	311	2	1	1	NSX Cordon - L = 1,3 m - pour NSX100 à 250, NSX400 à 630	LV434201	Schneider Electric

Nom du client

HP Louis Mourier

Description de projet

TGBT G2

S.E.T.B.T

Schneider Electric

Description de page

Départs Auxiliaires

Nomenclature

Numéro de client

== TGBT G2 (Poste Antenne)

==MULTI-1

Projet

CU792001

PROJET LOT PLAN

Page

326

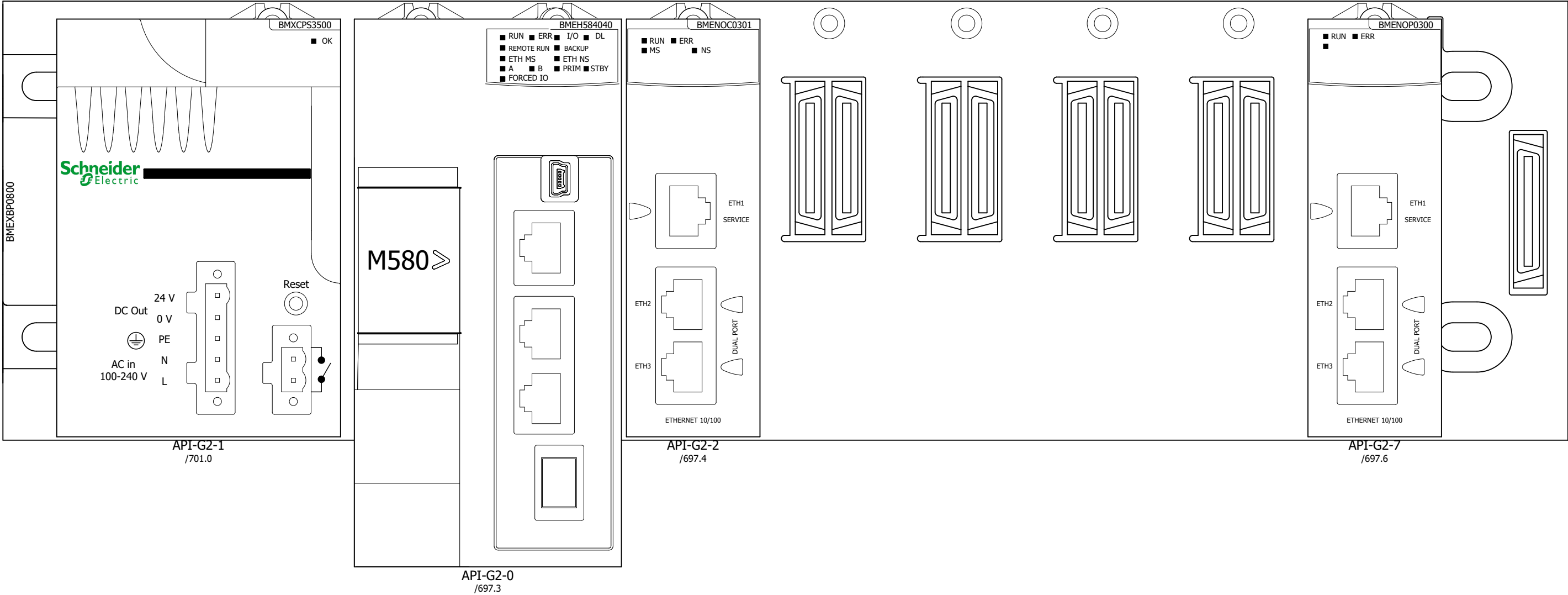
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés

[illegible]

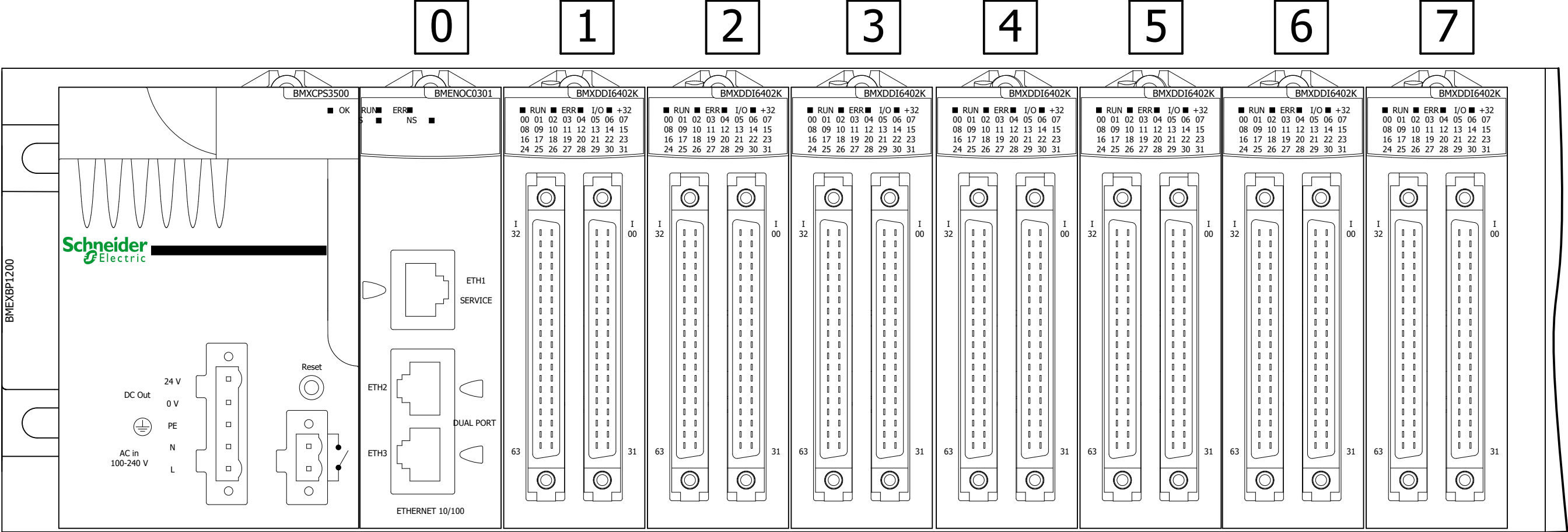
Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
XPQM1.9	314	1	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	1	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	1	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
XPQM1.10	314	3	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	3	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	3	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
XPQM1.11	321	7	1	Bloc de jonction à tige filetée - RBO 8-3L/N/FE-HC	3076167	Phoenix Contact
XPQM1.12	322	1	1	Bloc de jonction à tige filetée - RBO 8-3L/N/FE-HC	3076167	Phoenix Contact
XPQM1.13	322	4	1	Bloc de jonction à tige filetée - RBO 8-3L/N/FE-HC	3076167	Phoenix Contact
XPQM1.14	314	1	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	1	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	1	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	314	1;2	2	Borne UT 2,5 Vis-Vis	3044076	Phoenix Contact
	314	2	1	Borne PE (V/J) UT 2,5-PE	3044092	Phoenix Contact
XPQM1.15	314	3	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	3	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	3	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	314	3	2	Borne UT 2,5 Vis-Vis	3044076	Phoenix Contact
	314	3	1	Borne PE (V/J) UT 2,5-PE	3044092	Phoenix Contact
XPQM1.16	316	4	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	316	4	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	316	4	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	316	4	2	Borne UT 2,5 Vis-Vis	3044076	Phoenix Contact
	316	5	1	Borne PE (V/J) UT 2,5-PE	3044092	Phoenix Contact
XPQM1.17	314	4	2	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	4	1	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	4	2	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	314	5	2	Borne UT 2,5 Vis-Vis	3044076	Phoenix Contact
	314	5	1	Borne PE (V/J) UT 2,5-PE	3044092	Phoenix Contact
XPQM1.18	314	6	4	Butée CLIPFIX 35 grise	3022218	Phoenix Contact
	314	6	2	Porte-repère pour barrettes de raccordement KLM	1004306	Phoenix Contact
	314	6	4	Flasque d'extrémité D-UT 2,5/10	3047028	Phoenix Contact
	314	7	2	Borne UT 2,5 Vis-Vis	3044076	Phoenix Contact
	314	7	1	Borne PE (V/J) UT 2,5-PE	3044092	Phoenix Contact

Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2	S.E.T.B.T 	Description de page Départs Auxiliaires Nomenclature	Numéro de client										== TGBT G2 (Poste Antenne)										Page 328
													=MULTI-1										
			REVISIONS : <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>										Projet CU792001 <div> <div>PROJET</div> <div>LOT</div> <div>PLAN</div> </div>										

API-G2
/697.2



RACK 22
/695
/698.4
/699.4
/700.1
/697.0



RACK22-CP5

RACK22-0

RACK22-1

RACK22-2

RACK22-3

RACK22-4

RACK22-5

RACK22-6

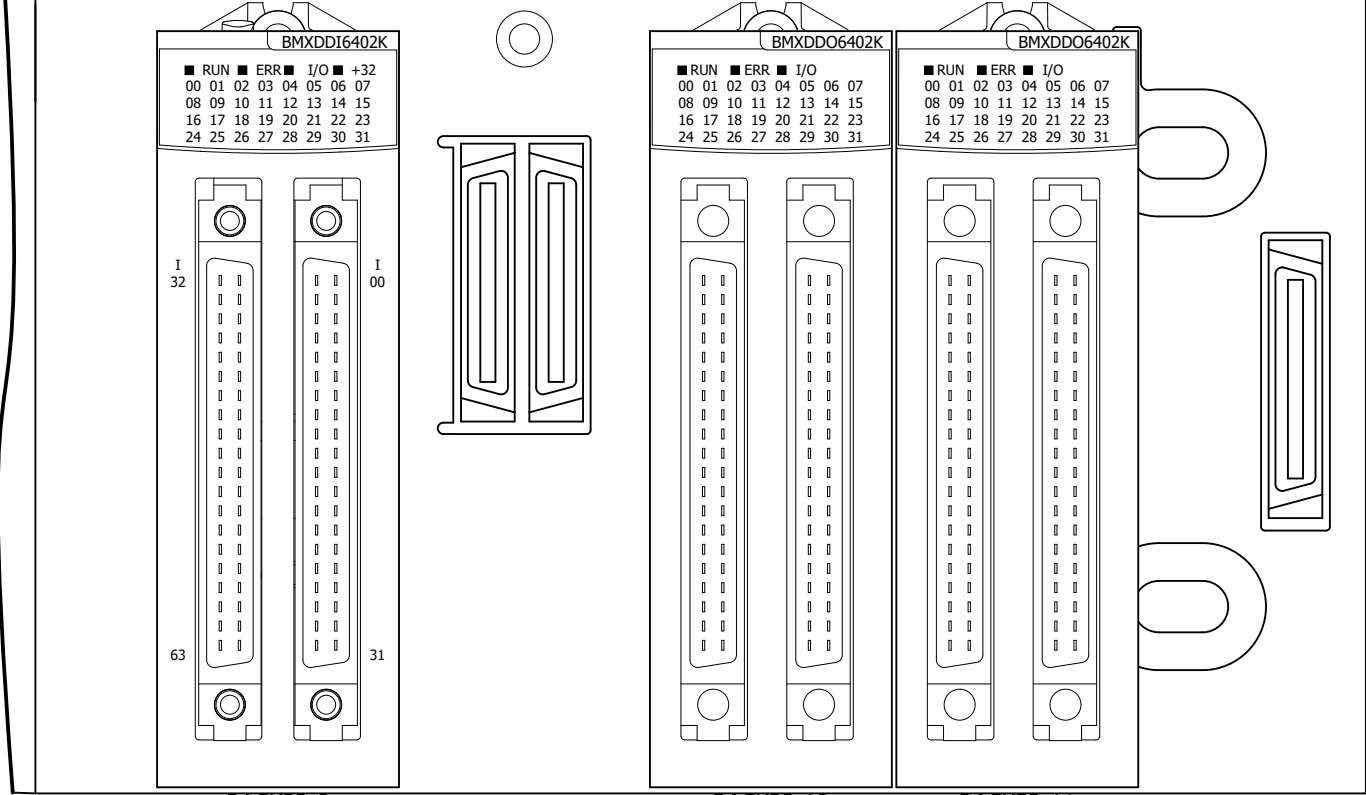
RACK22-7

8

9

10

11



RACK22-8

RACK22-10

RACK22-11

/732.1
/733.1
/734.1
/735

POUR LE RESEAU DE COMMUNICATION ENTRE AUTOMATES VOIR LE FOLIO 383

COLONNE 3

Nom du client
HP Louis Mourier
Description de projet
TGBT G2

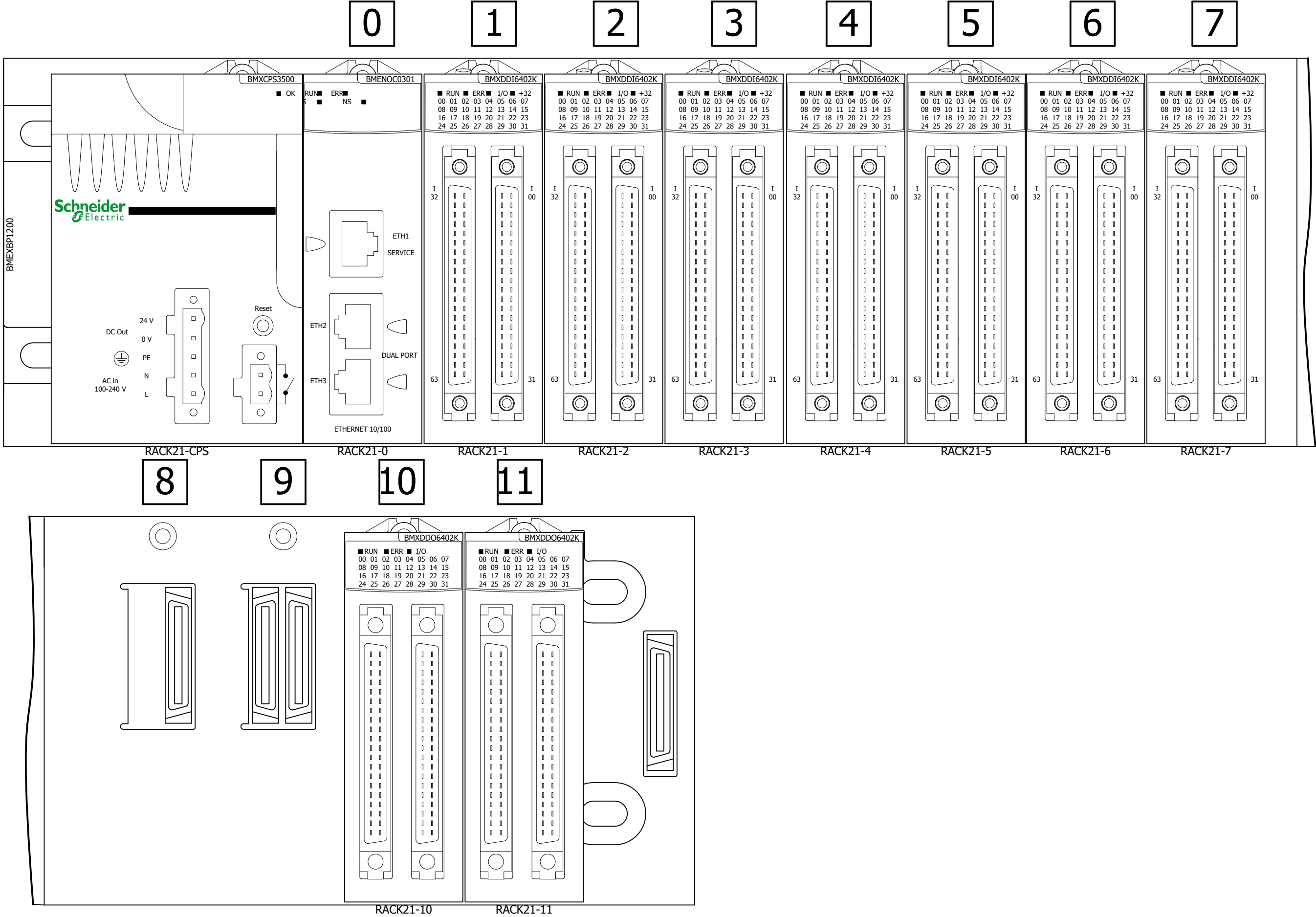
S.E.T.B.T
Schneider
Electric

Description de page
Départs Auxiliaires
Rack 22

Numéro de client											
= TGBT G2 (Poste Antenne)											
=AUTO											
REVISIONS :											
L											

Projet				CU792001			
PROJET				LOT			
PLAN							

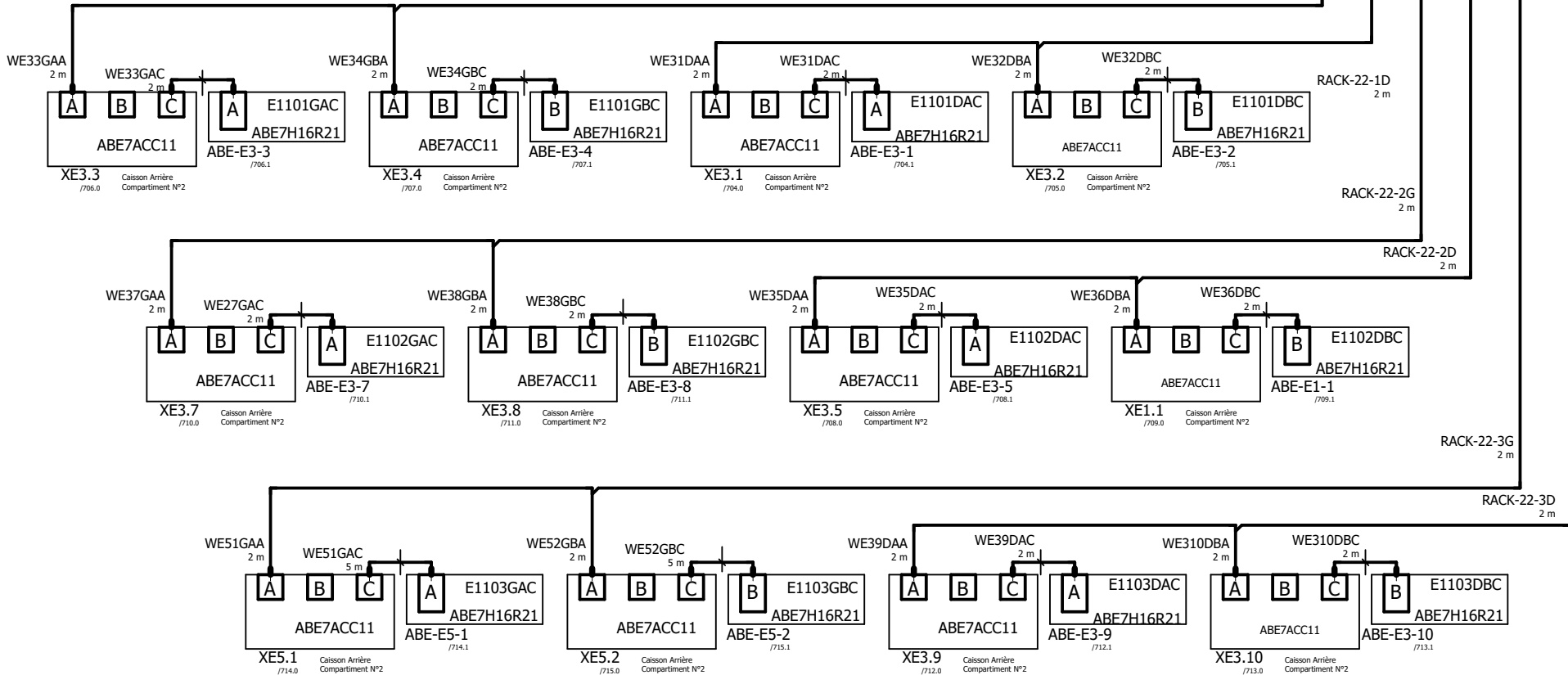
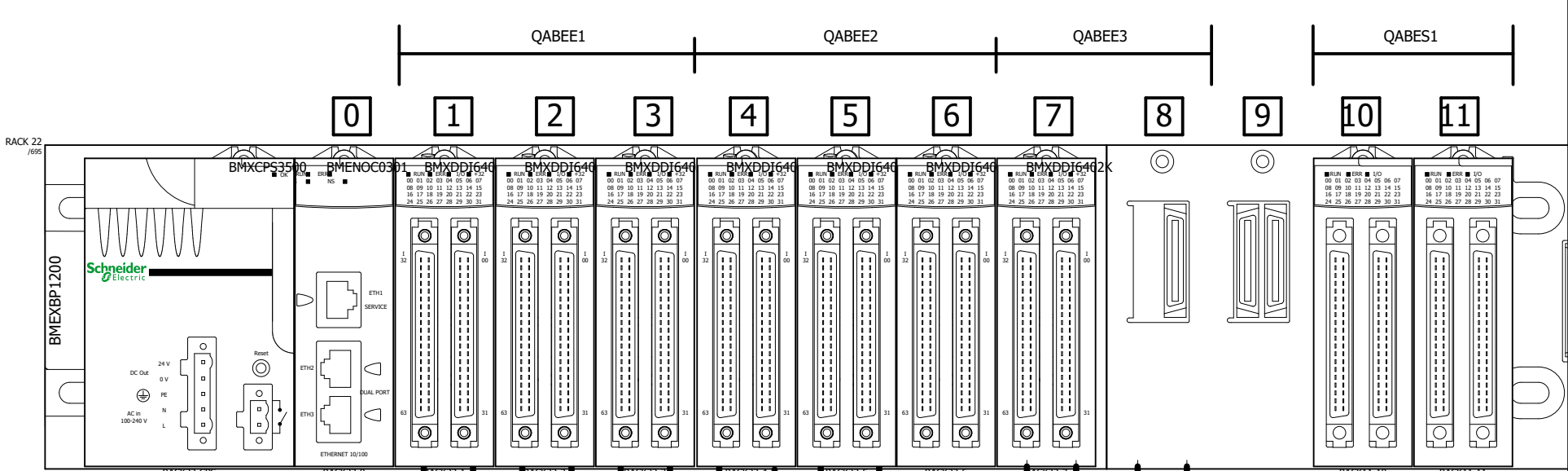
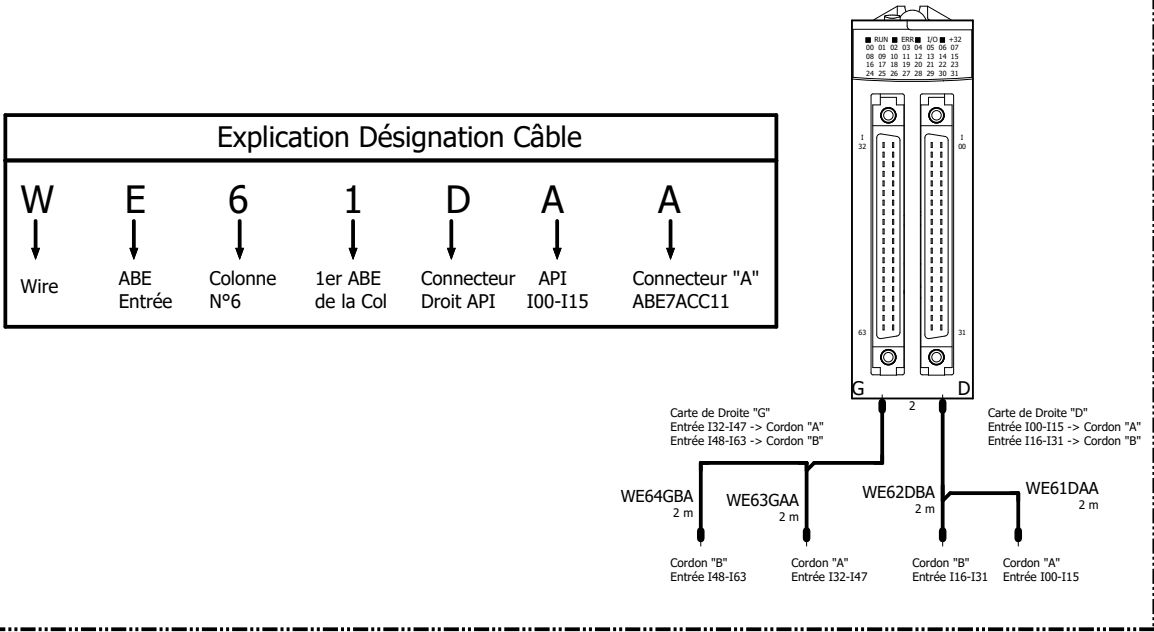
RACK 21
/697.5

