

# DOSSIER EXE

## ASSEMBLEE NATIONALE

PALAIS BOURBON  
128 Rue de l'Université 75007 Paris

### REMPLACEMENT DES ARMOIRES DE CONTRÔLE COMMANDE DE LA CENTRALE GE DU PALAIS BOURBON

LOT GE

#### Maitrise d'ouvrage / Maitrise d'œuvre



DIRECTION DES AFFAIRES IMMOBILIERES ET DU PATRIMOINE (DAIP) – DÉPARTEMENT ÉLECTRICITÉ



L		
K		
J		
I		
H		
G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
0	29/09/2022	Remise DOE
Indice	Date	Modifications


#### SCHEMA ELECTRIQUE

ARMOIRE 101RU

DATE	EMETTEUR	PHASE	TYPE	LOT	NIVEAU	ZONE	N°	IND
29/09/2022	AEEN	DOE	SCH	GE	TN		205	0

D	MAJ MISE EN SERVICE	23/06/2022	G.PE	LM	
C	CORRECTION	03/02/2022	G.PE	LM	
B	REPRISE ITEC	02/02/2022	G.PE	LM	
A	Etude	19/01/2022	ML	CL	RM
INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE

PROJECT		DESSINATEUR:	LANDEAU M.
 ZI des bethunes-20 Avenue de l'Ile de France - BP 9205 95076 CERGY PONTOISE Tél: 01.34.30.03.18 Fax: 01.34.40.05.81		CHARGE D'AFFAIRE:	AMBLARD T.
		DATE DE CREATION:	29/11/2021
		AFFAIRE N°:	IGE1200

FABRICATION		DESSINATEUR:	G.PERROCHE
 I.T.E.C SOLUTIONS ZA les fousseaux - 6, Rue du Déry 49481 SAINT-SYLVAIN-D'ANJOU CEDEX Tel:02.41.21.01.00 Fax:02.41.76.77.20		CHARGE D'AFFAIRE:	P.BATARDIERE
		DATE DE CREATION:	27/01/2022
		AFFAIRE N°:	025222-02 / 001

ASSEMBLEE NATIONALE  
128 Rue de l'Université  
75007 PARIS

CENTRALE GROUPES HT 3x2000 kVA  
SCHEMA ARMOIRE 101RU

PAGE DE GARDE

N° EXECUTANT : 025622-02 / 001

DOCUMENT N° : 1200-Sch_Armoire_101RU-IndD	Nb SHEET:49
	1 / 405

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	PAGE DE GARDE	A	B	C	D					
2	LISTE DES FOLIOS	A	B	C	D					
4	REVUE DE CONTRAT	A	B	C	D					
6	SYNOPTIQUE MARCHE DEGRADEE	A	B	C	D					
7	IMPLANTATION PORTES FERMEES / OUVERTES	A	B	C	D					
10	AUXILIAIRES - PRESENCE TENSION	A	B	C	D					
11	AUXILIAIRES - BATTERIES DE RELAYAGE N°1	A	B	C	D					
12	AUXILIAIRES - BATTERIES DE RELAYAGE N°2	A	B	C	D					
13	AUXILIAIRES - ARMOIRE	A	B	C	D					
30	DISTRIBUTION 24Vcc	A	B	C	D					
40	RELAYAGE	A	B	C	D					
45	MARCHE DEGRADEE	A	B	C	D					
50	GTE	A	B	C	D					
51	CONDENSATEUR	A	B	C	D					
60	POSTE 101RU - CELLULE C1	A	B	C	D					
61	POSTE 101RU -CELLULE C2 MESURE	A	B	C	D					
62	POSTE 101RU - CELLULE C3 RESEAU CDG5	A	B	C	D					
63	POSTE 101RU - CELLULE C3 RESEAU CDG5	A	B	C	D					
64	POSTE 101RU - CELLULE C5 / C6	A	B	C	D					
65	POSTE 101RU - CELLULE C8 SECOURS CAR6	A	B	C	D					
66	POSTE 101RU - CELLULE C8 SECOURS CAR6	A	B	C	D					
67	POSTE 101RU - CELLULE C8 SECOURS CAR6	A	B	C	D					
68	POSTE 101RU - CELLULE C9	A	B	C	D					
110	AUTOMATE ET AFFICHEUR	A	B	C	D					
111	CARTE ENTREES N°0-1	A	B	C	D					
112	CARTE ENTREES N°0-2	A	B	C	D					
113	CARTE ENTREES N°1-1	A	B	C	D					
114	CARTE ENTREES N°1-2	A	B	C	D					
115	CARTE ENTREES N°2-1	A	B	C	D					
116	CARTE ENTREES N°2-2	A	B	C	D					
117	CARTE ENTREES N°3-1	A	B	C	D					
118	CARTE ENTREES N°3-2	A	B	C	D					
130	CARTE SORTIES N°0-1	A	B	C	D					

[illegible]

TOLERIE

P+☐G+☐F☐AUTRES☐MARQUE : SPACIAL SF

RESERVE \_\_\_\_\_%IP mini 55IK mini 10

INDICE DE SERVICE

1

1

1

INDICE DE MOBILITE

F

F

F

FORME

2

B

MODULAIRE☐

CHASSIS NU☐

INDUSTRIELLE☒

CHASSIS☐

TOLE DE FOND☒

DOUBLE FACE☐

ALU☐

PVC☐

ACIER☒

INOX☐

COULEUR STANDARD☒

AUTRES☐

RAL \_\_\_\_\_

SANS PLASTRON☒

AVEC PLASTRON☐

SANS PORTE☐

AVEC PORTE PLEINE☒

AVEC PORTE TRANSPARENTE☐

SANS GAINÉ A CABLE☐

AVEC GAINÉ CENTRALE☐

AVEC GAINÉ A DROITE☐

SANS AUVENT☒

AVEC AUVENT☐

AVEC GAINÉ A GAUCHE☐

SANS SERRURE☐

AVEC SERRURE N° 455

AV☐AR☐

SANS SOCLE☐

AVEC SOCLE H= 100

CHARNIERE A DROITE☒

SANS PIEDS☒

AVEC PIED H= \_\_\_\_\_

CHARNIERE A GAUCHE☐

SANS CHAISE☒

AVEC CHAISE H= \_\_\_\_\_

DIMENSIONS DU TABLEAU

P=600mm

H=2000mm

L=800mm

COULEUR DES FILS

NUMEROTATION DE FILS STANDARD☒REPERAGE: S.E.S. ☐

(REPERAGE INDEPENDANT NFC-04-200)