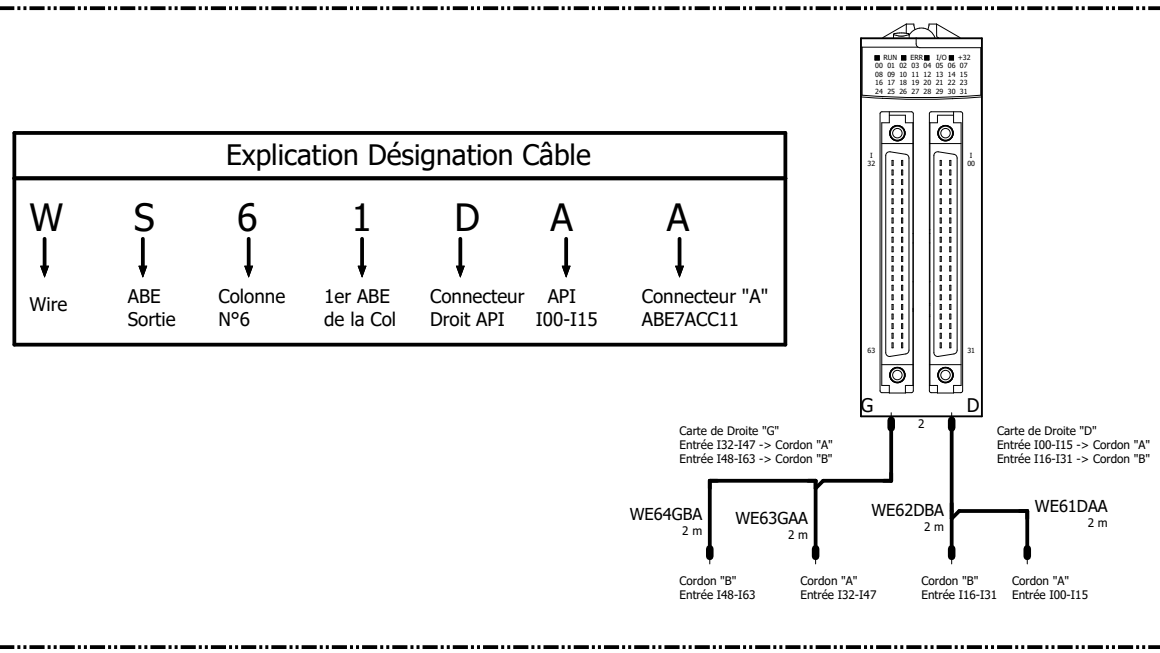
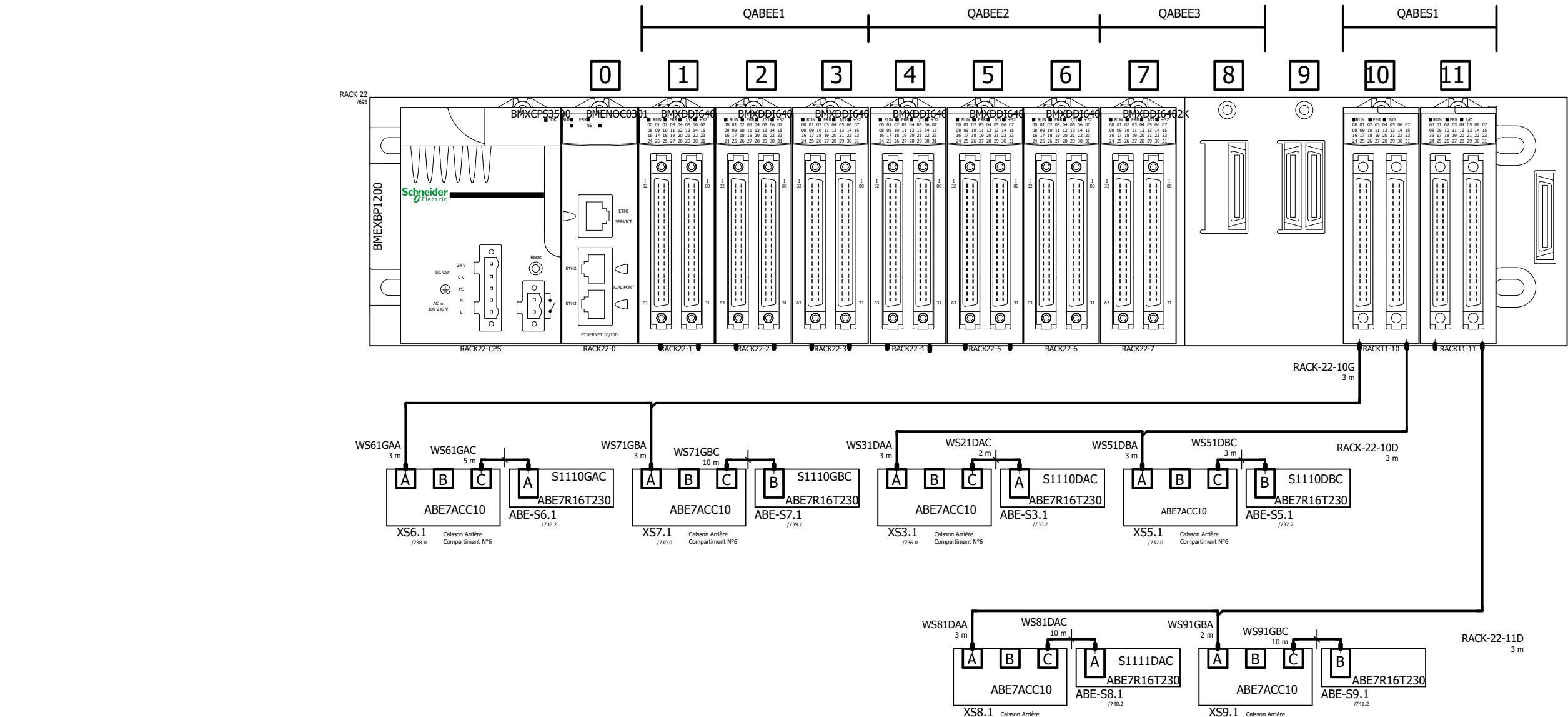


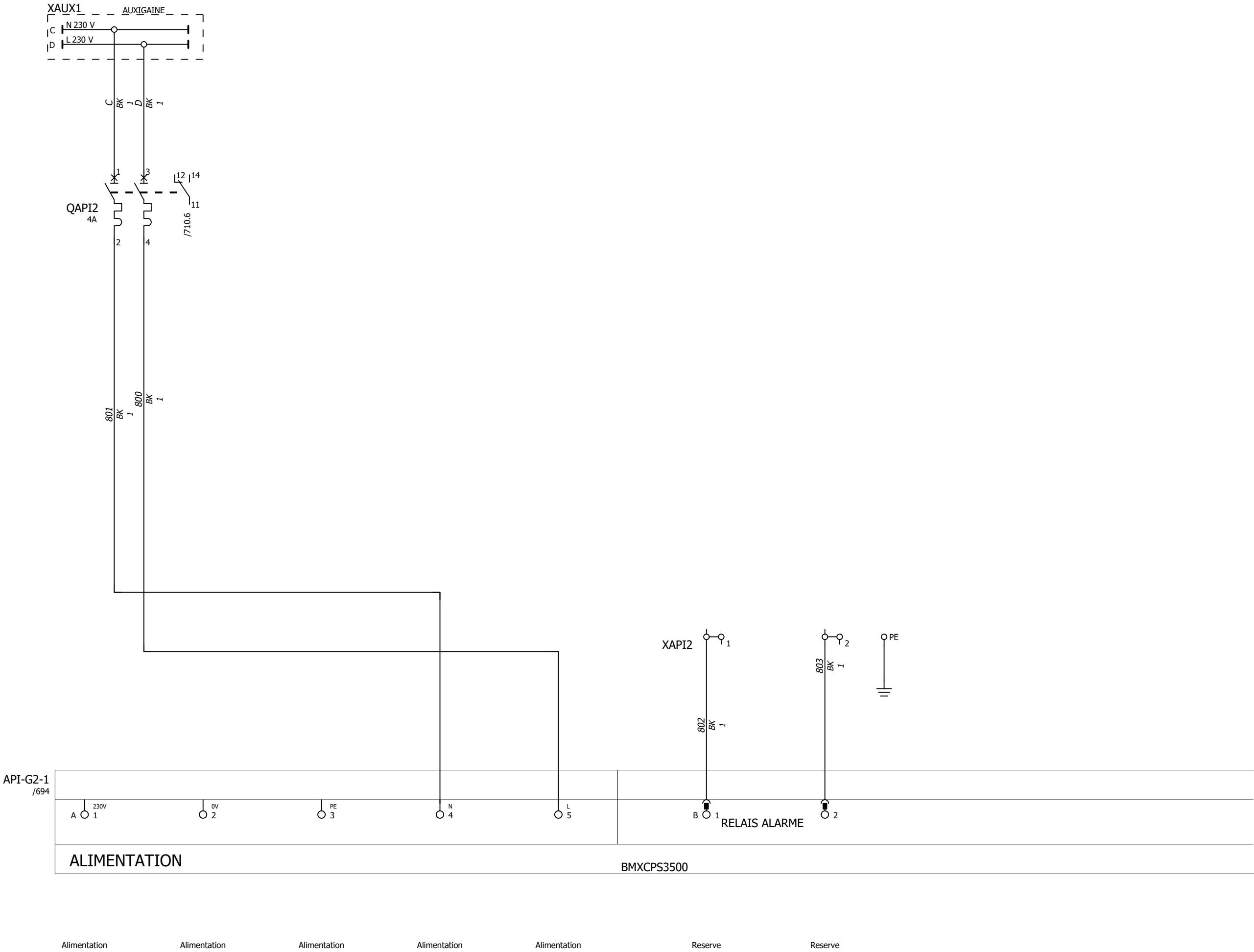
POUR LE RESEAU DE COMMUNICATION ENTRE AUTOMATES VOIR LE FOLIO 383

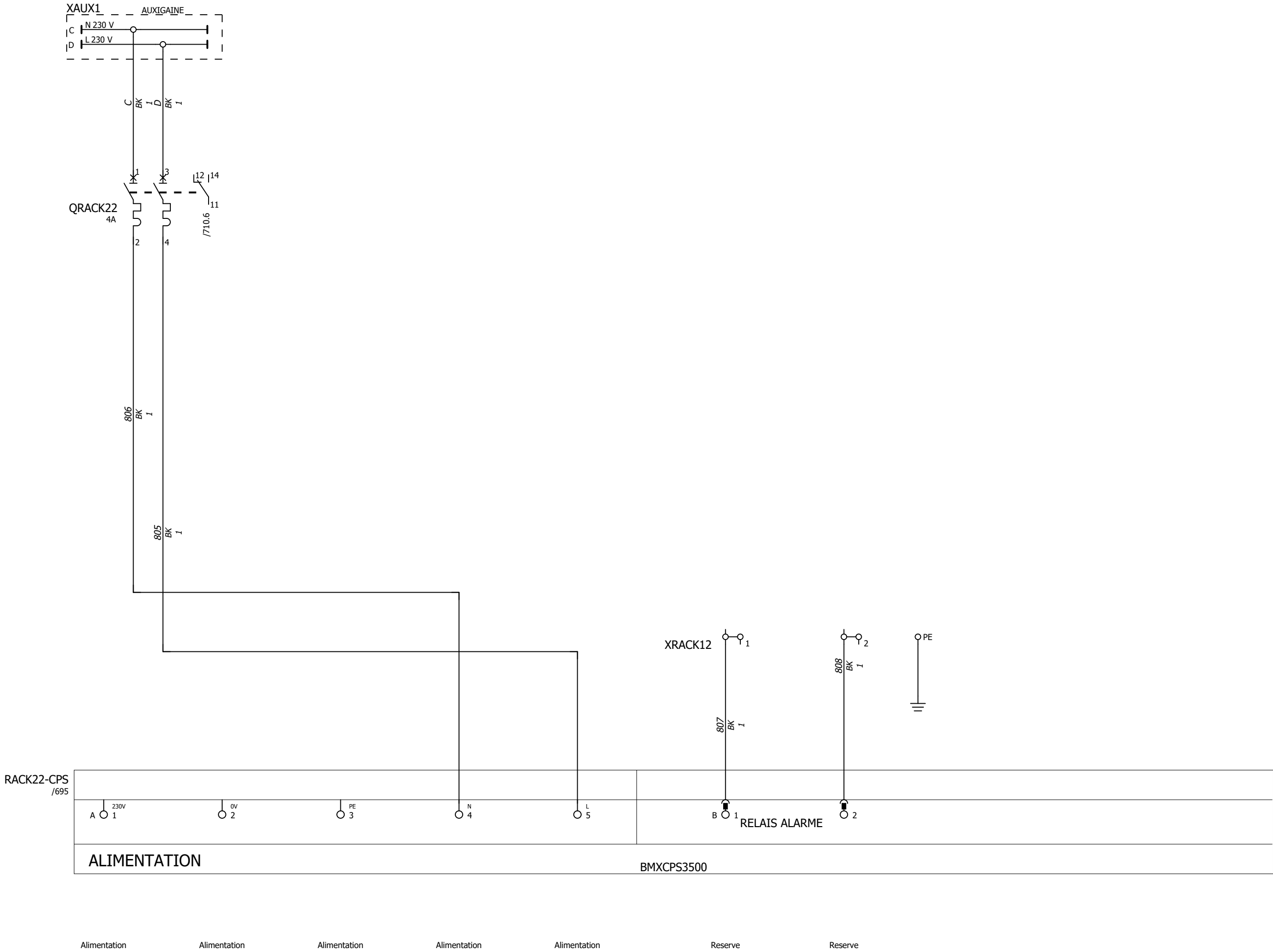
COLONNE 3

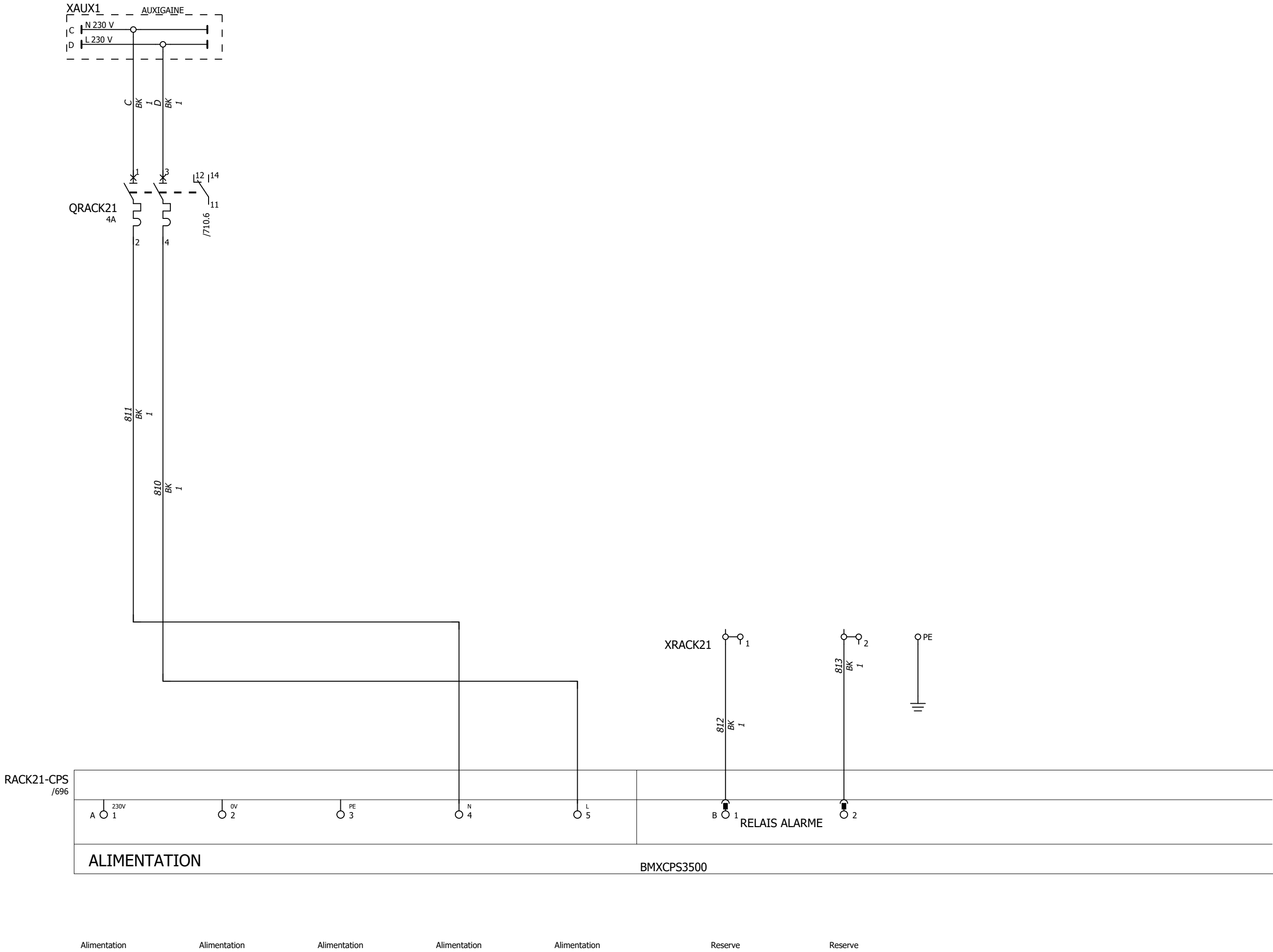
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

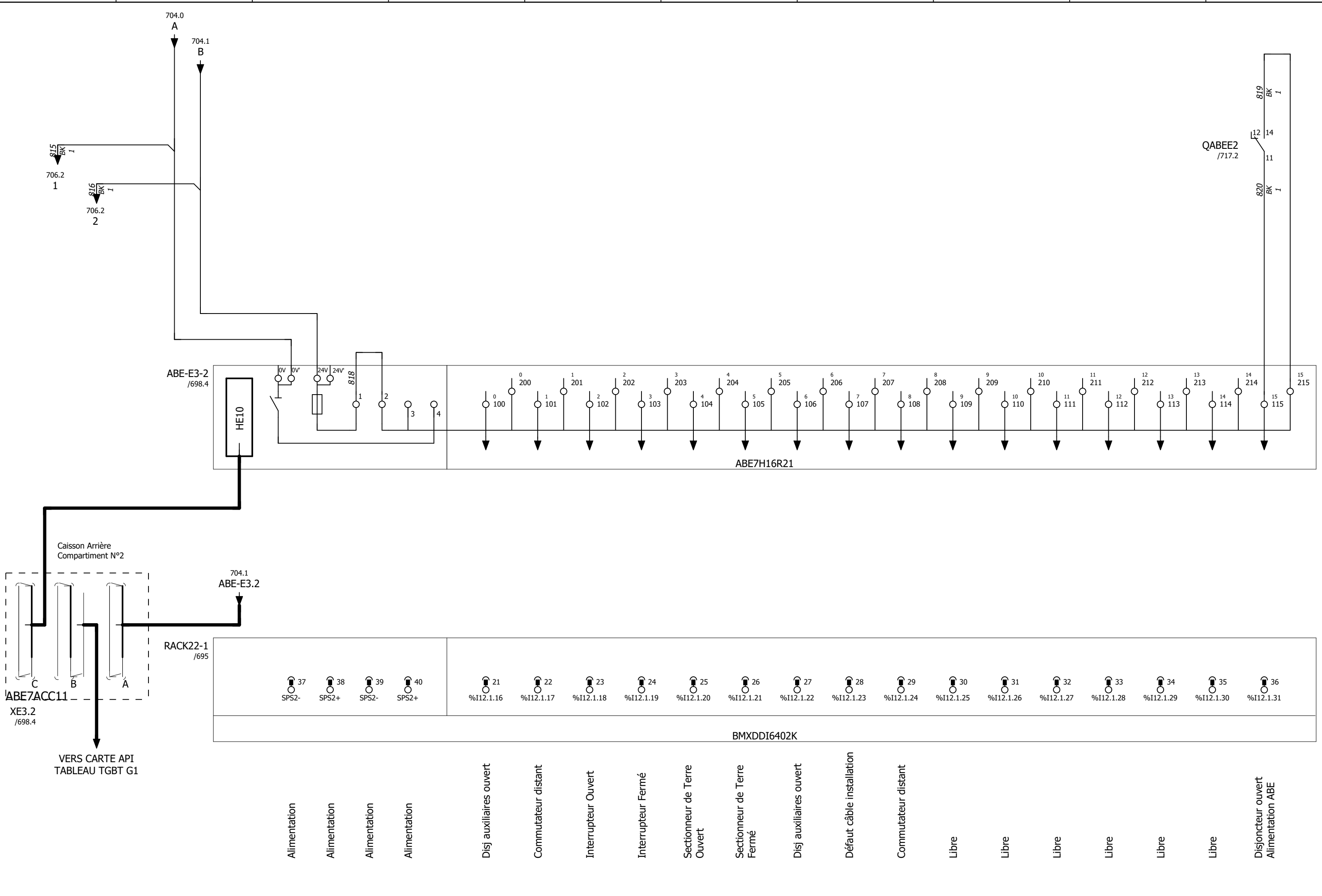




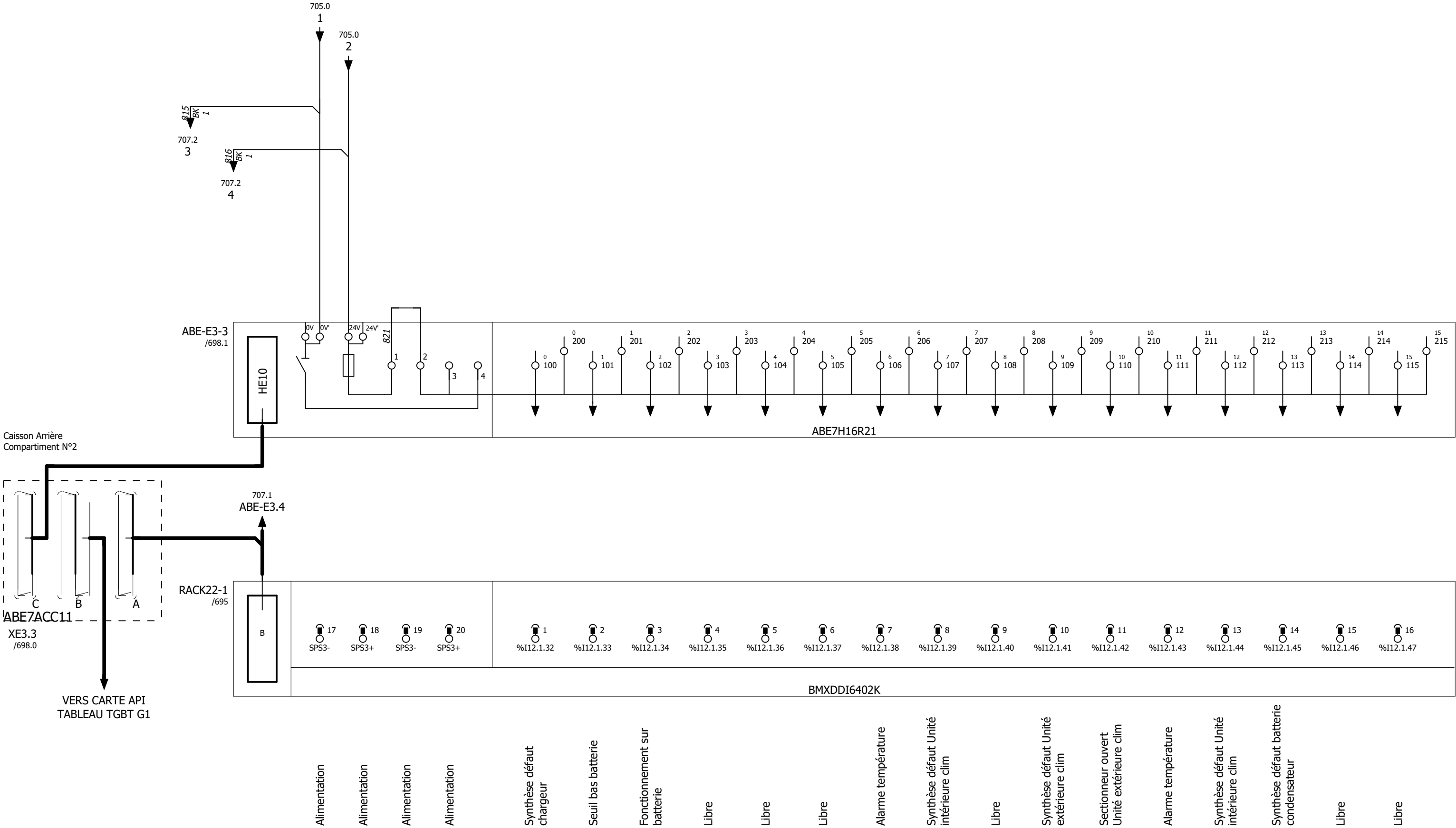




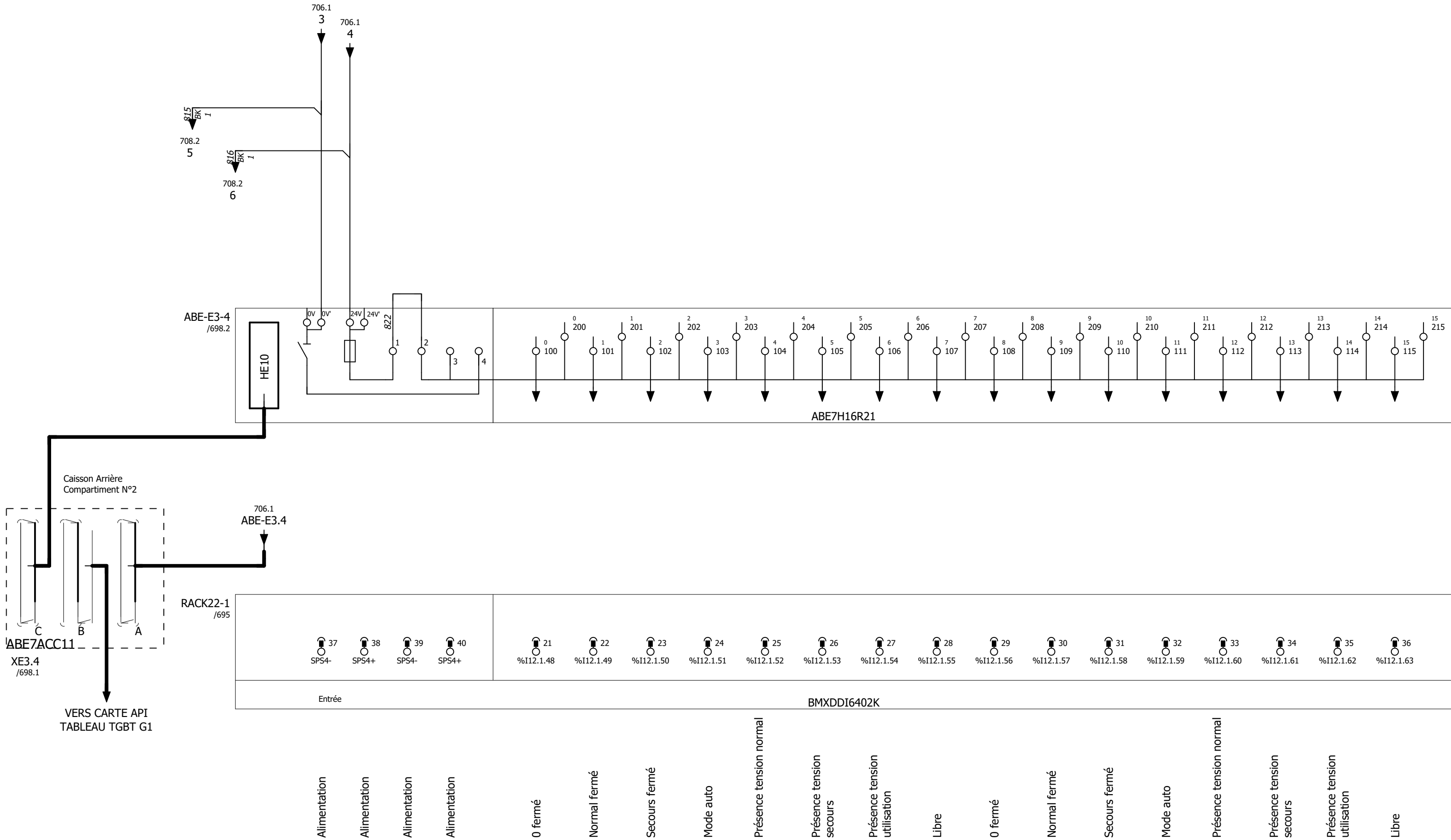




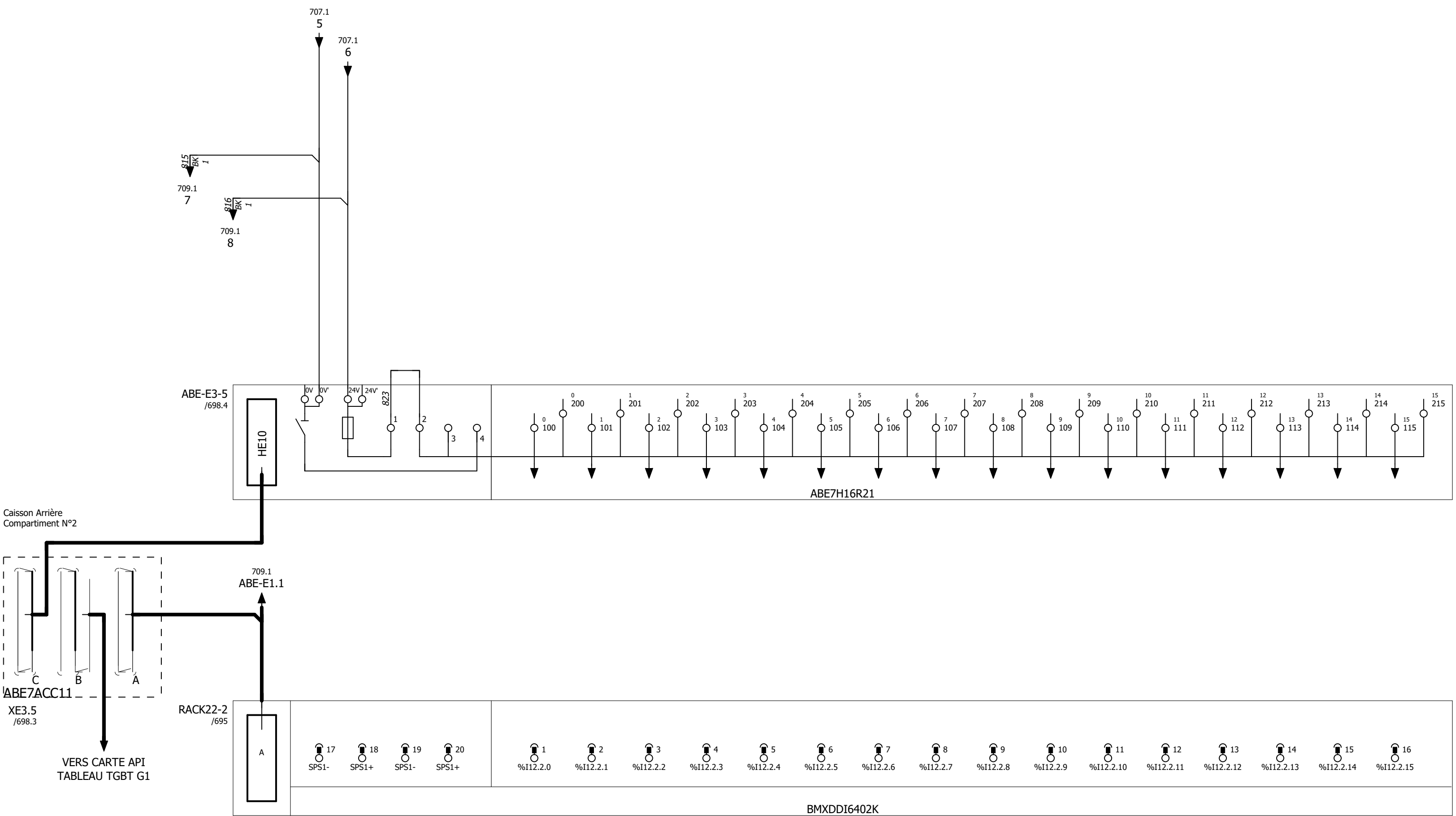
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



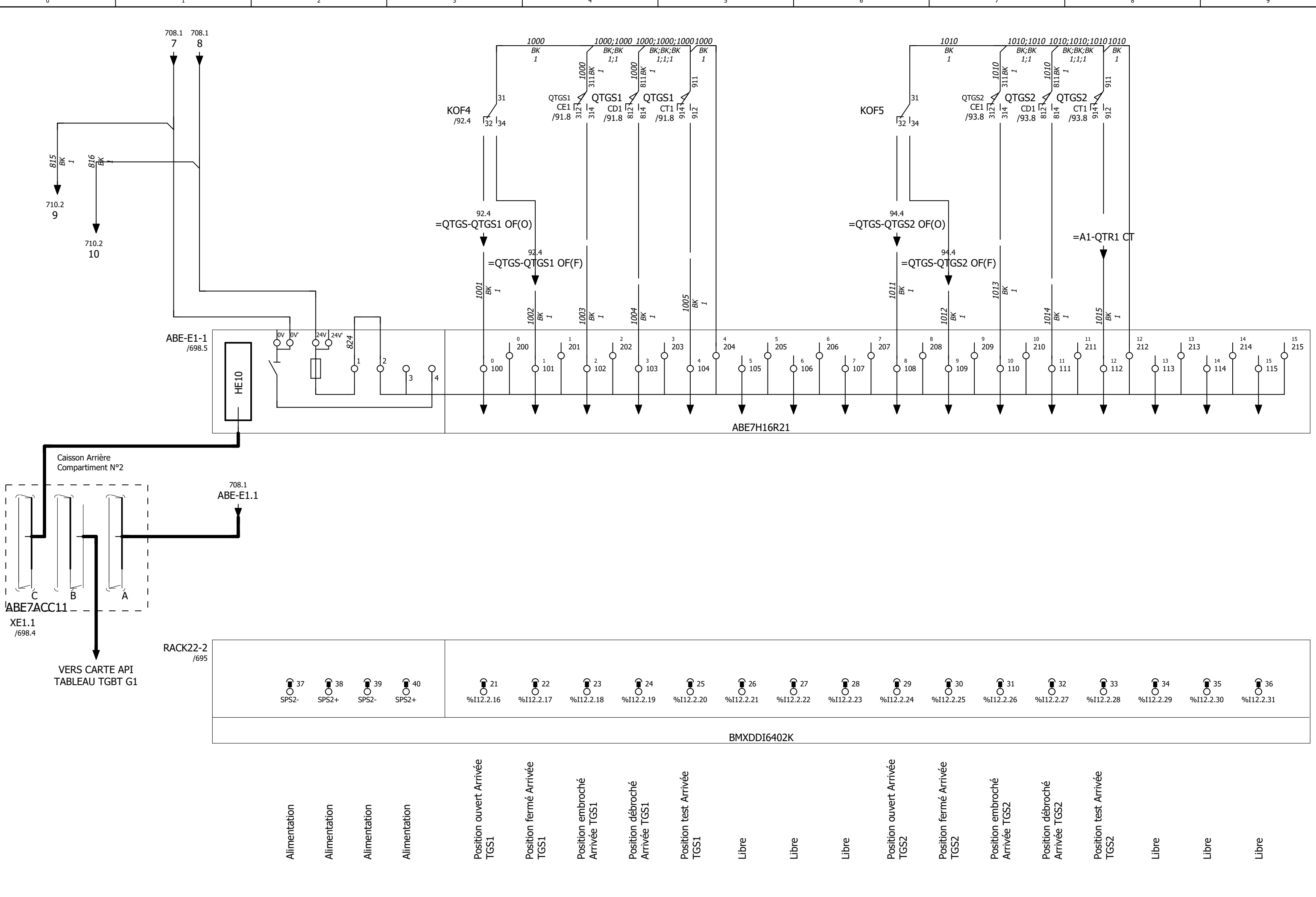
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



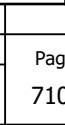
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



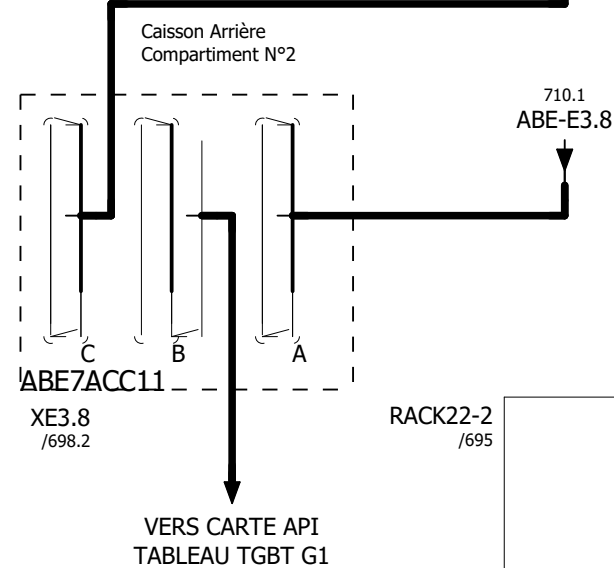
Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	0 fermé	Normal fermé	Secours fermé	Mode auto	Présence tension normal	Présence tension secours	Présence tension utilisation	Libre	Libre	Libre	Libre	Libre	Libre	Libre	Libre	Libre
--------------	--------------	--------------	--------------	---------	--------------	---------------	-----------	-------------------------	--------------------------	------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

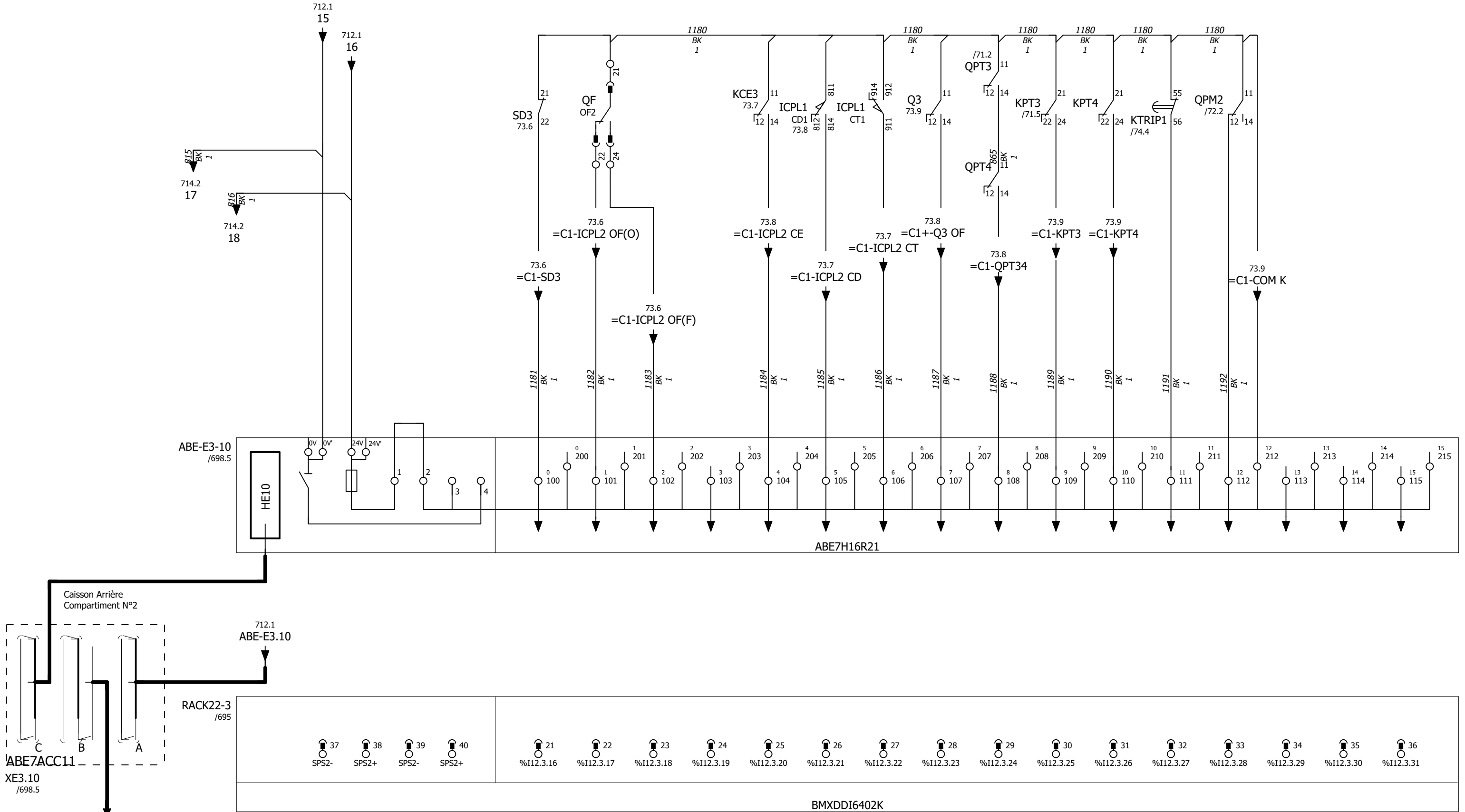


Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons, pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