CAB 3☒

AUTRES:AUTRES:

COULEUR DES FILS SELON NATURE DES CIRCUITS	ITEC (FT 020)	IMPOSITION CLIENT
1 - TERRE	VERT-JAUNE	
2 - NEUTRE	BLEU CLAIR	
3 - PHASE 1		BRUN
4 - PHASE 2		NOIR
5 - PHASE 3		GRIS
6 - TELECOMMANDE 220 VAC OU 110 VAC		ROUGE
7 - COMMUN TELEC. 220 VAC OU 110 VAC		BLEU CLAIR
8 - CIRCUIT 12 VAC, 24 VAC OU 48 VAC		NOIR
9 - COMMUN 0 VAC		BLANC
10 - CIRCUIT 12VCC, 24 VCC OU 48 VCC		BLEU FONCE
11 - COMMUN 0 VCC		BLEU FONCE
12 - NON COUPE PAR INTER. OU DISJ. GENERAL		ORANGE
13 - SIGNAL DE REGULATION - SONDE		BLANC
14 - MESURE		ROUGE
15 -		

DISTRIBUTION

ICONEC IS223☐

JEU DE BARRE A VIS☐

REPARTITEUR☒

EQUILIBRAGE DES PHASES:LIBRE☐IMPOSE☒

AUTRES

OUI

NON

PATTES DE FIXATION☐☒

POCHETTE A PLANS☒☐

OUIES DE VENTILATION☒☐

COUPURE GENERALE EN FACADE☒☐

COUPURE GENERALE LATERALE☐☒

ANNEAUX DE LEVAGE☒☐

SYNOPTIQUE EN FACADE☒☐

DIELECTRIQUE 2500V☐☒

ISOLEMENT 500V+FICHE D'ESSAIS☒

GRAVURE (si sous-traitance à Itec Gravure:utiliser le formulaire P.283)RAIL (P.281)☒

REPERAGE GOULOTTES <input type="checkbox"/>		COLLEE	RIVETEE	FOND	ECRITURE
REPERAGE PLASTRONS <input type="checkbox"/>	FACADE			BLANC	NOIRE
REALISER REPERAGE MATERIEL SPECIFIQUE AEEN	INTERIEUR			BLANC	NOIRE
	INTERIEUR				

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

EN 60898☐IEC 60 947.2☒NFEN 61439-1 ET 2☐

IK1: 10 KA IK3: 10 KA

TENSIONS: \_\_\_\_\_ / 100 V AC230VAC

FREQUENCE 50 Hz

INTENSITE: 120 A

REGIME DE NEUTRE: TT☐TNC☐TNS☐IT☒NEUTRE DISTRIBUE☒NON DISTRIBUE☐

POSTE BRANCHEMENT A BRANCHEMENT A POSTE DE CLASSE 2

PRIVE PUISSANCE LIMITEE PUISSANCE SURVEILLE LIVRAISON HTA

☐ <36KVA☐ <=250KVA☐ >250KVA☐

RACCORDEMENTS

	HAUT	BAS	LATERAL	ARRIERE	DIRECT	BORNIER	DECOUPE	PLAQUE PASSE-CABLES	FOURNITURE COSSES	PRESSE ETOUPE
ARRIVEE										
DEPARTS										

SECTION D'ALIMENTATION: VOIR SCHEMA

BORNES A CAGE☐

BORNE A RESSORT☒

MARQUE:WAGO

DESACOUPAGE☒

ACCES SUR LE COTE☐

CU☒AL☐

UNI☐MULTI☒

PAR GOULOTTE☒TELEX RAIL☐

BARRETTES DE TERRE☒BORNES DE TERRE☐

ACCES AVANT☒ACCES ARRIERE☐

I.T.E.C SOLUTIONS

ZA les fousseaux - 6, Rue du Déry

49481 SAINT-SYLVAIN-D'ANJOU CEDEX

DESSINATEUR:

G.PERROCHE

CHARGE D'AFFAIRE:

P.BATARDIERE

DATE DE CREATION :

27/01/2022

D

23/06/2022

MAJ MISE EN SERVICE

C

03/02/2022

CORRECTION

B

02/02/2022

REPRISE ITEC

A

19/01/2022

Etude

INDICE

DATE

MODIFICATION

DES.

G.PE

G.PE

G.PE

ML

DES.