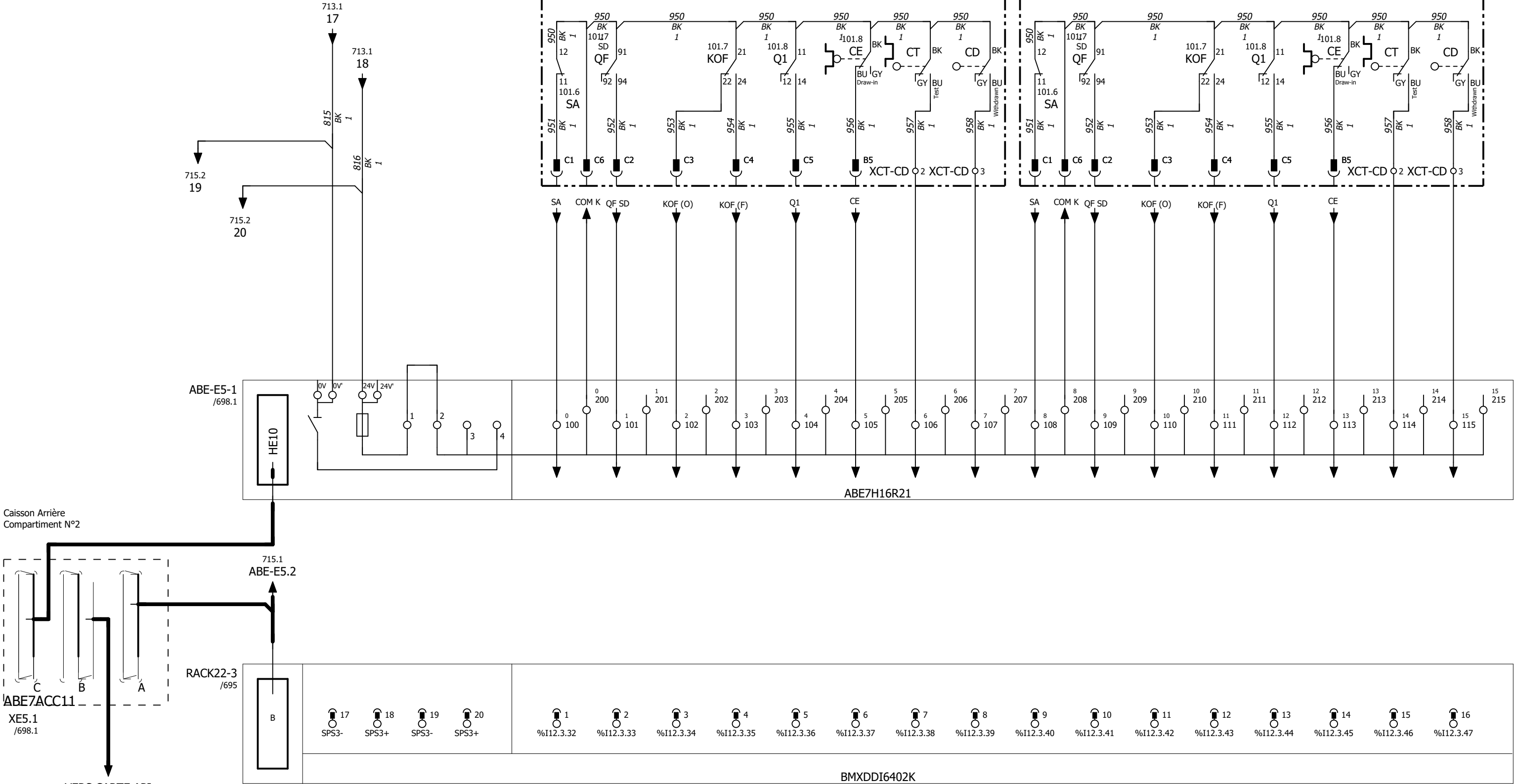


0

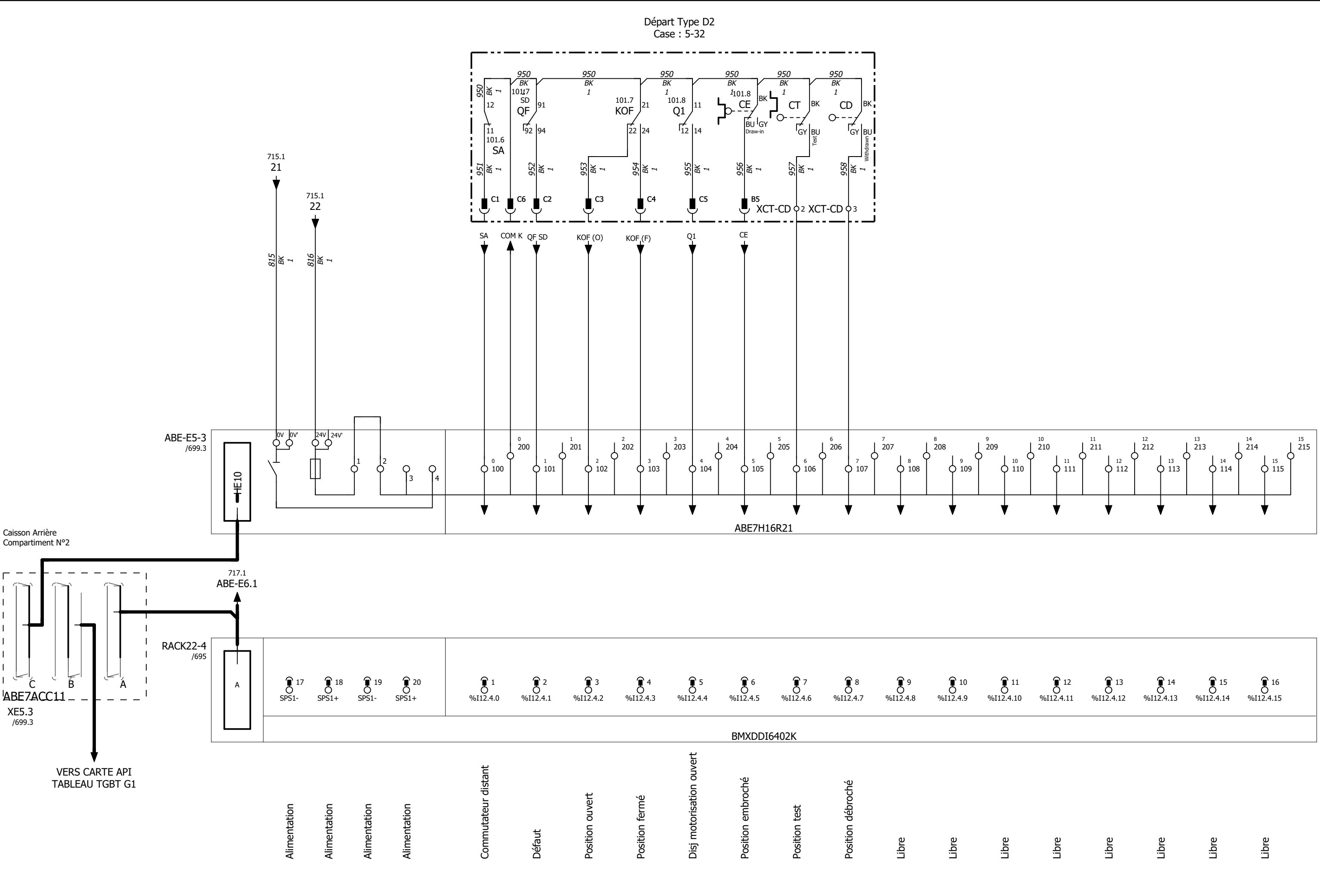
[illegible]



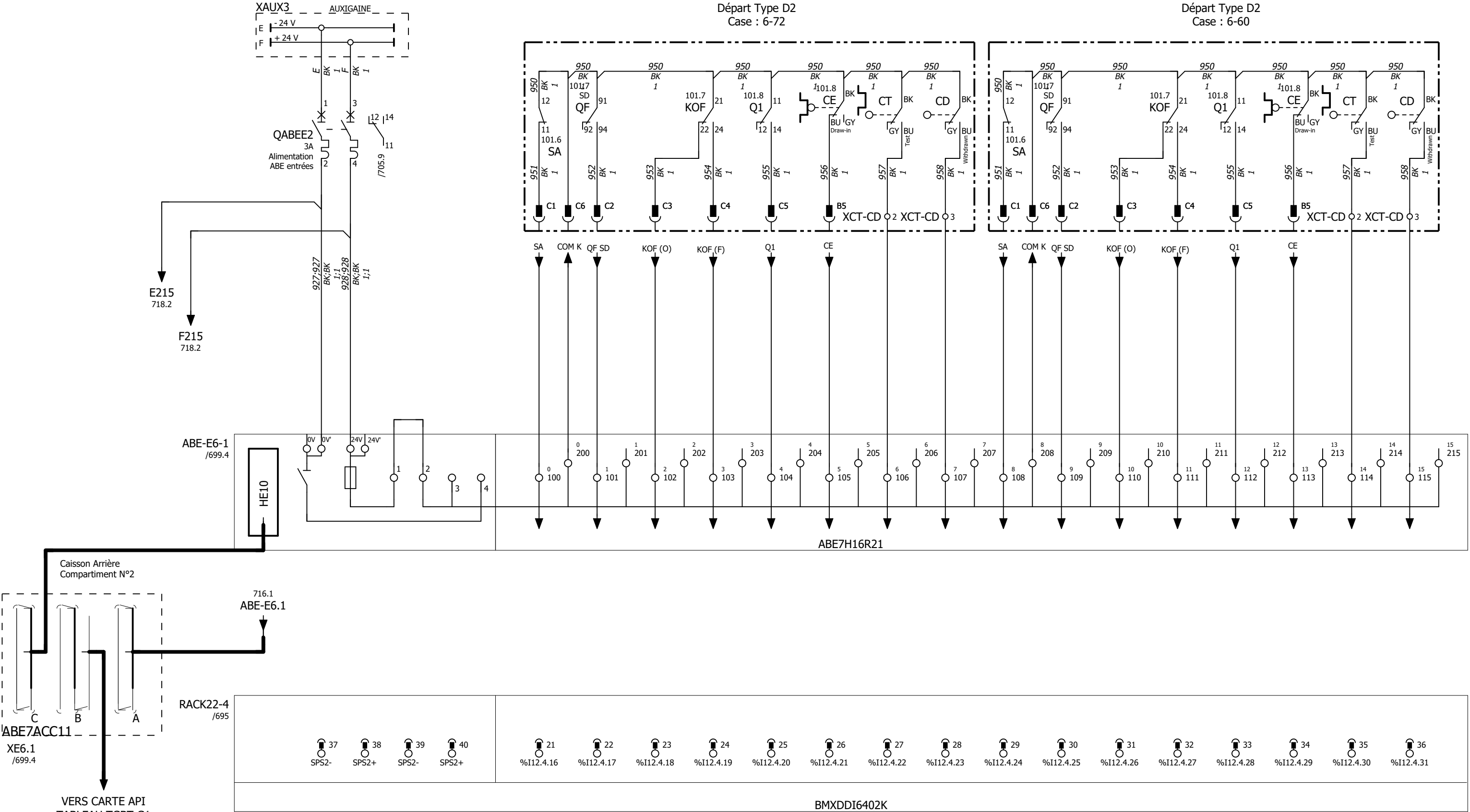
Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant Couplage TGBT	Position ouvert Couplage TGBT	Position fermé Couplage TGBT	Libre Couplage TGBT	Position embroché Couplage TGBT	Position débroché Couplage TGBT	Position test Couplage TGBT	Disj motorisation ouvert Couplage TGBT	Synthèse disjoncteurs ouverts Alimentation présence tension	Présence tension amont Couplage TGBT	Présence tension aval Couplage TGBT	Couplage fugitif trop long Couplage TGBT	Disjoncteur ouvert Alimentation mesures tension	Libre	Libre	Libre



Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché
--------------	--------------	--------------	--------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------

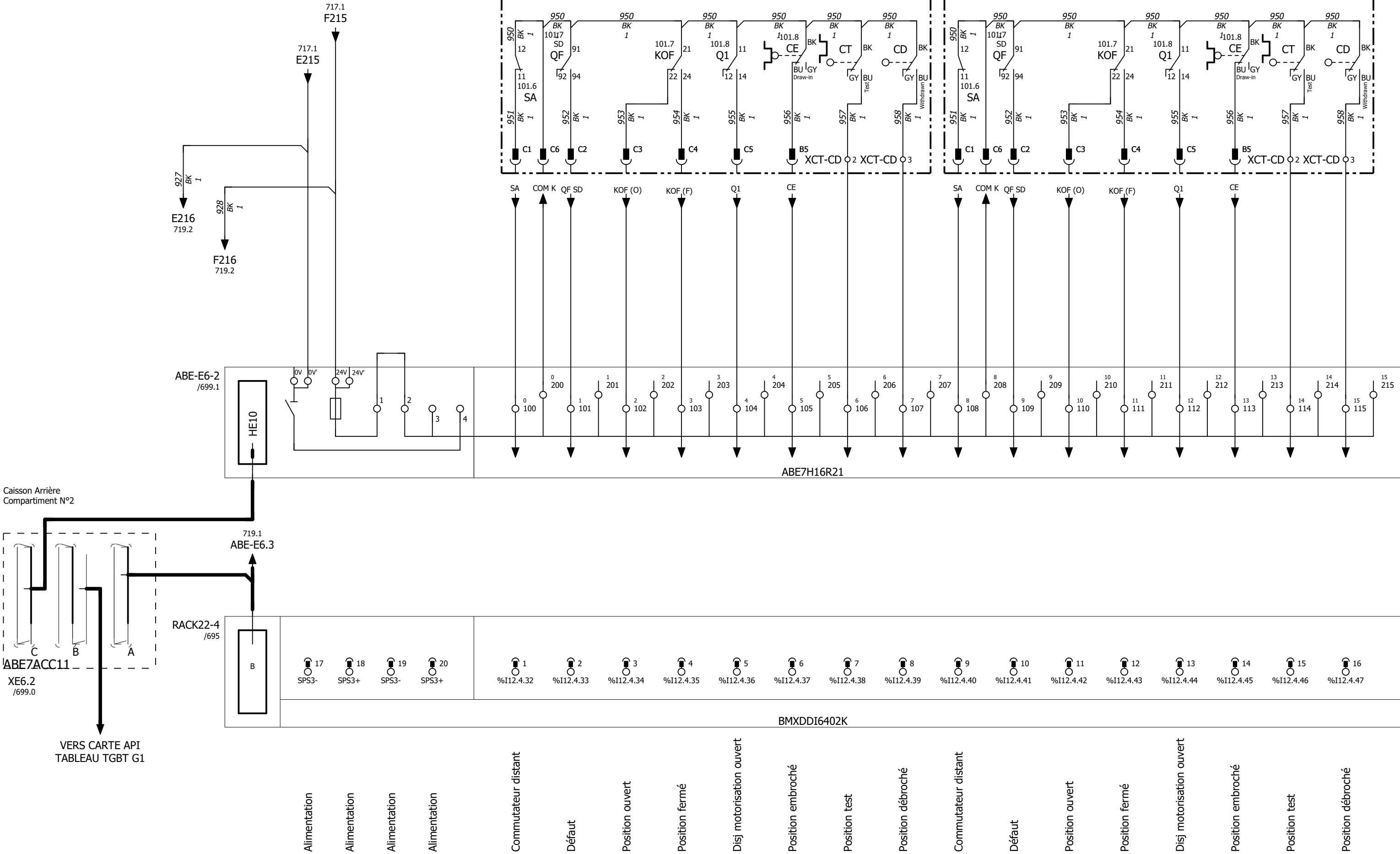


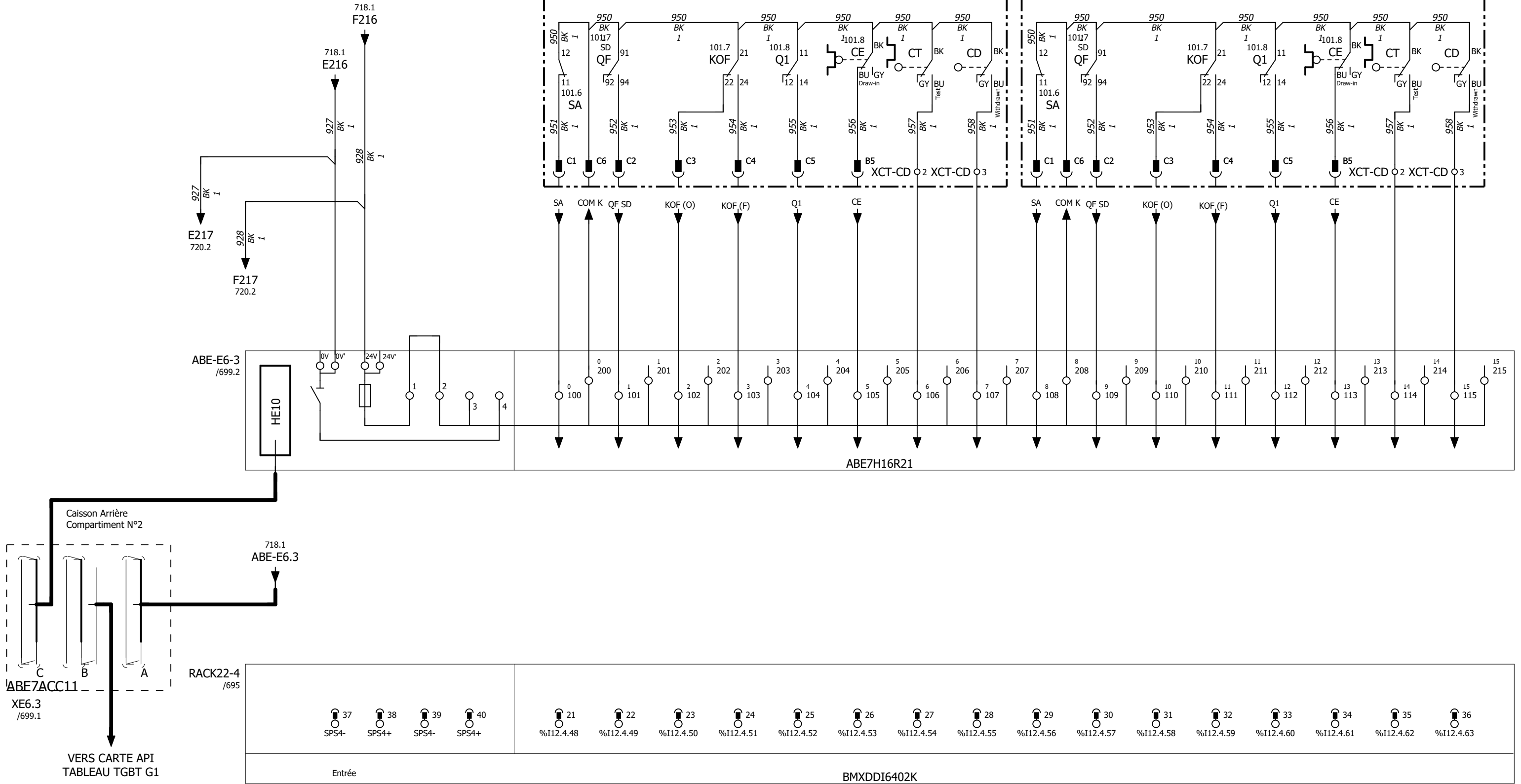
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débrouché	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débrouché
--------------	--------------	--------------	--------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	--------------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	--------------------

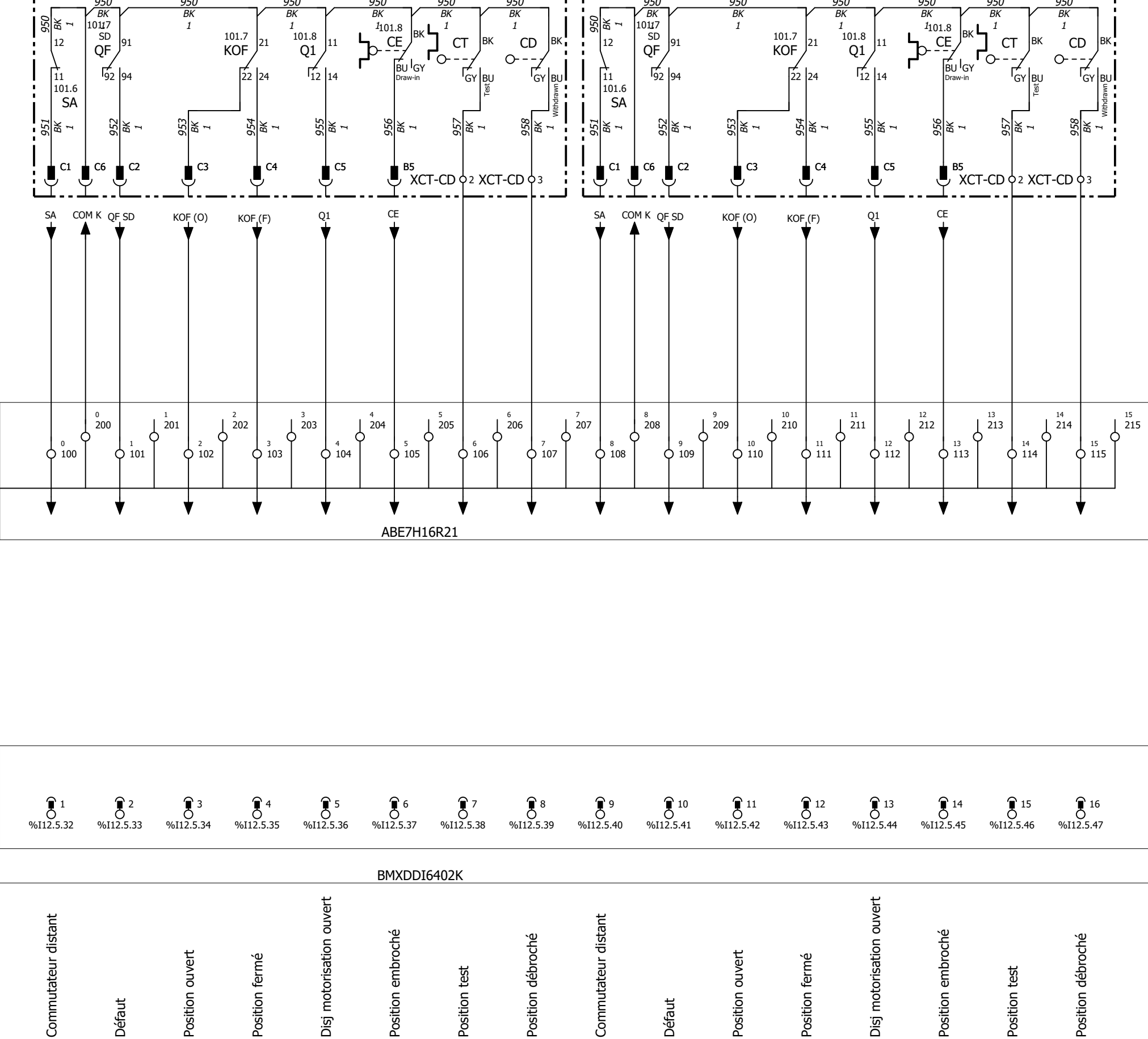
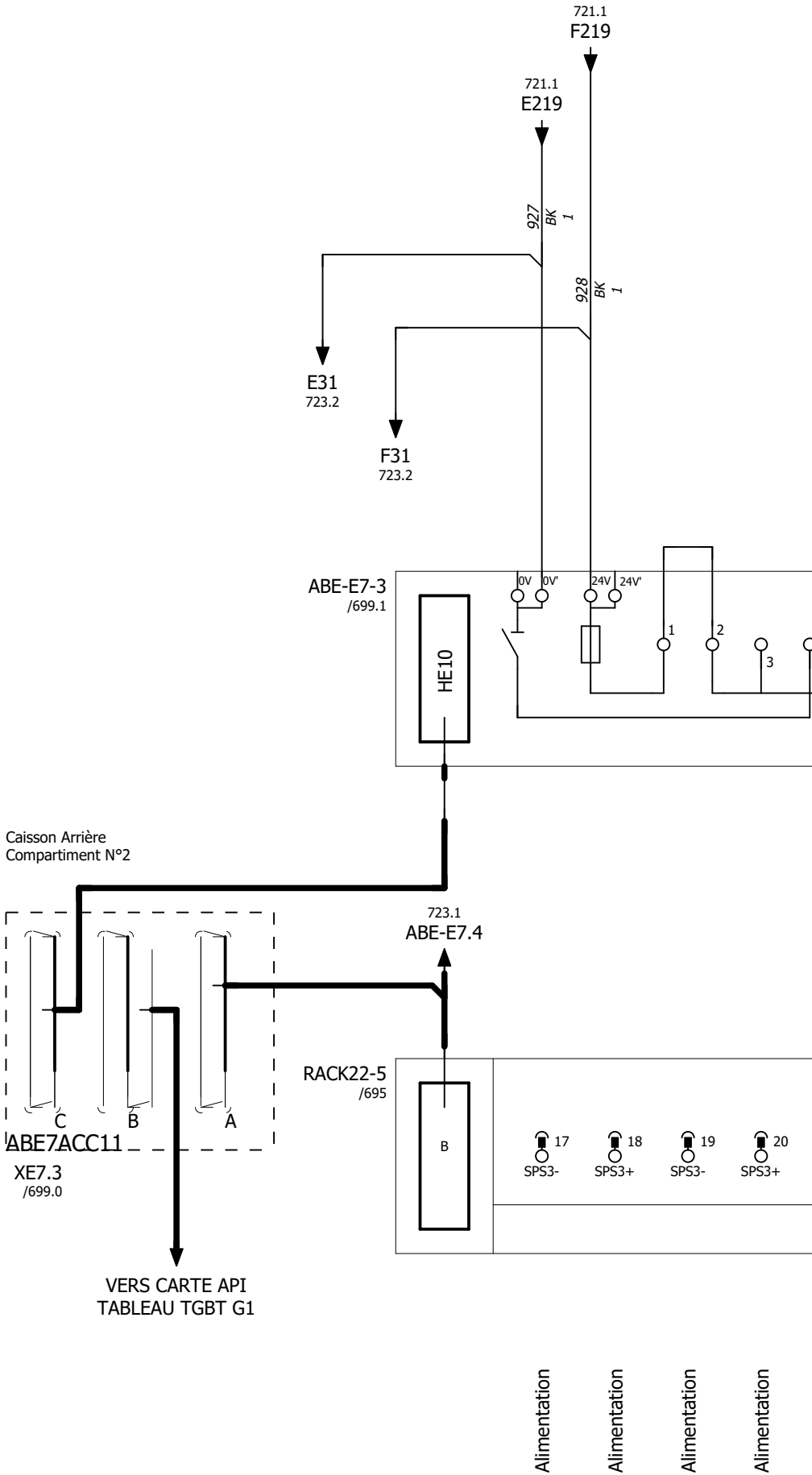
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

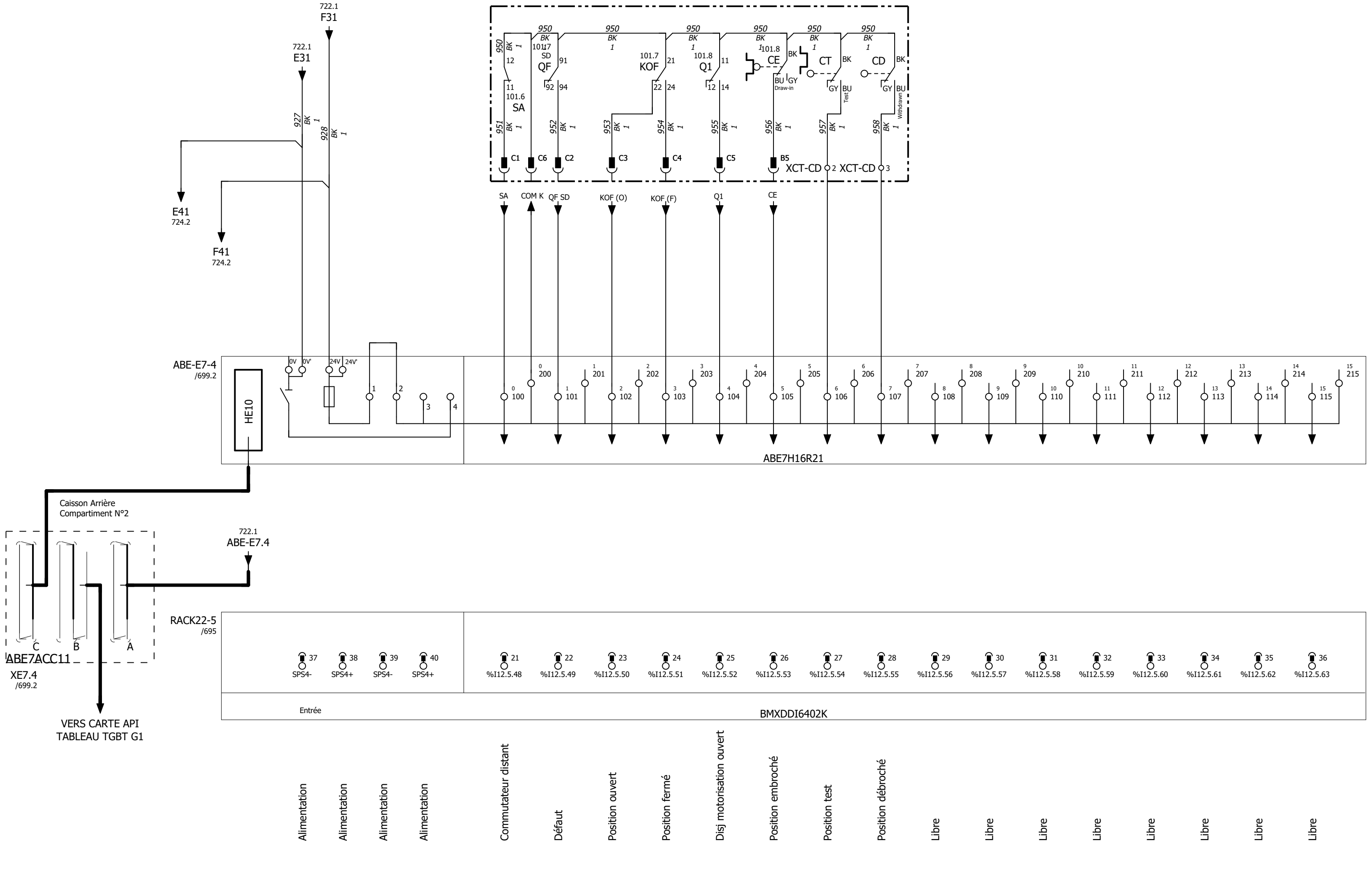




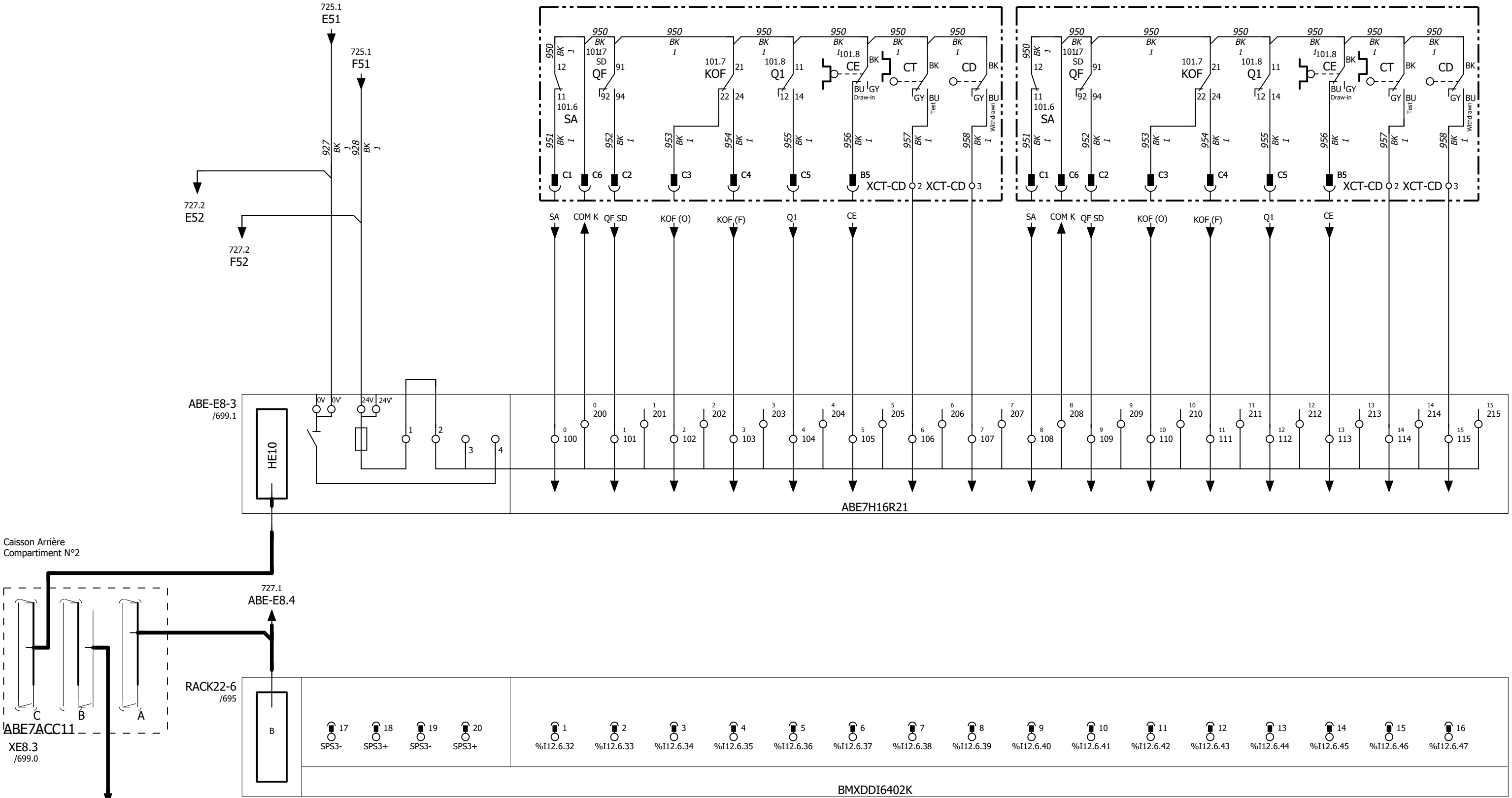
Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché
--------------	--------------	--------------	--------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



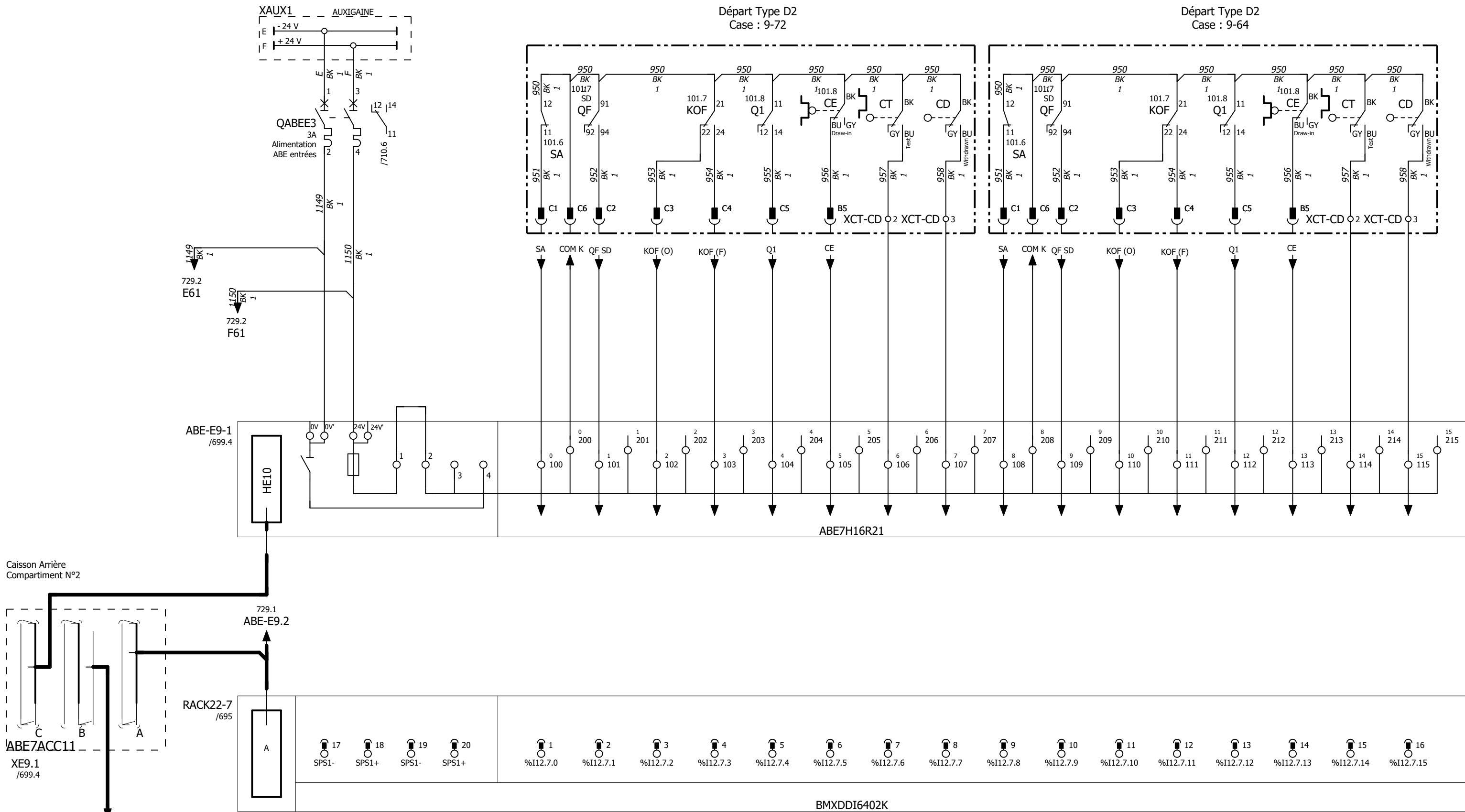


Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

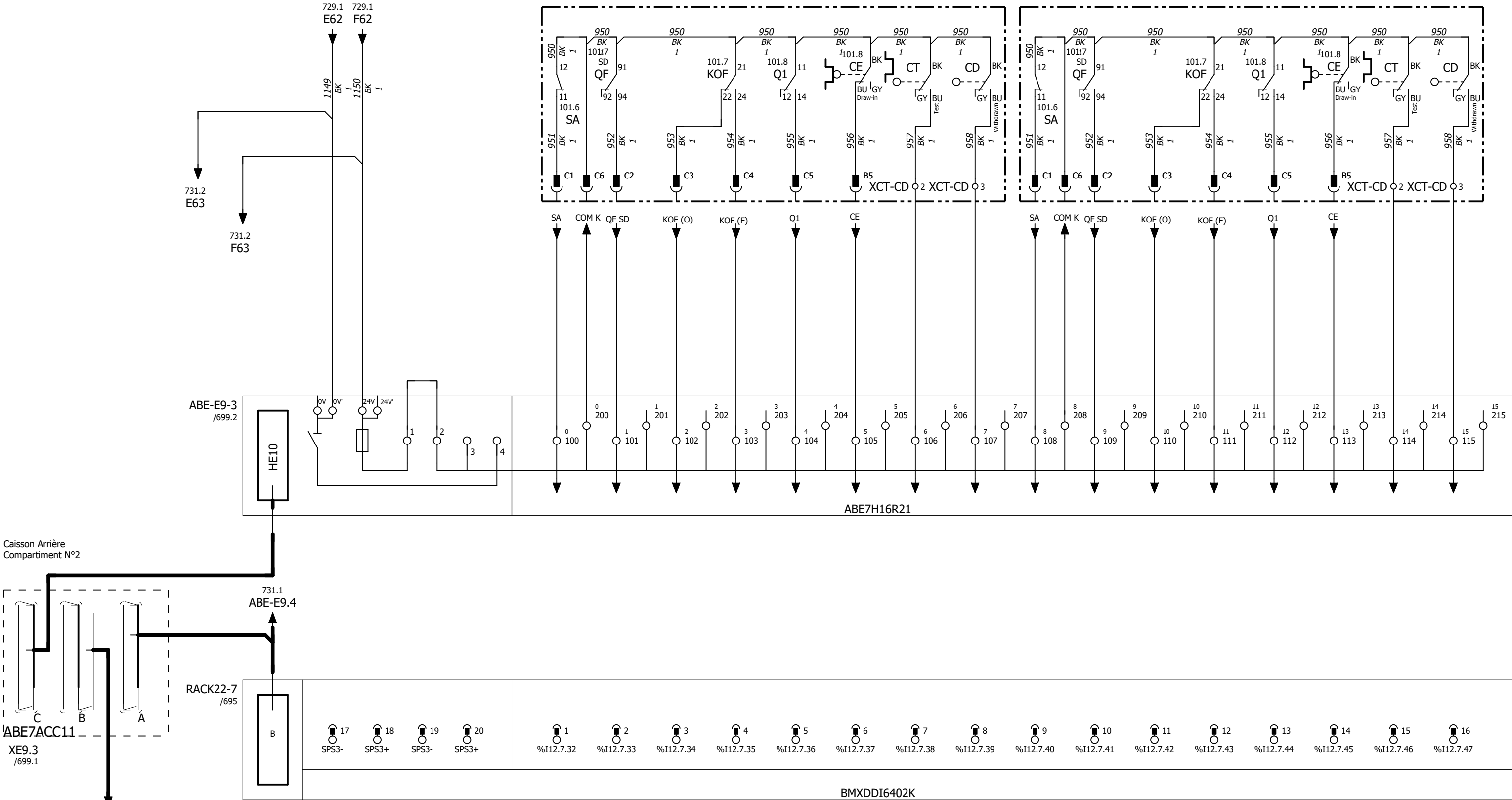


Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché
--------------	--------------	--------------	--------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