AEEN

ZI des bethunes

20 Avenue de l' le de France - BP 7905

95076 CERGY PONTOISE

Document n  : 1200-Sch\_Armoire\_101RU-IndD

ASSEMBLEE NATIONALE

CENTRALE GROUPES HT 3x2000 kVA

SCHEMA ARMOIRE 101RU

REVUE DE CONTRAT

FOLIO

4

  2 6  

Logiciel SEE v. 4.80

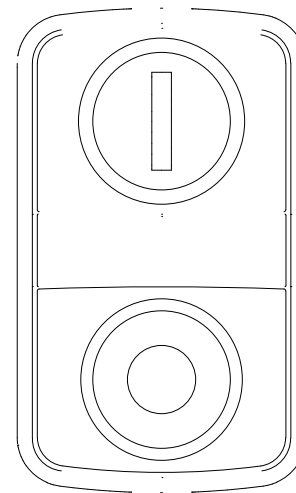
250

175

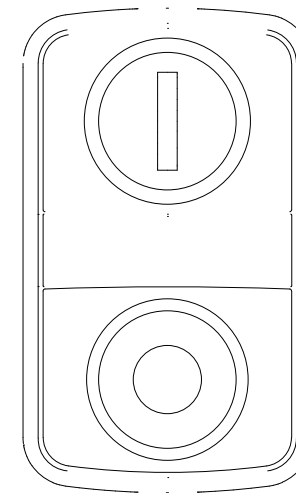
MARCHE DEGRADEE  
EN SERVICE



NORMAL  
CDG5



SECOURS  
CAR6



POSTE 101RU

ATTENTION MARCHE DEGRADEE  
PRESENCE OBLIGATOIRE D'UN  
TECHNICIEN CONFIRME



I.T.E.C SOLUTIONS

ZA les fousseaux - 6, Rue du Déry  
49481 SAINT-SYLVAIN-D'ANJOU CEDEX

DESSINATEUR:  
G.PERROCHE

CHARGE D'AFFAIRE:  
P.BATARDIERE

DATE DE CREATION :  
27/01/2022

D 23/06/2022 MAJ MISE EN SERVICE

C 03/02/2022 CORRECTION

B 02/02/2022 REPRISE ITEC

A 27/01/2022

INDICE

DATE

MODIFICATION

G.PE

G.PE

G.PE

LM

DES.



ZI des bethunes  
20 Avenue de l' le de France - BP 7905  
95076 CERGY PONTOISE

Document n  : 1200-Sch\_Armoire\_101RU-IndD

ASSEMBLEE NATIONALE  
CENTRALE GROUPES HT 3x2000 kVA  
SCHEMA ARMOIRE 101RU  
SYNOPTIQUE MARCHE DEGRADEE

FOLIO

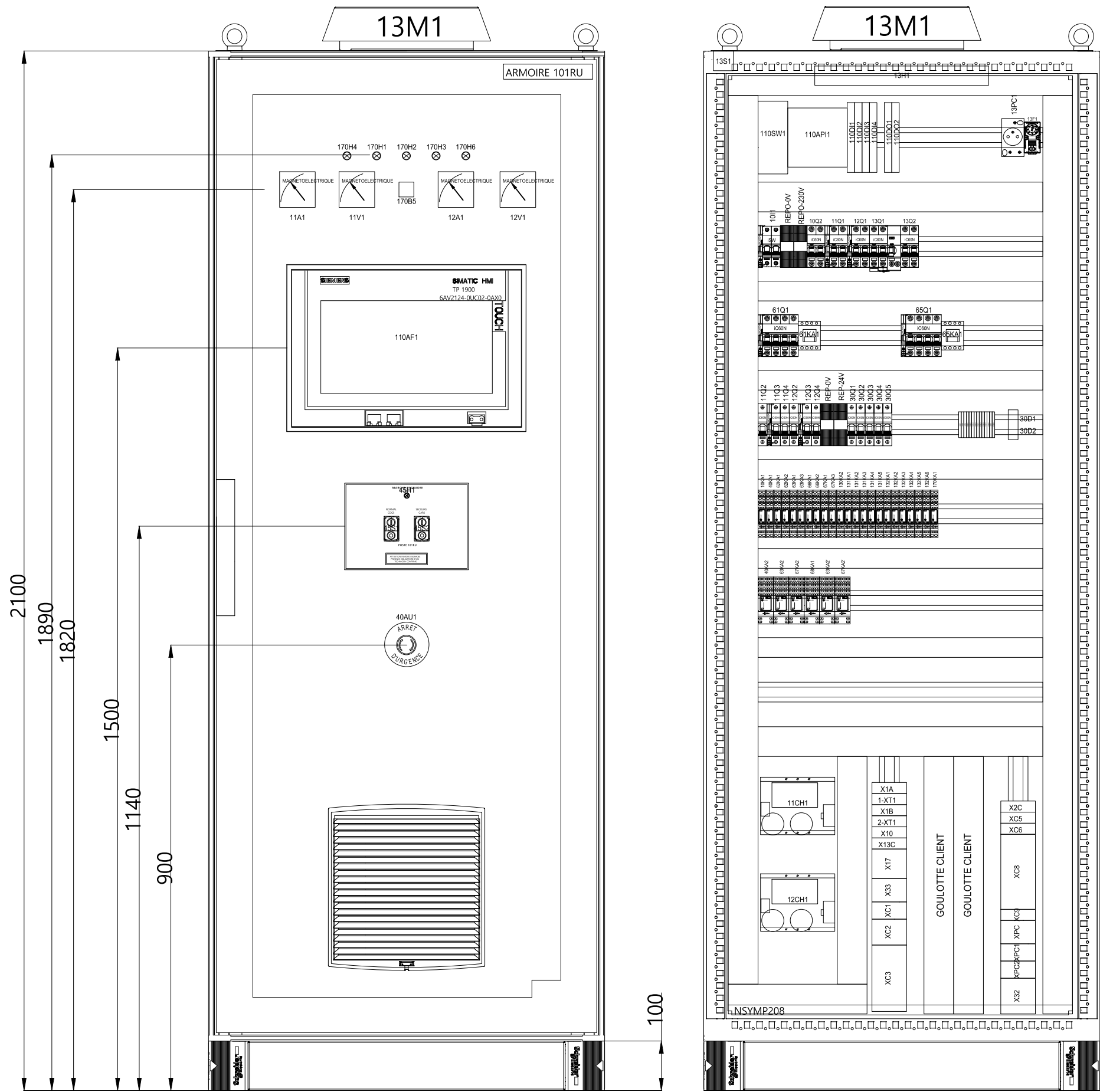
6

4

7

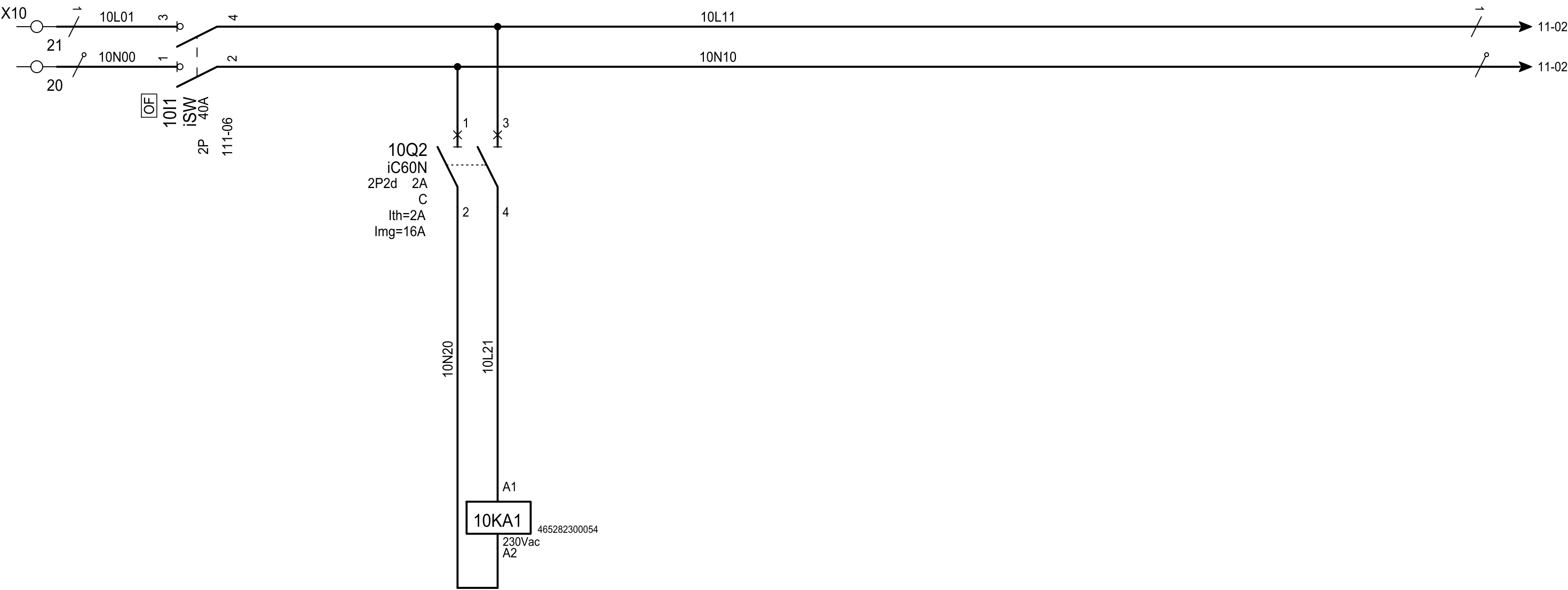
Logiciel SEE v. 4.80