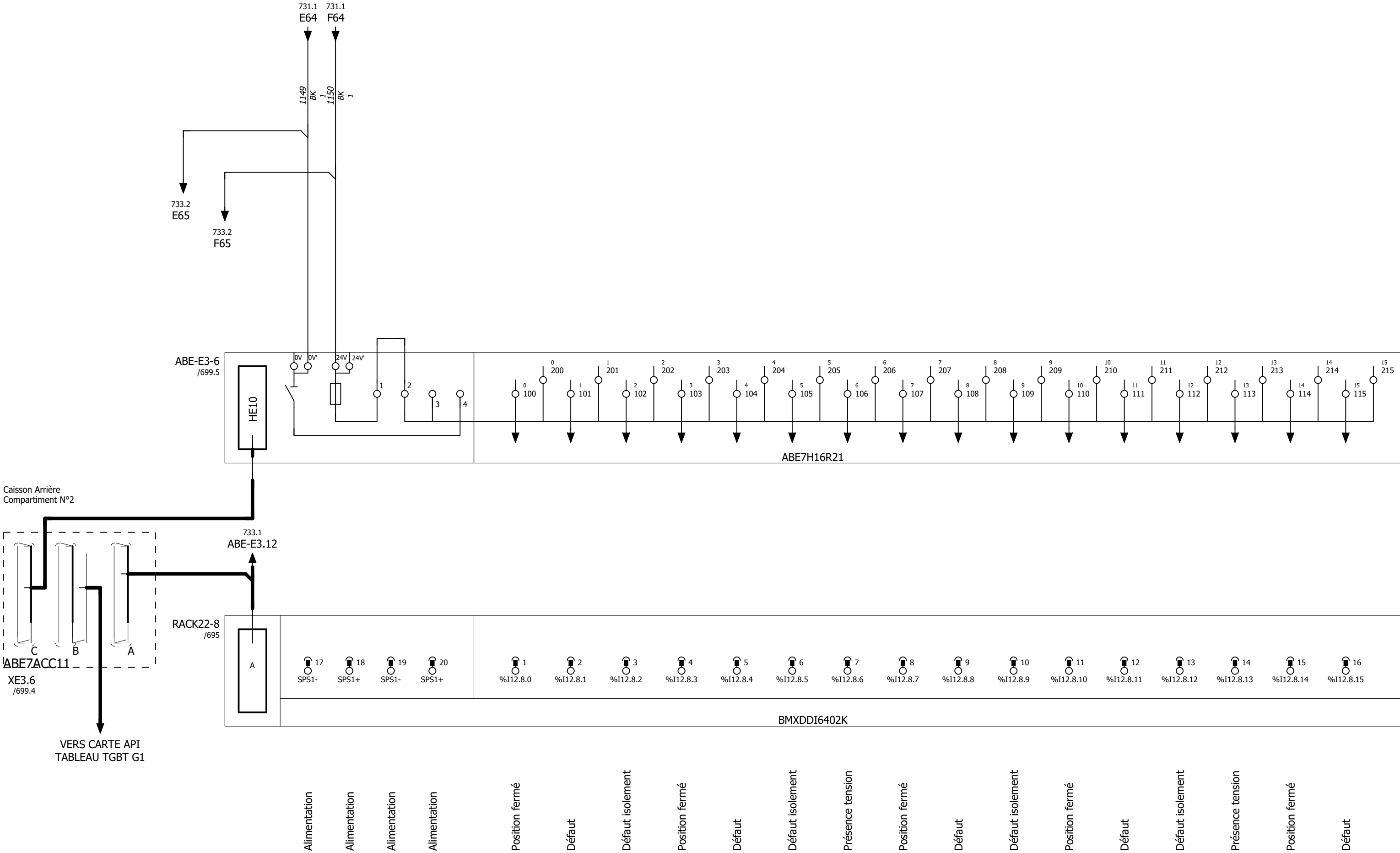


Alimentation				Commutateur distant				Défaut				Position ouvert				Position fermé				Disj motorisation ouvert				Position embroché				Position test				Position débroché				Commutateur distant				Défaut				Position ouvert				Position fermé				Disj motorisation ouvert				Position embroché				Position test				Position débroché			
Alimentation				Commutateur distant				Défaut				Position ouvert				Position fermé				Disj motorisation ouvert				Position embroché				Position test				Position débroché				Commutateur distant				Défaut				Position ouvert				Position fermé				Disj motorisation ouvert				Position embroché				Position test				Position débroché			

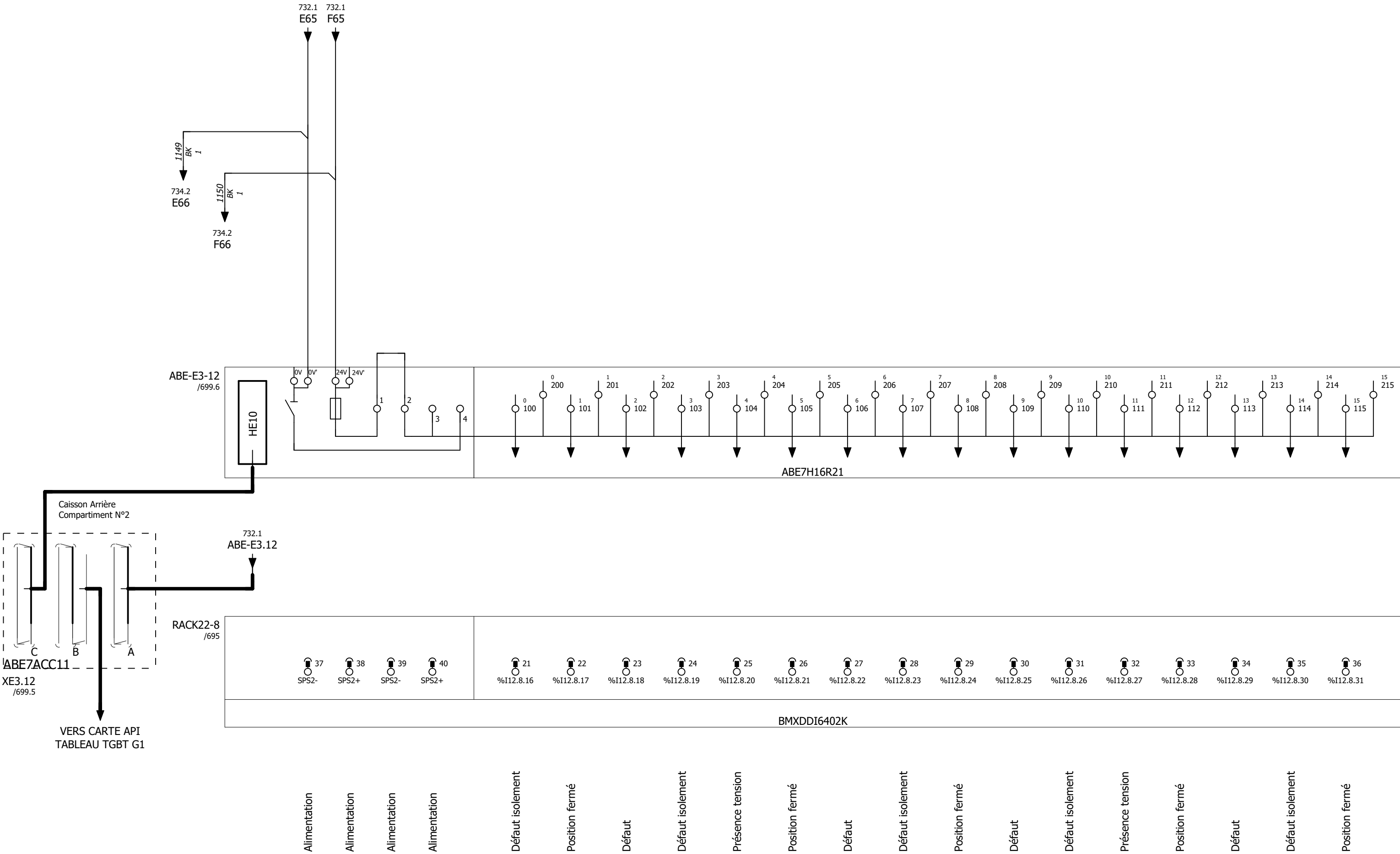


Alimentation	Alimentation	Alimentation	Alimentation	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché	Commutateur distant	Défaut	Position ouvert	Position fermé	Disj motorisation ouvert	Position embroché	Position test	Position débroché
--------------	--------------	--------------	--------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------	---------------------	--------	-----------------	----------------	--------------------------	-------------------	---------------	-------------------

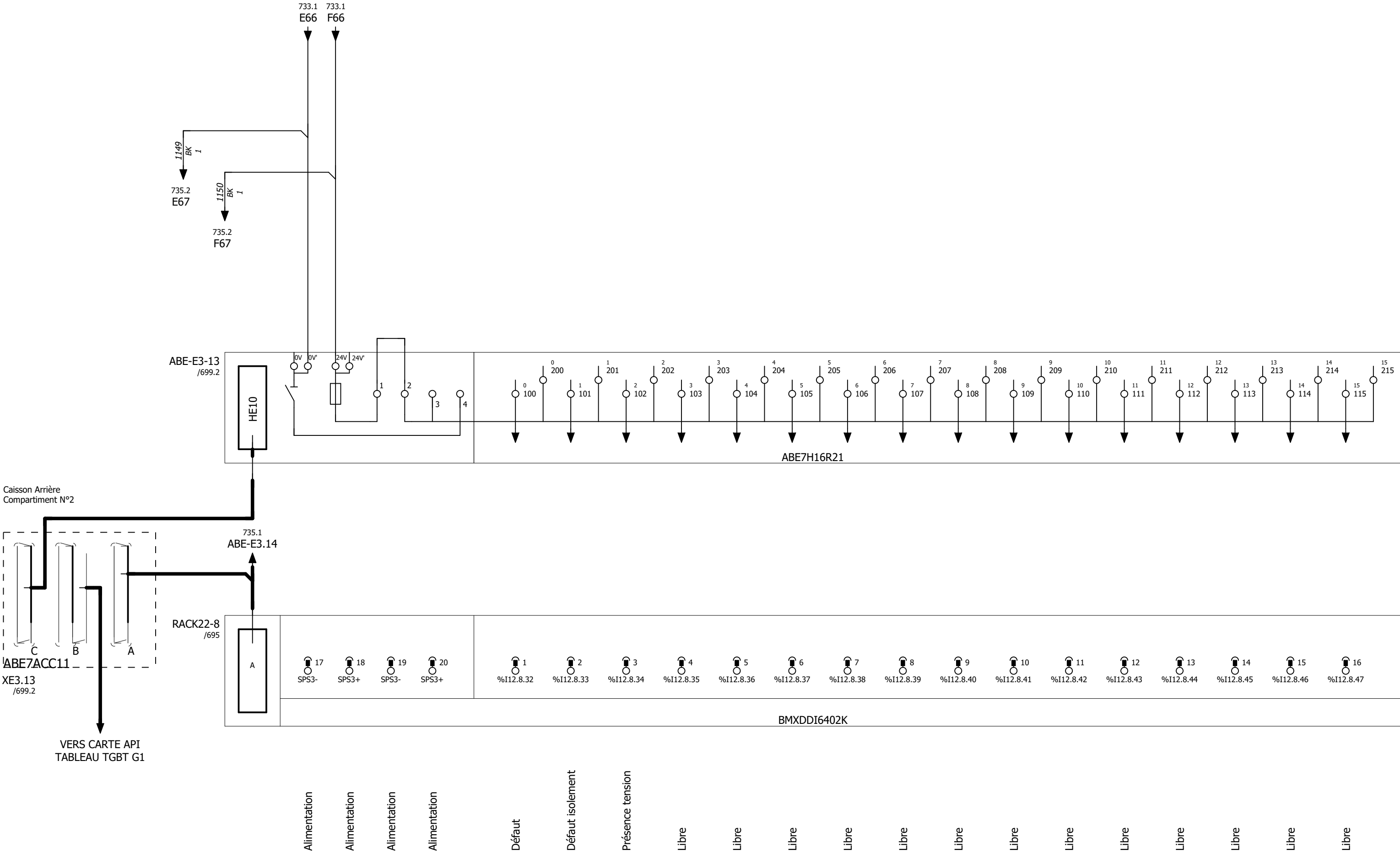
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



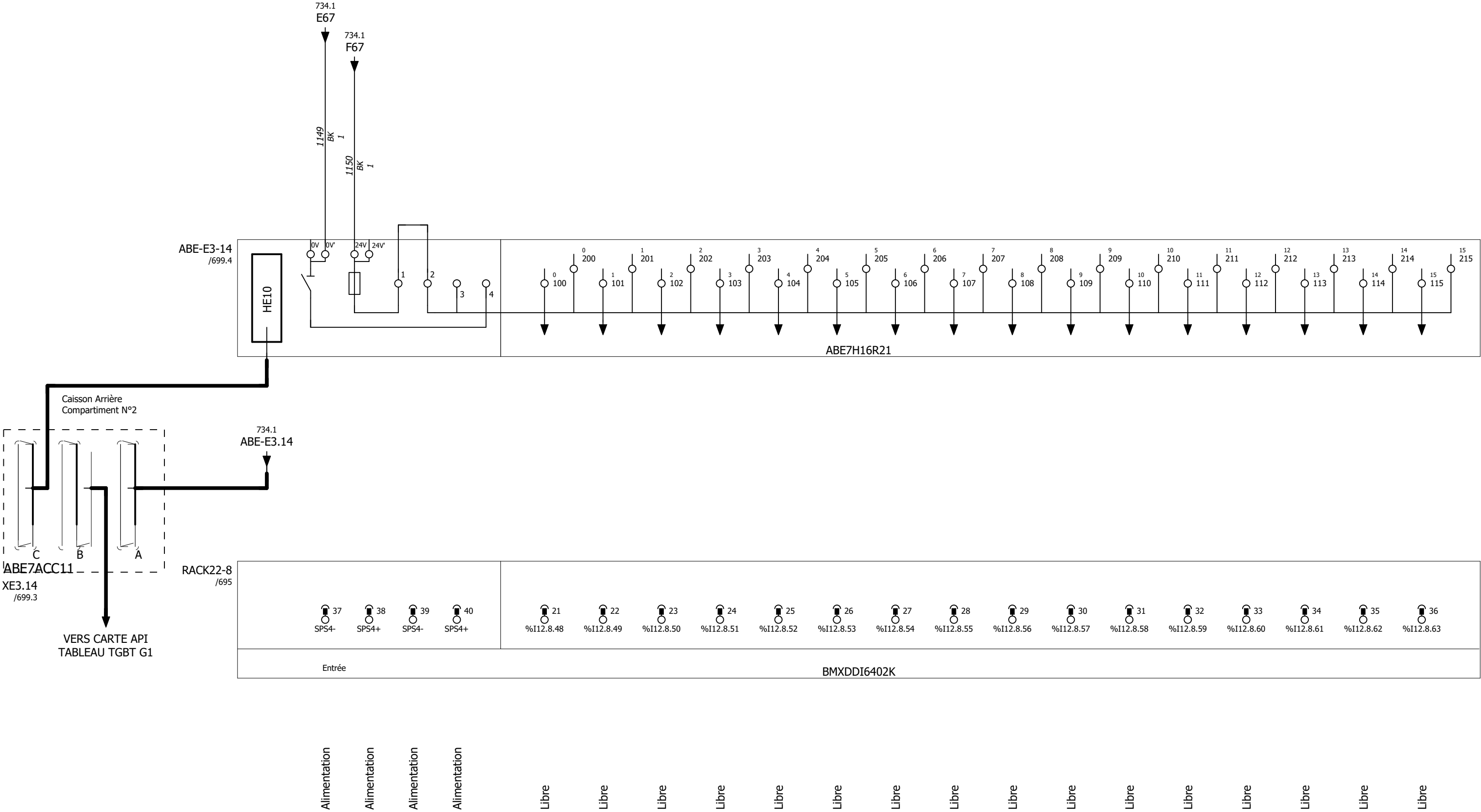
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.



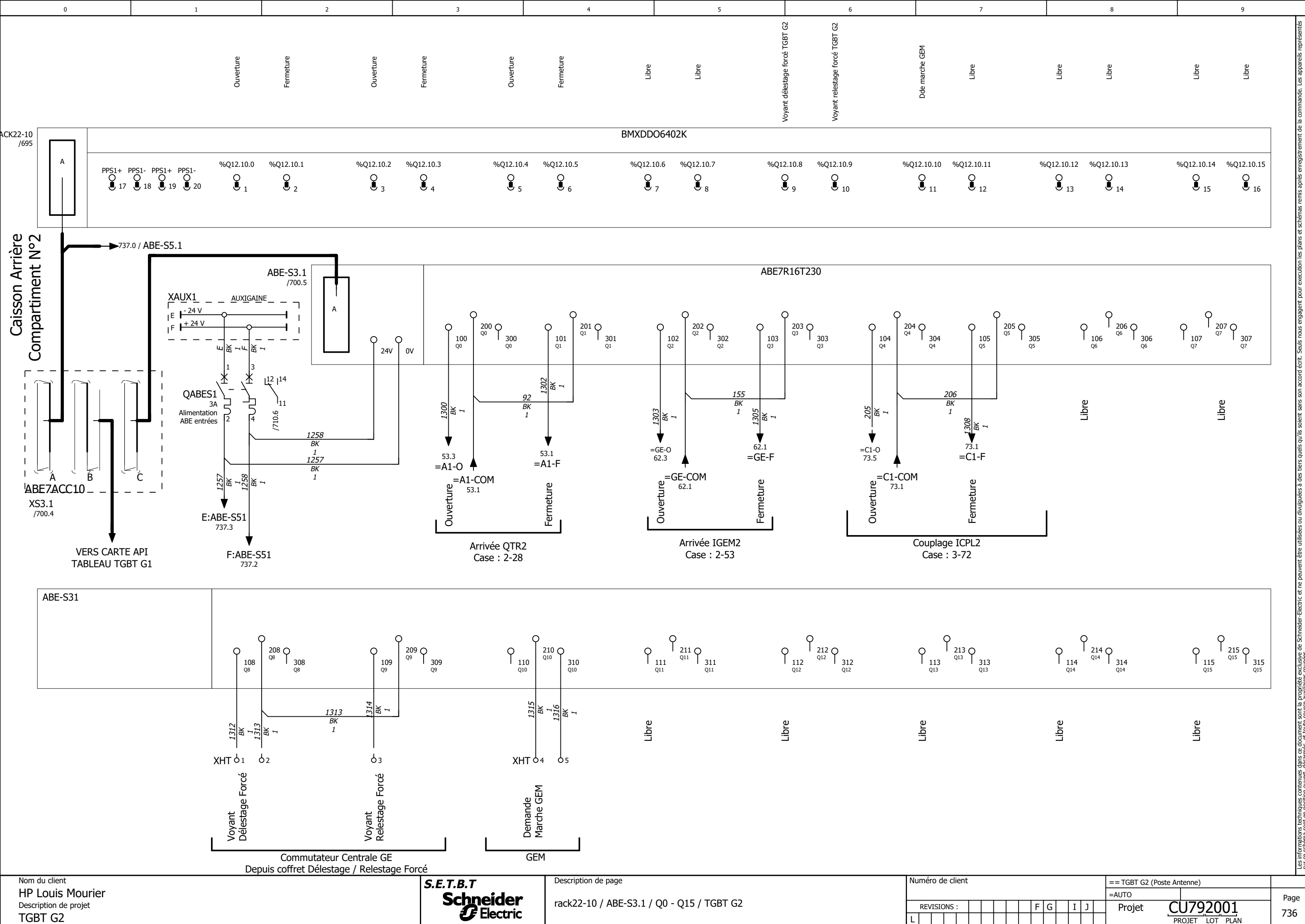
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

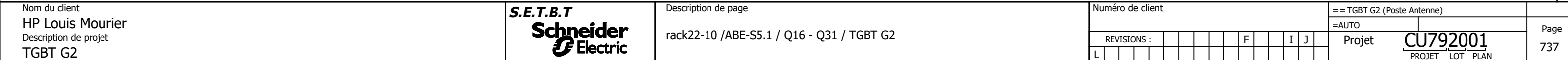


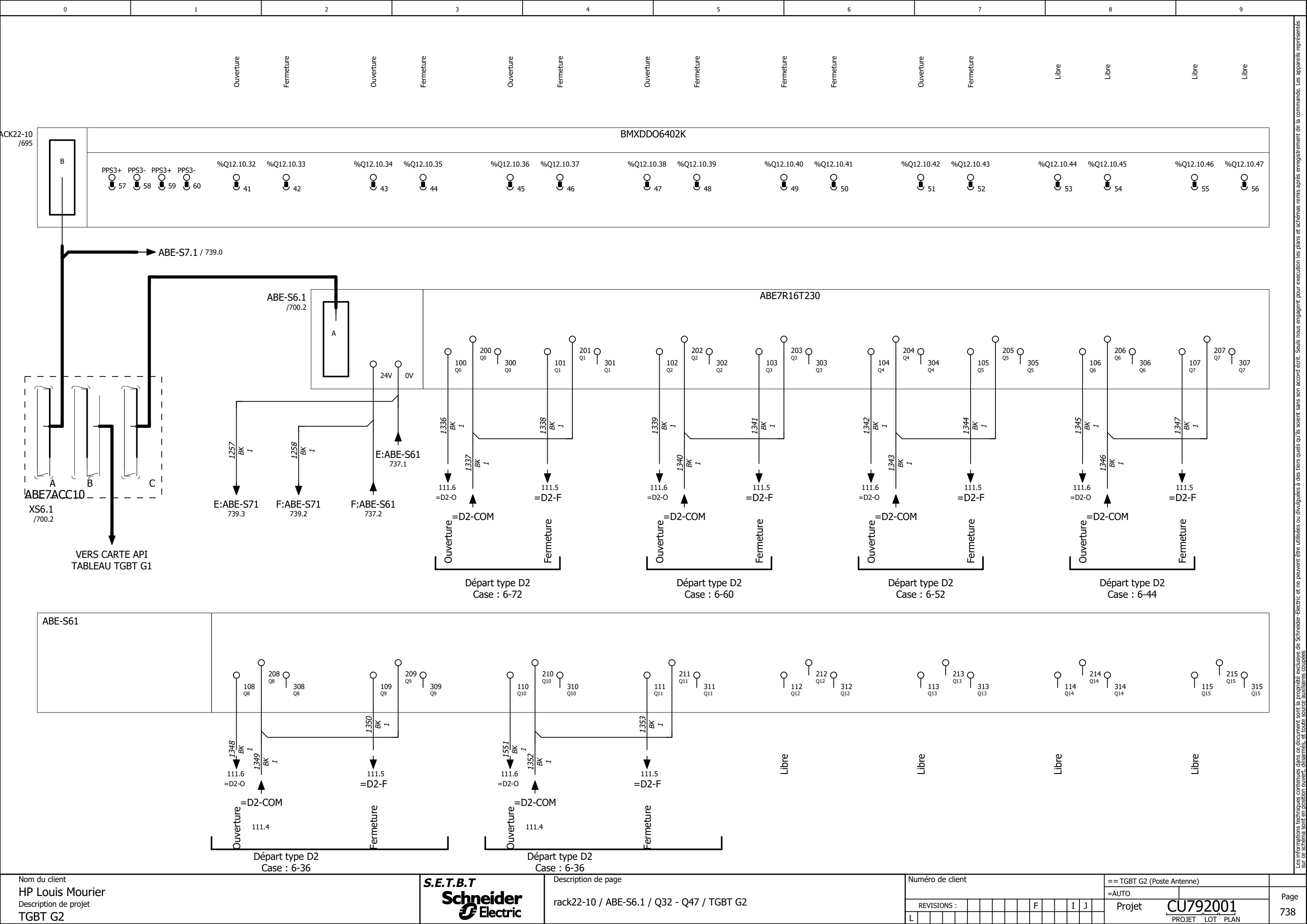
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