SPACIAL SF HxLxP : 2100x800x600mm



TENSION AUXILIAIRES 400V

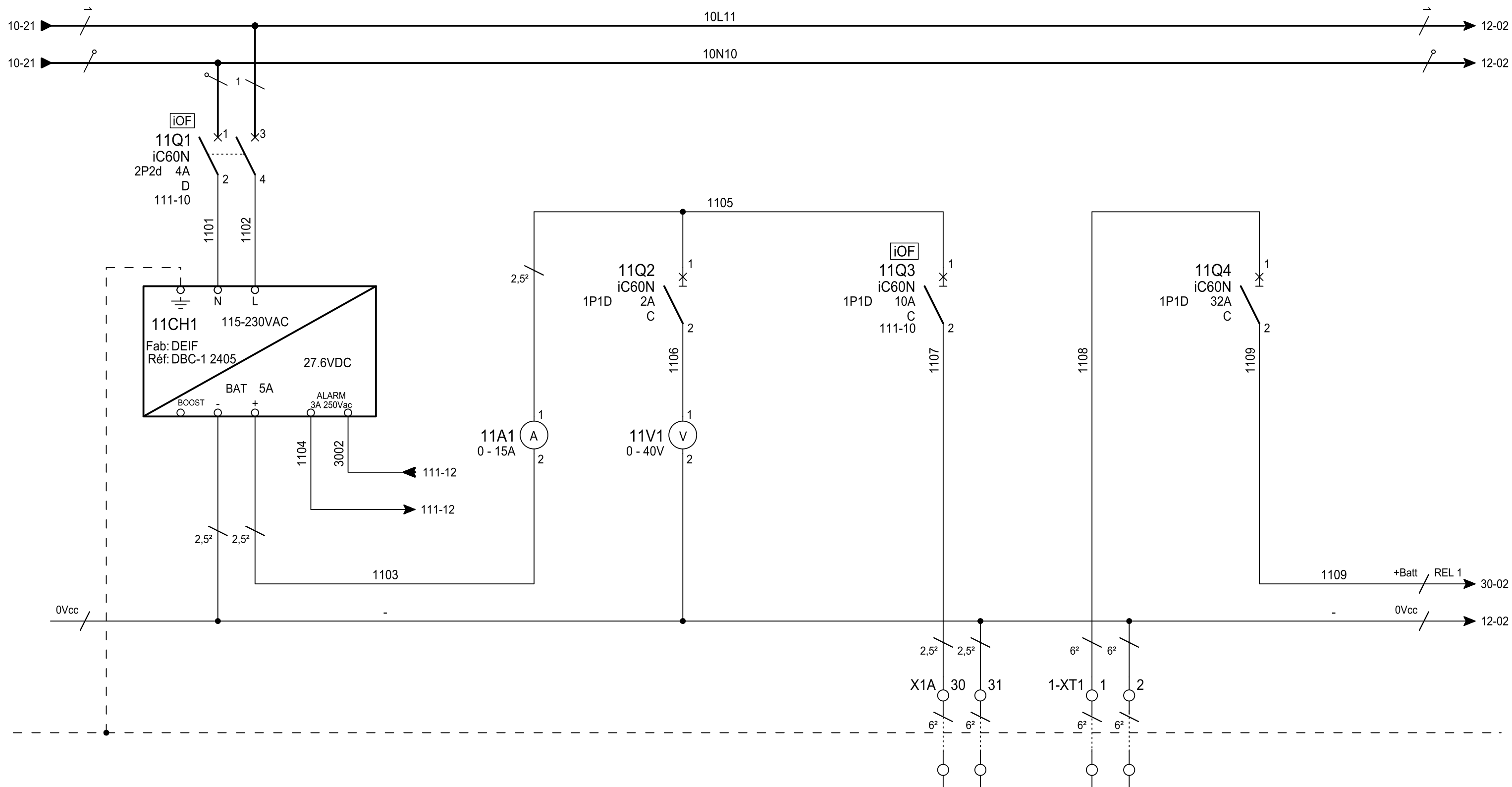
SECOURUE 230V  
AUXILIAIRES  
ONDULEE



111-08  
--

			PRESENCE TENSION AUXILIAIRES						DESIGNATION DE DEPART
--	--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------------

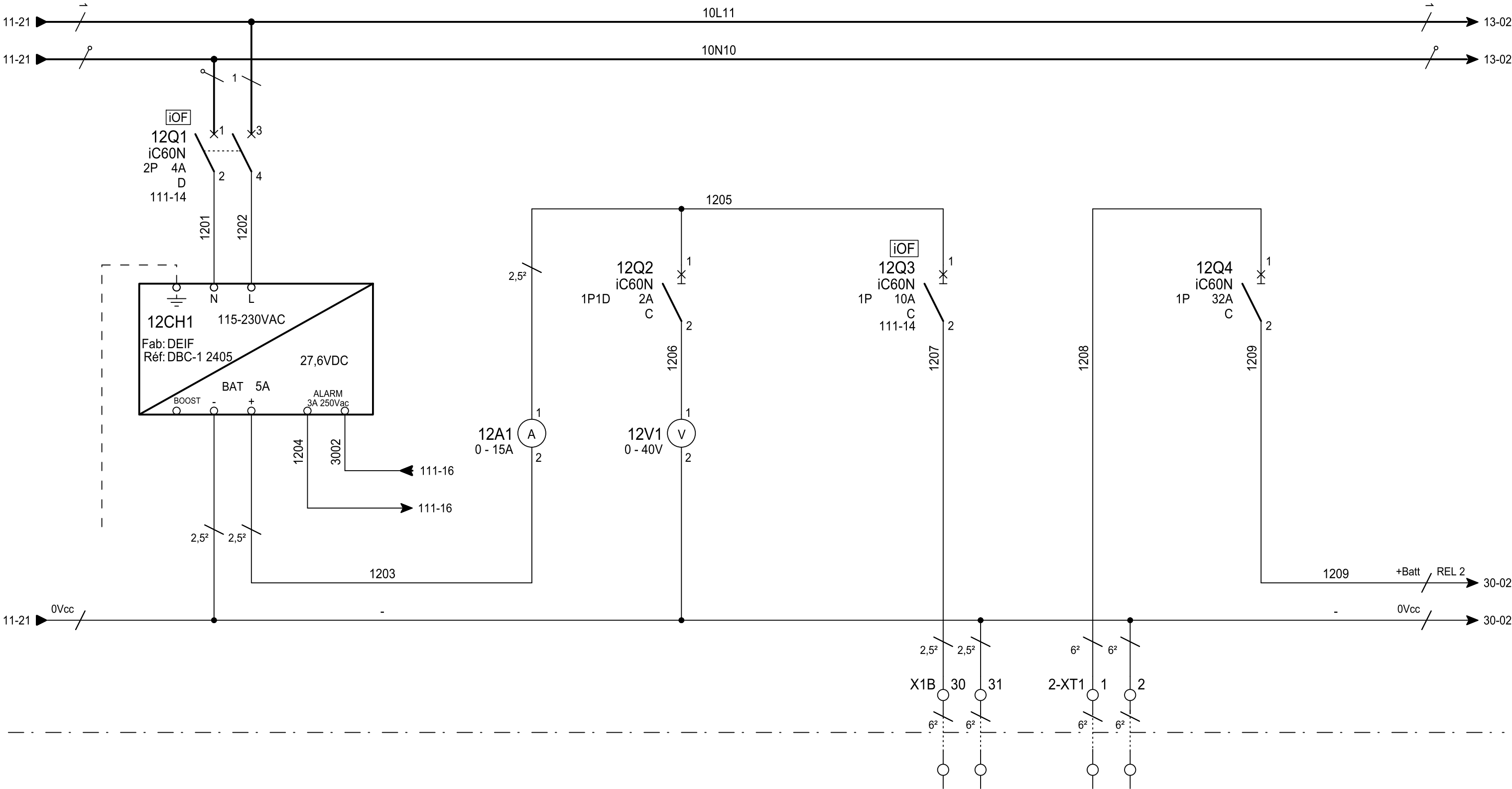
## TENSION AUXILIAIRES 400V



	CHARGEUR BATTERIES RELAYAGE N°1	CONTACT DEFAULT TENSION BATTERIES RELAYAGE N°1	AMPEREMETRE BATTERIES RELAYAGE N°1	VOLTMETRE BATTERIES RELAYAGE N°1		CHARGE BATTERIES RELAYAGE N°1	ARRIVEE 24Vcc BATTERIES RELAYAGE N°1		DESIGNATION DE DEPART
--	---------------------------------------	---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	-----------------------------

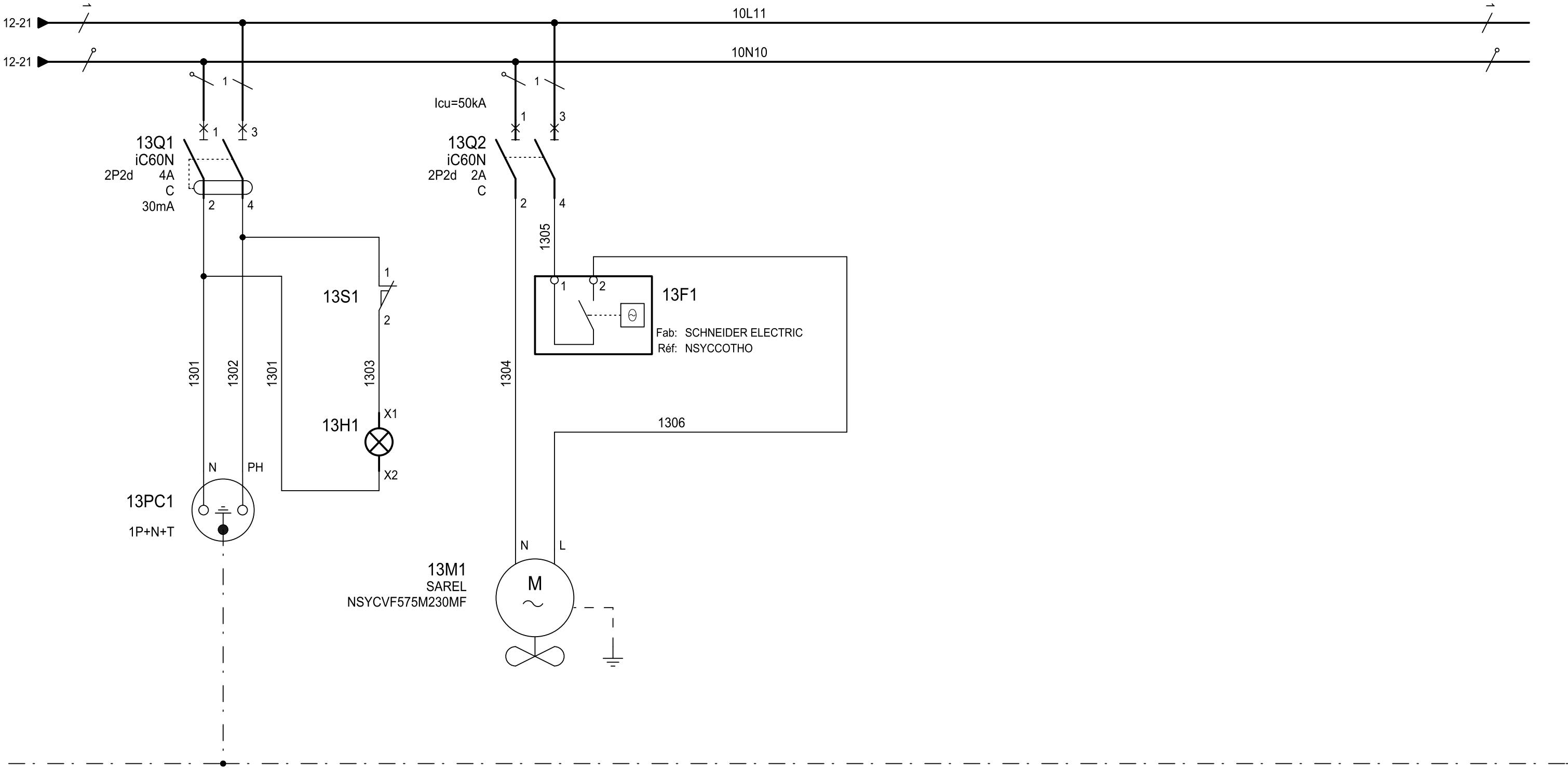


TENSION AUXILIAIRES 400V

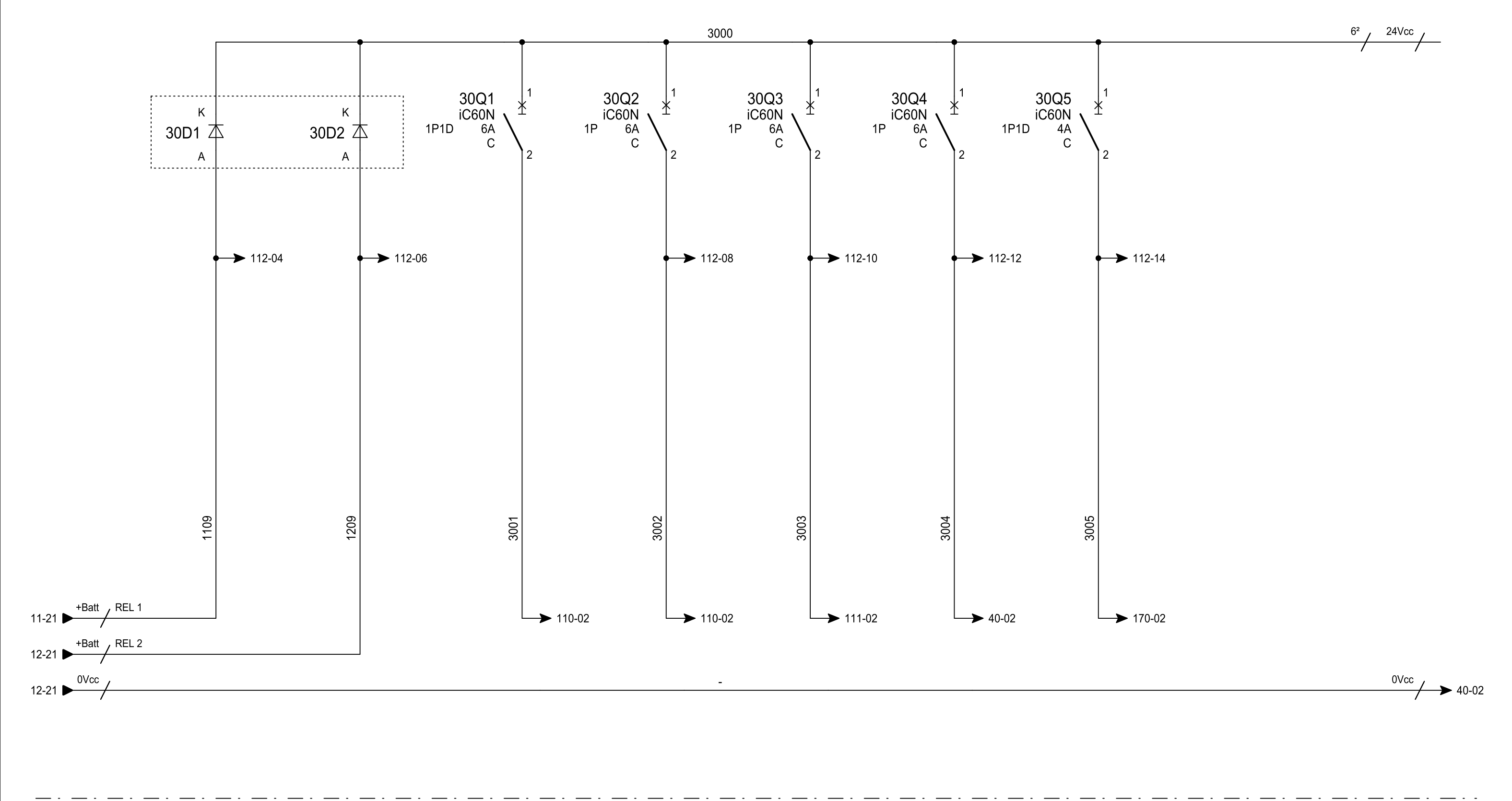


	CHARGEUR BATTERIES RELAYAGE N°2	CONTACT DEFAULT TENSION BATTERIES RELAYAGE N°2	AMPEREMETRE BATTERIES RELAYAGE N°2	VOLTMETRE BATTERIES RELAYAGE N°2		CHARGE BATTERIES RELAYAGE N°2	ARRIVEE 24Vcc BATTERIES RELAYAGE N°2		DESIGNATION DE DEPART
--	---------------------------------------	---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	-----------------------------