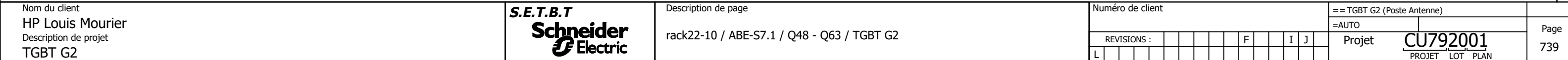


Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

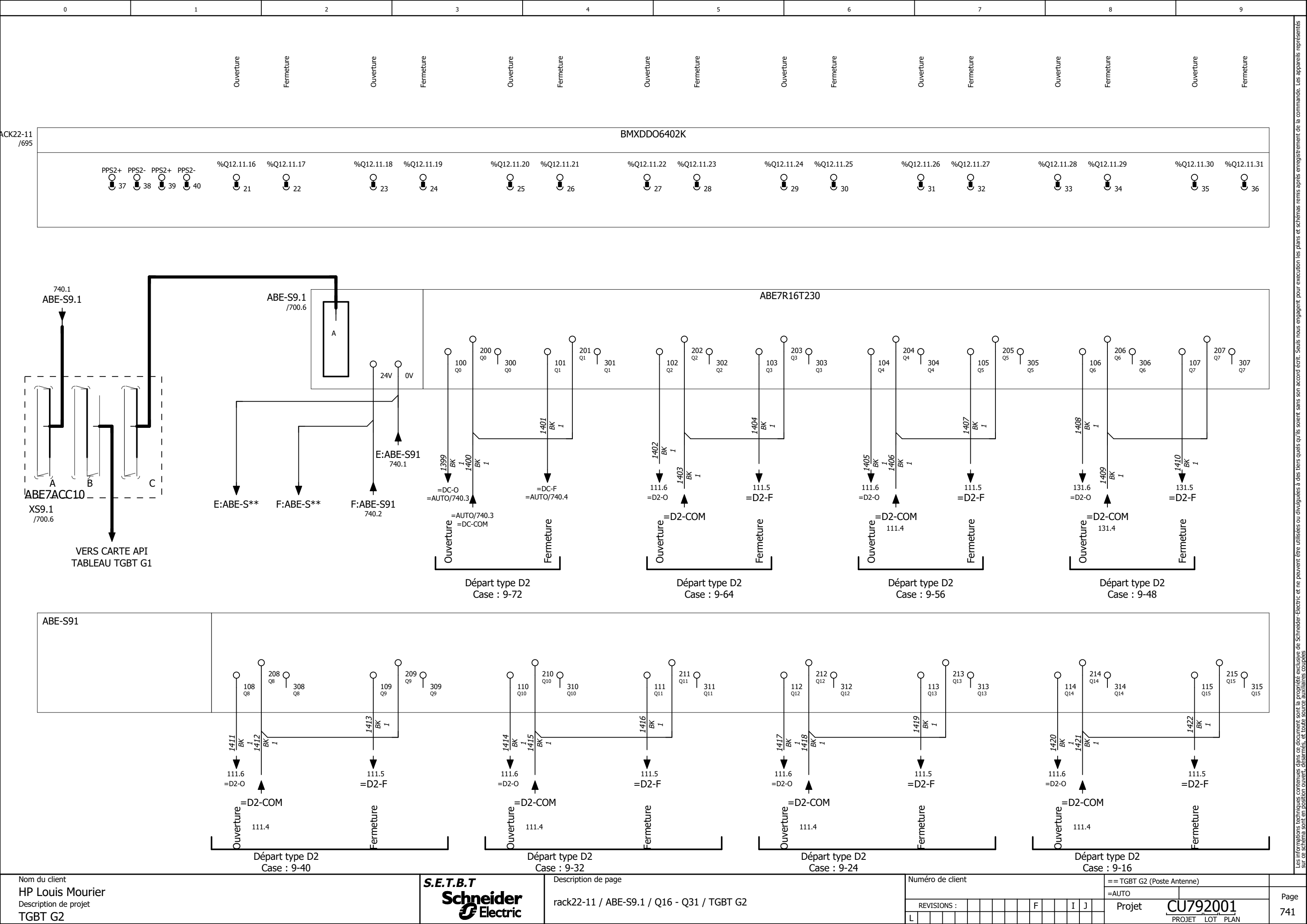












0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
<div>ACK22-11 /695</div> <div><div>B</div><div>BMXDDO6402K</div><div><div>PPS3+ 57</div><div>PPS3- 58</div><div>PPS3+ 59</div><div>PPS3- 60</div><div>%Q12.11.32 41</div><div>%Q12.11.33 42</div><div>%Q12.11.34 43</div><div>%Q12.11.35 44</div><div>%Q12.11.36 45</div><div>%Q12.11.37 46</div><div>%Q12.11.38 47</div><div>%Q12.11.39 48</div><div>%Q12.11.40 49</div><div>%Q12.11.41 50</div><div>%Q12.11.42 51</div><div>%Q12.11.43 52</div><div>%Q12.11.44 53</div><div>%Q12.11.45 54</div><div>%Q12.11.46 55</div><div>%Q12.11.47 56</div></div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div><div>Libre</div></div>																							
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT G2					<div>S.E.T.B.T</div> <div>Schneider Electric</div>					Description de page rack22-11 / Q32 - Q47/ RESERVE					Numéro de client <div>== TGBT G2 (Poste Antenne) =AUTO</div> <div>REVISIONS : L</div>					Projet <div>CU792001</div> <div>PROJET LOT PLAN</div>		Page 742	

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés

5

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation						Référence	Fournisseur
API-G2-1	694	0	1	Modicon M340 Alimentation 100...240Vca 36W						BMXCPS3500	Schneider Electric
API-G2-2	694;697	4	2	Ethernet module M580 - 3-port Ethernet communication						BMENOC0301	Schneider Electric
API-G2-7	694	6	1	Modicon M580 3-port Ethernet communication						BMENOP0300	Schneider Electric
API-G2-CPS	697	3	1	Modicon M340 Alimentation 100...240Vca 36W						BMXCPS3500	Schneider Electric
CD	714...731	6;9	34	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"						87466	Schneider Electric
CE	714...731	5;8	34	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"						87466	Schneider Electric
CT	714...731	6;9	34	Micro-switch pour position de tiroir: "embroché / test / débroché"						87466	Schneider Electric
K1	710	8	1	Contact de porte NF+NO 10A/500V						NSYDCM20	Schneider Electric
K2	710	8	1	Contact de porte NF+NO 10A/500V						NSYDCM20	Schneider Electric
QABEE1	704 704	1 1	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 3A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9						A9N61523 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QABEE2	717 717	2 2	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 3A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9						A9N61523 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QABEE3	728 728	2 2	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 3A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9						A9N61523 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QABES1	736 736	1 1	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 3A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9						A9N61523 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QAPI2	701 701	1 1	1 1	Disjoncteur iC60L, 2P, 4A, C Contact auxiliaire iOF, iC60						A9F94204 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
QRACK21	703 703	1 1	1 1	Disjoncteur iC60L, 2P, 4A, C Contact auxiliaire iOF, iC60						A9F94204 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
QRACK22	702 702	1 1	1 1	Disjoncteur iC60L, 2P, 4A, C Contact auxiliaire iOF, iC60						A9F94204 A9A26924	Schneider Electric Schneider Electric
RACK21	696	5	1	Modicon M580 Rack 12 positions Ethernet + 8 Bus X						BMEXBP1200	Schneider Electric
RACK21-0	696	6	1	Ethernet module M580 - 3-port Ethernet communication						BMENOC0301	Schneider Electric
RACK21-1	696	6	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-2	696	7	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-3	696	7	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-4	696	8	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-5	696	8	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-6	696	8	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-7	696	9	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK21-CPS	696	5	1	Modicon M340 Alimentation 100...240Vca 36W						BMXCPS3500	Schneider Electric
RACK22	695	4	1	Modicon M580 Rack 12 positions Ethernet + 8 Bus X						BMEXBP1200	Schneider Electric
RACK22-0	695	1	1	Ethernet module M580 - 3-port Ethernet communication						BMENOC0301	Schneider Electric
RACK22-1	695	1	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-2	695	2	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-3	695	2	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-4	695	2	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-5	695	3	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-6	695	3	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-7	695	3	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-8	695	1	1	Modicon M340 Module 64 entrées TOR - 24Vcc logique positive						BMXDDI6402K	Schneider Electric
RACK22-10	695	0	1	Modicon M340 Module 64 sorties TOR - statiques - 24 VDC 0.1A						BMXDDO6402K	Schneider Electric
RACK22-11	695	0	1	Modicon M340 Module 64 sorties TOR - statiques - 24 VDC 0.1A						BMXDDO6402K	Schneider Electric
RACK22-CPS	695	0	1	Modicon M340 Alimentation 100...240Vca 36W						BMXCPS3500	Schneider Electric
RACK-22-1D	698	5	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m						BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-1G	698	5	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m						BMXFCC203	Schneider Electric

Informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés

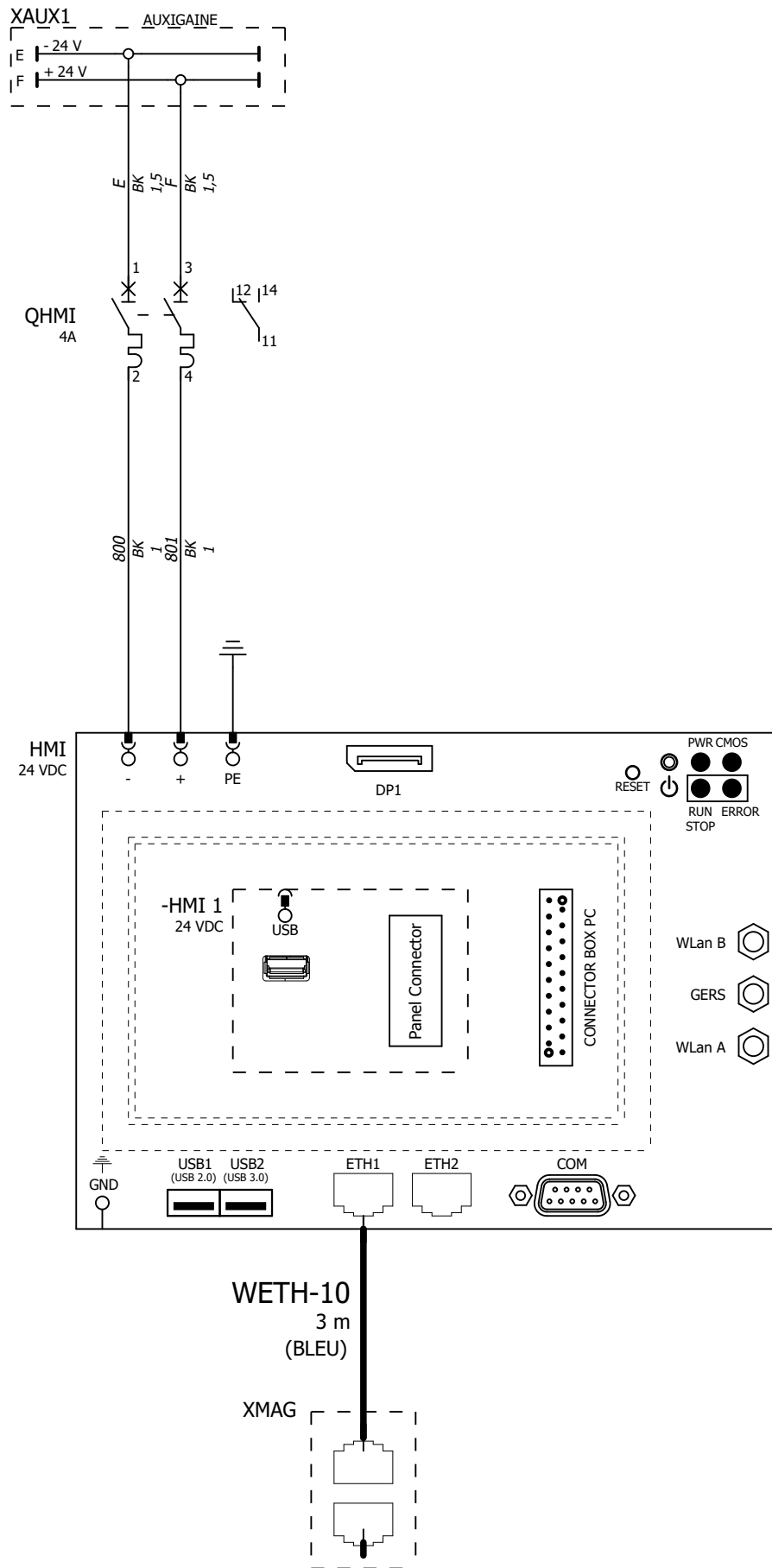
Nom du client HP Louis Mourier	S.E.T.B.T. Schneider Electric	Description de page	Numéro de client	= = TGBT G2 (Poste Antenne)	Page 746
Description de projet TGBT G2		Nomenclature		=AUTO	
			REVISIONS : L | | | | | F | I J	Projet CU92001 PROJET LOT PLAN	

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation					Référence	Fournisseur
RACK-22-2D	698	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-2G	698	5	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-3D	698	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-3G	698	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-4D	699	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-4G	699	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-5D	699	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-5G	699	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 2m					BMXFCC203	Schneider Electric
RACK-22-6D	699	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-6G	699	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-7D	699	8	2	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-7G	699	7;8	2	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-10D	700	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-10G	700	6	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
RACK-22-11D	700	7	1	Cordon pour embases Advantys Telefast ABE7 - 1 connecteur 40 contacts / 2 connecteurs type HE10 - 3m					BMXFCC303	Schneider Electric
SM	710 710 710 710	7 7 7 7	1 1 1 1	Harmony XB5 commutateur Tête noire standard Ø22 2 positions fixes Porte-étiquette 27x8 Harmony XB5 1 Contact NO Harmony XB5 Corps avec 1 contact NF					ZB5AD2 0827445 ZBE101 ZB5AZ102	Schneider Electric Phoenix Contact Schneider Electric Schneider Electric
WE27GAC	698	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE31DAC	698	3	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE32DBC	698	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE33GAC	698	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE34GBC	698	2	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE35DAC	698	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE36DBC	698	5	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE38GBC	698	2	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE39DAC	698	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 2 m					TSXCDP203	Schneider Electric
WE51GAC	698	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE52GBC	698	3	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE53DAC	699	3	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE61DBC	699	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE62GAC	699	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE63GBC	699	2	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 5 m					TSXCDP503	Schneider Electric
WE71DAC	699	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE72DBC	699	5	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE73GAC	699	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE74GBC	699	2	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE81DAC	699	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE82DBC	699	5	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE83DBC	699	1	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE84DBC	699	3	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE91DAC	699	4	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE92DBC	699	6	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE93GAC	699	2	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric
WE94GBC	699	3	1	Câble de connexion - 2 HE10/20 - 10 m					TSXCDP1003	Schneider Electric

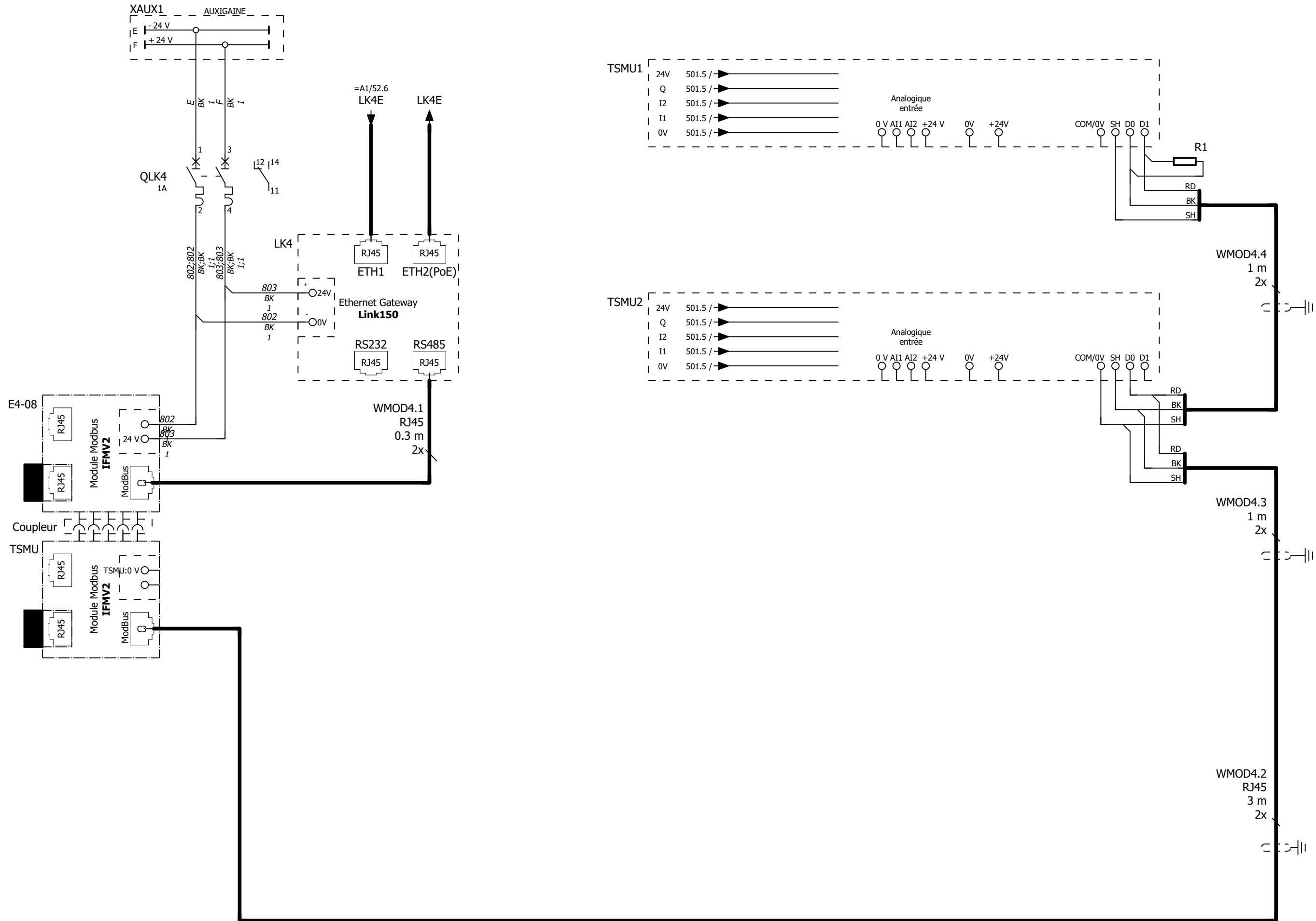
[illegible]

[illegible]

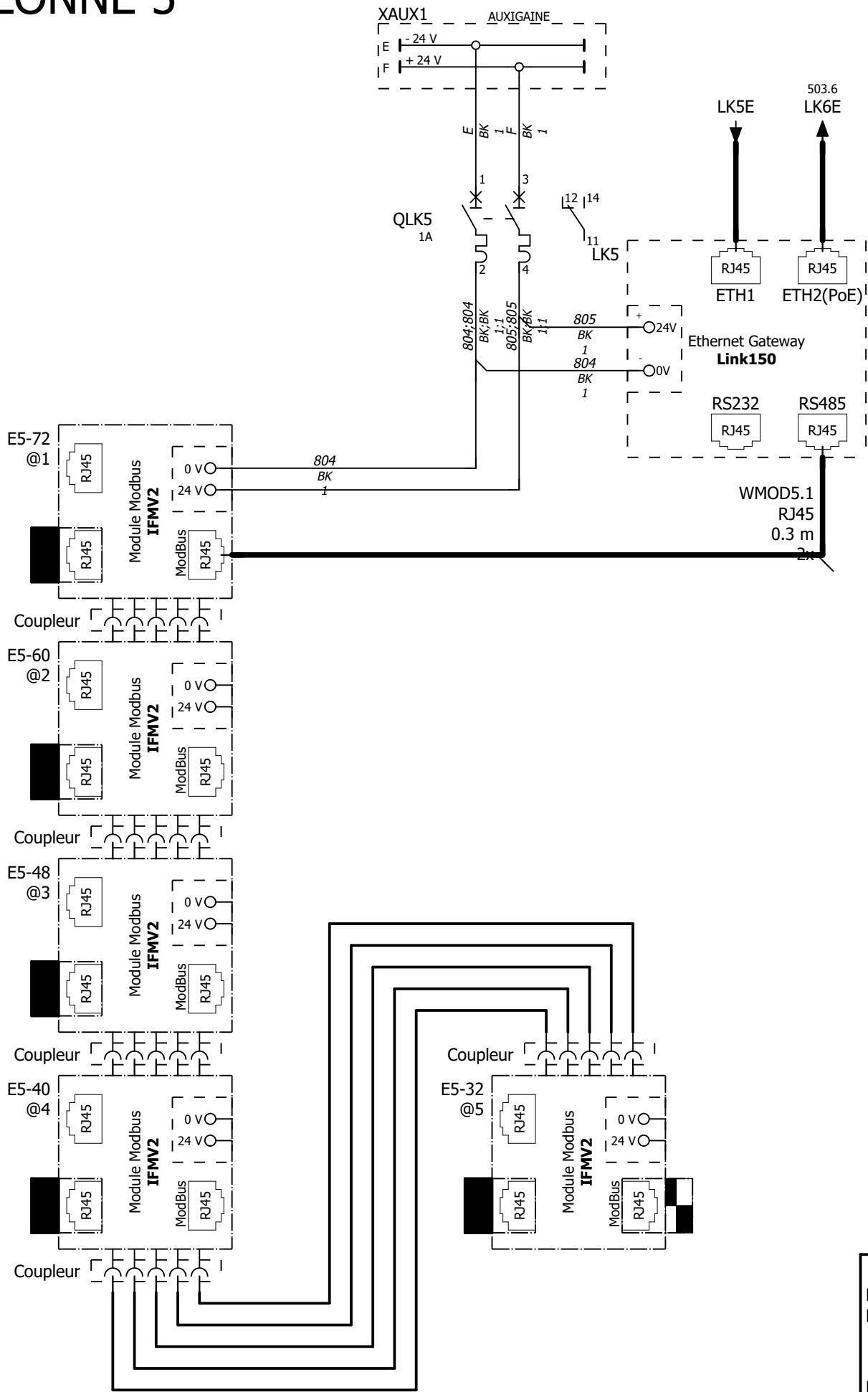
COLONNE 4



COLONNE 4



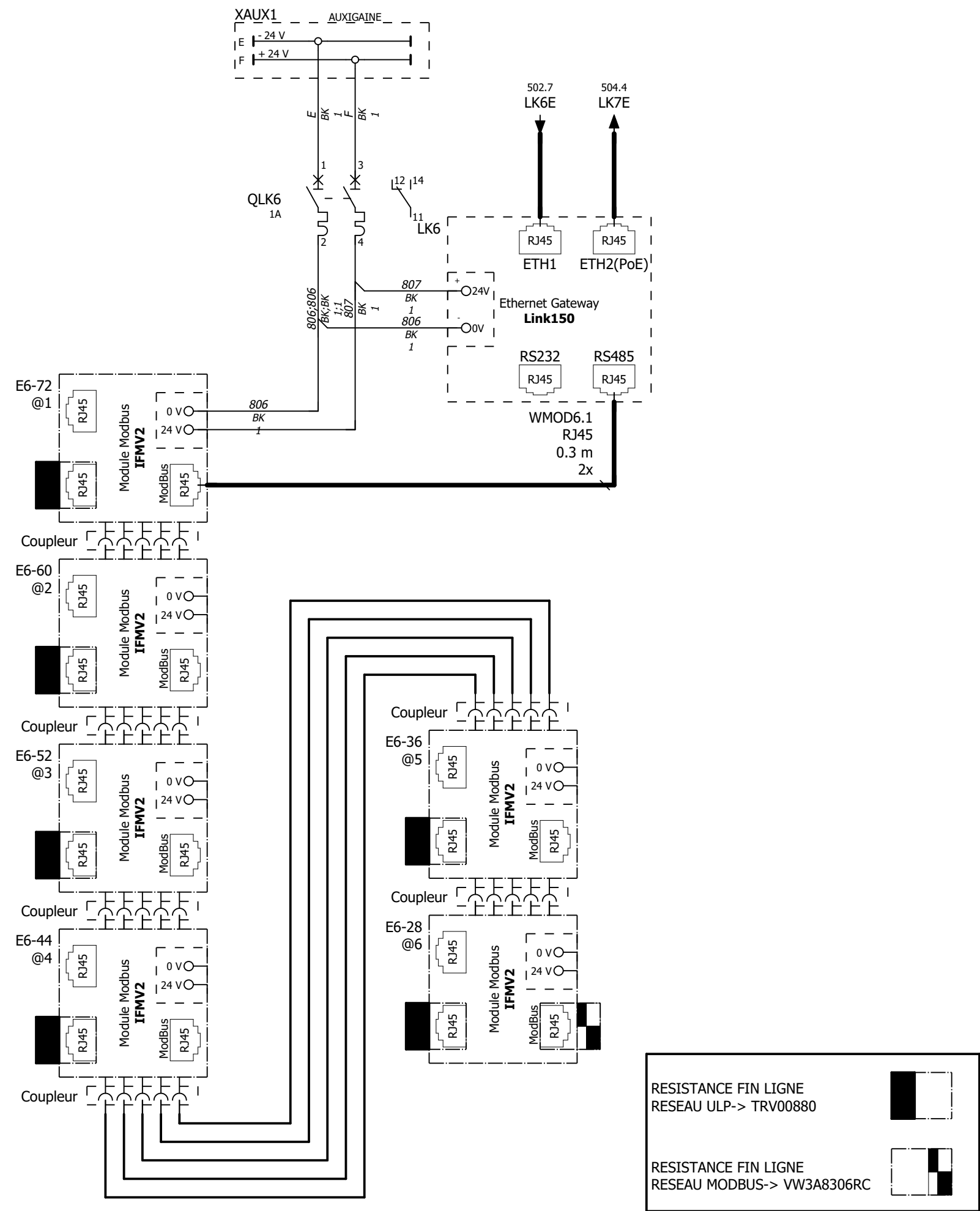
COLONNE 5



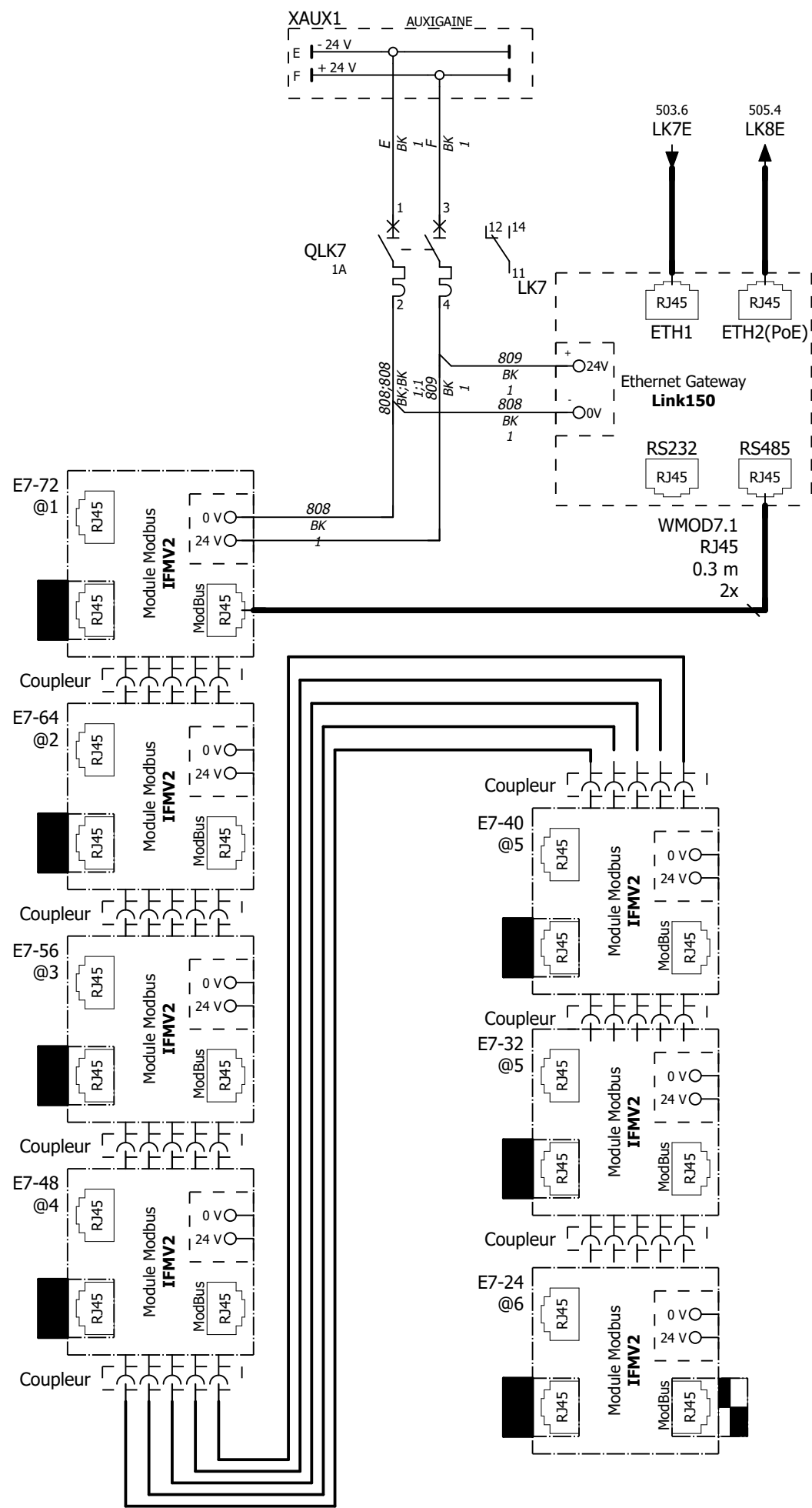
RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU ULP-> TRV00880

RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU MODBUS-> VW3A8306RC

COLONNE 6



COLONNE 7

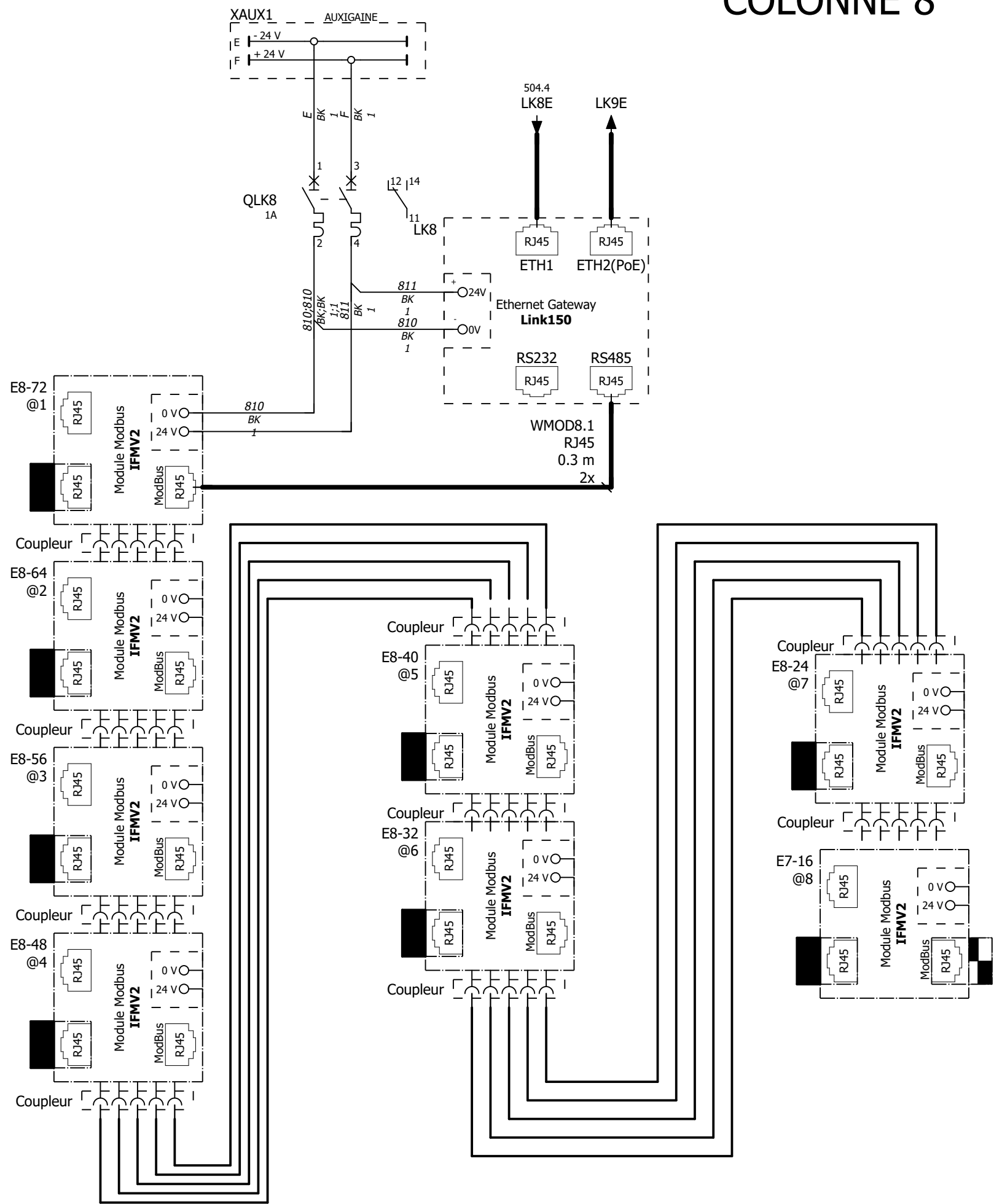


RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU ULP-> TRV00880

RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU MODBUS-> VW3A8306RC

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

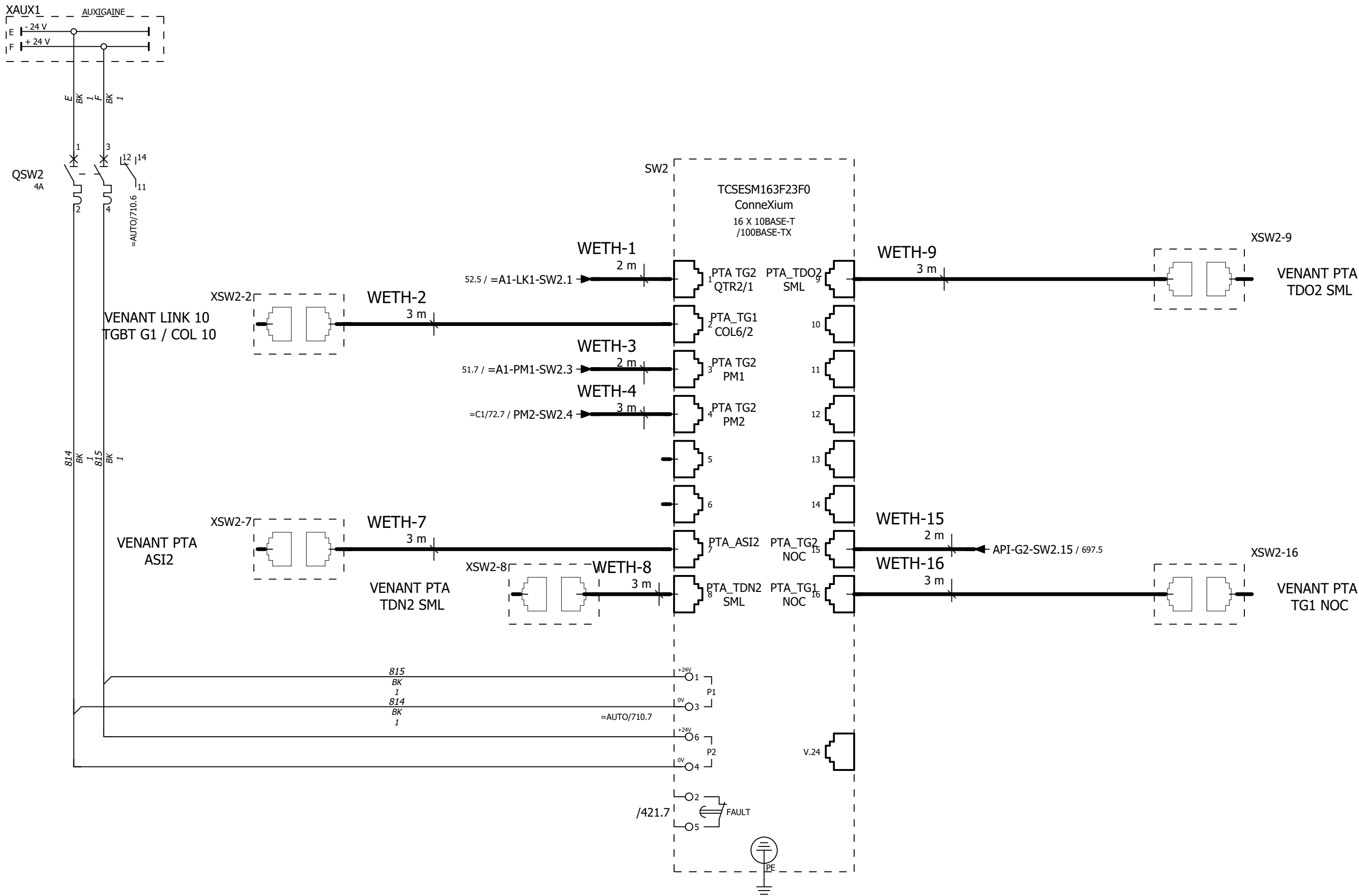
COLONNE 8



RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU ULP-> TRV00880

RESISTANCE FIN LIGNE
RESEAU MODBUS-> VW3A8306RC


COLONNE 2



Les informations techniques continues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées.

ge
8

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
E8-72	505	2	1	Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	TRV00217	Schneider Electric
E9-16	506 506 506	5 5 6	1 1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10 Terminaison de ligne Modbus - pour extrémité de ligne RS485 - connecteur RJ45	LV434000 TRV00217 VW3A8306RC	Schneider Electric Schneider Electric Schneider Electric
E9-24	506 506	5 5	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-32	506 506	3 3	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-40	506 506	3 3	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-48	506 506	2 2	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-56	506 506	2 2	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-64	506 506	2 2	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
E9-72	506 506	2 2	1 1	IFM V2 Modbus d'interface module SL Connecteurs de couplage interface de communication Modbus, 10	LV434000 TRV00217	Schneider Electric Schneider Electric
HMI	500	1	1	Harmony HMIBMI - Box PC modulaires , 12-24 Vcc ou 100...240 Vac (avec adaptateur HMIYPSOMAC1)	HMIBMIEA5DD110L	Schneider Electric
HMI-HMI1	500	2	1	Harmony IPC - Display PC Wide 15 pouces multi-touch pour HMIBM	HMIDM7521	Schneider Electric
LK4	501	2	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
LK5	502	7	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
LK6	503	5	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
LK7	504	3	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
LK8	505	3	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
LK9	506	3	1	Passerelle Ethernet Link150	EGX150	Schneider Electric
QHMI	500 500	1 1	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 4A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61524 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK4	501 501	1 1	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK5	502 502	6 6	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK6	503 503	5 5	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK7	504 504	3 3	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK8	505 505	3 3	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QLK9	506 506	3 3	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 1A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61521 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
QSW2	507 507	1 1	1 1	Disjoncteur C60H-DC, 2P, 4A, C Contact auxiliaire OF, ACTI9	A9N61524 A9N26924	Schneider Electric Schneider Electric
R1	501	8	1	Résistance de terminaison 150Ω	VW3A8306DR	Schneider Electric
SW2	507	4	1	Switch Ethernet managé standard - 16 ports cuivre	TCSESM163F23F0	Schneider Electric
WETH-1	507	4	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (2m)	9474747111	Harting
WETH-2	507	3	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WETH-3	507	4	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (2m)	9474747111	Harting
WETH-4	507	4	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WETH-7	507	3	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WETH-8	507	4	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WETH-9	507	6	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WETH-10	500	2	1	Câble Ethernet catégorie 6 S/FTP RS PRO, 3m PVC Avec connecteur	411-457	RS PRO
WETH-15	507	6	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (2m)	9474747111	Harting

Nom du client HP Louis Mourier	S.E.T.B.T 	Description de page Communication Nomenclature	Numéro de client		== TGBT G2 (Poste Antenne)		Page 509
Description de projet TGBT G2					=COM		
			REVISIONS : L | | | | | F | | | | |		Projet CU792001 PROJET LOT PLAN		

Désignation de composant	Page	Col.	Quantité	Désignation	Référence	Fournisseur
WETH-16	507	6	1	Câble RJ45 Ethernet jaune Cat. 6 (3m)	9474747113	Harting
WMOD3.2	501	9	1	SF|SKL 3-6 Borne de blindage avec pied clipsé type SF sur rail DIN	36244	Icotek
WMOD3.3	501	9	2	SF|SKL 3-6 Borne de blindage avec pied clipsé type SF sur rail DIN	36244	Icotek
WMOD4.1	501	3	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
WMOD4.2	501	8	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 3 m	VW3A8306R30	Schneider Electric
WMOD4.3	501	8	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 1 m	VW3A8306R10	Schneider Electric
WMOD4.4	501	8	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 1 m	VW3A8306R10	Schneider Electric
WMOD5.1	502	7	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
WMOD6.1	503	6	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
WMOD7.1	504	4	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
WMOD8.1	505	4	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
WMOD9.1	506	4	1	Câble de connexion - 2 RJ45 - 0.3 m	VW3A8306R03	Schneider Electric
XAUX1	500...507	0...2;4;5	8	Collecteur de polarités Auxigaine 250V - 4 x 32A	87187	Schneider Electric
XLK9	506	4	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XMAG	500	2	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XSW2-2	507	2	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XSW2-7	507	2	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XSW2-8	507	3	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XSW2-9	507	7	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER
XSW2-16	507	7	1	Boîtier de prise RJ45 pour rail, Prolongateur RJ45 - RJ45, IP20, Cat.6 (ISO/IEC 11801)	8879050000	WEIDMULLER

Nom du client HP Louis Mourier	S.E.T.B.T Schneider Electric	Description de page Communication Nomenclature	Numéro de client						== TGBT G2 (Poste Antenne)			Page 510
Description de projet TGBT G2									=COM			
			REVISIONS : L | | | | | F | | | | |						Projet CU792001 PROJET LOT PLAN			