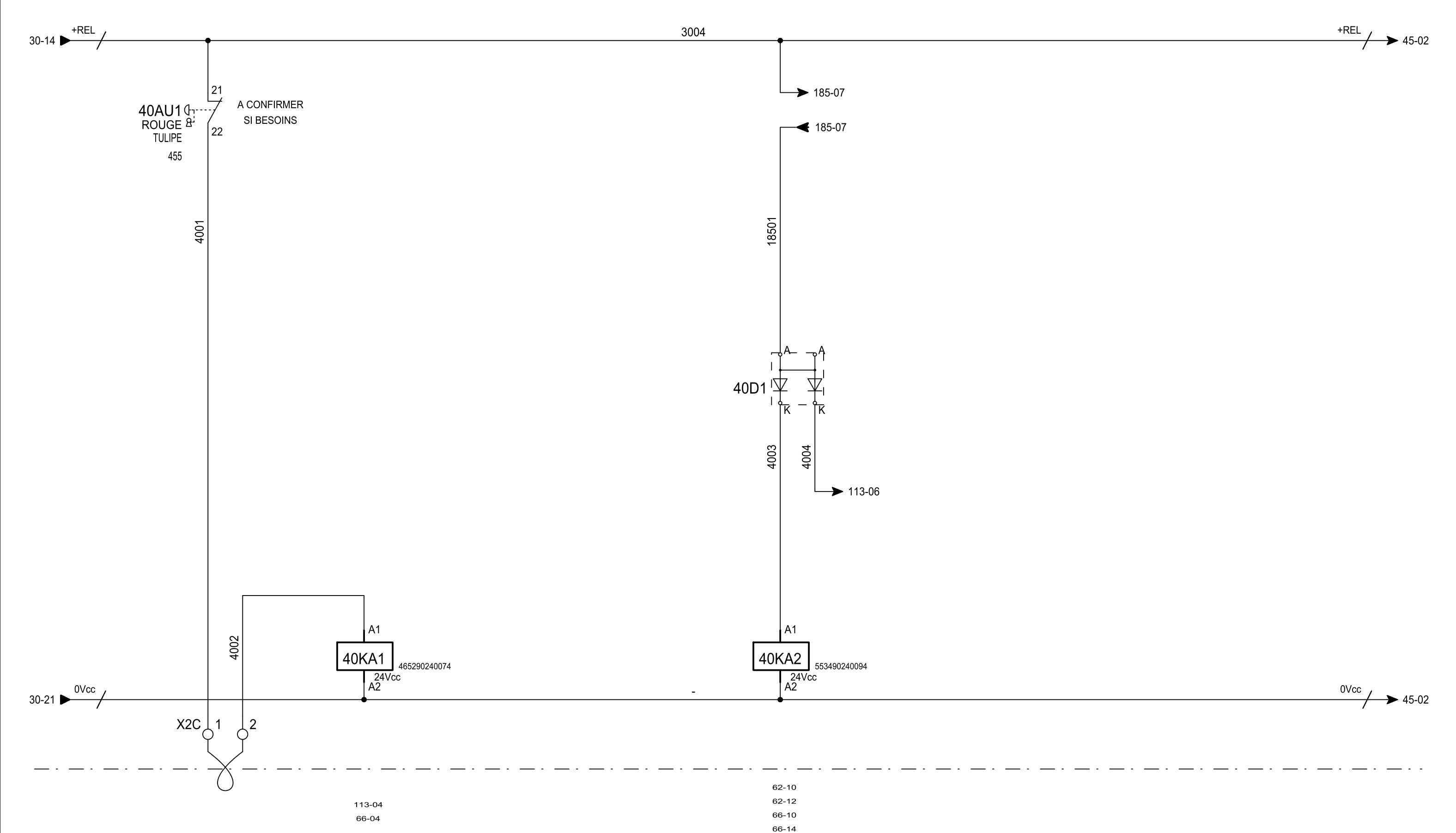
TENSION AUXILIAIRES 400V



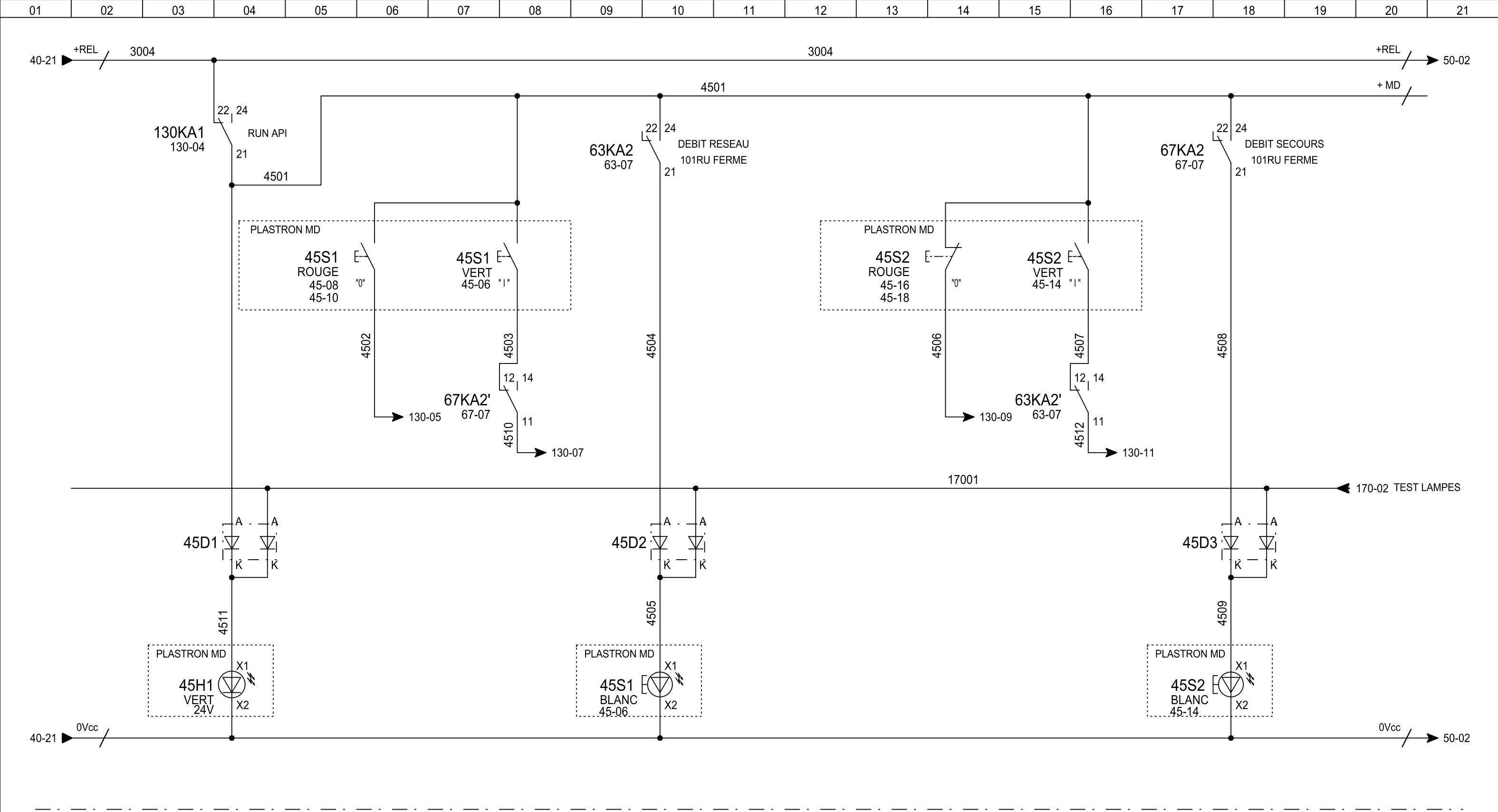
	PC INFORMATIQUE ARMOIRE	ECLAIRAGE ARMOIRE	VENTILATION ARMOIRE						DESIGNATION DE DEPART
--	----------------------------	----------------------	------------------------	--	--	--	--	--	-----------------------------



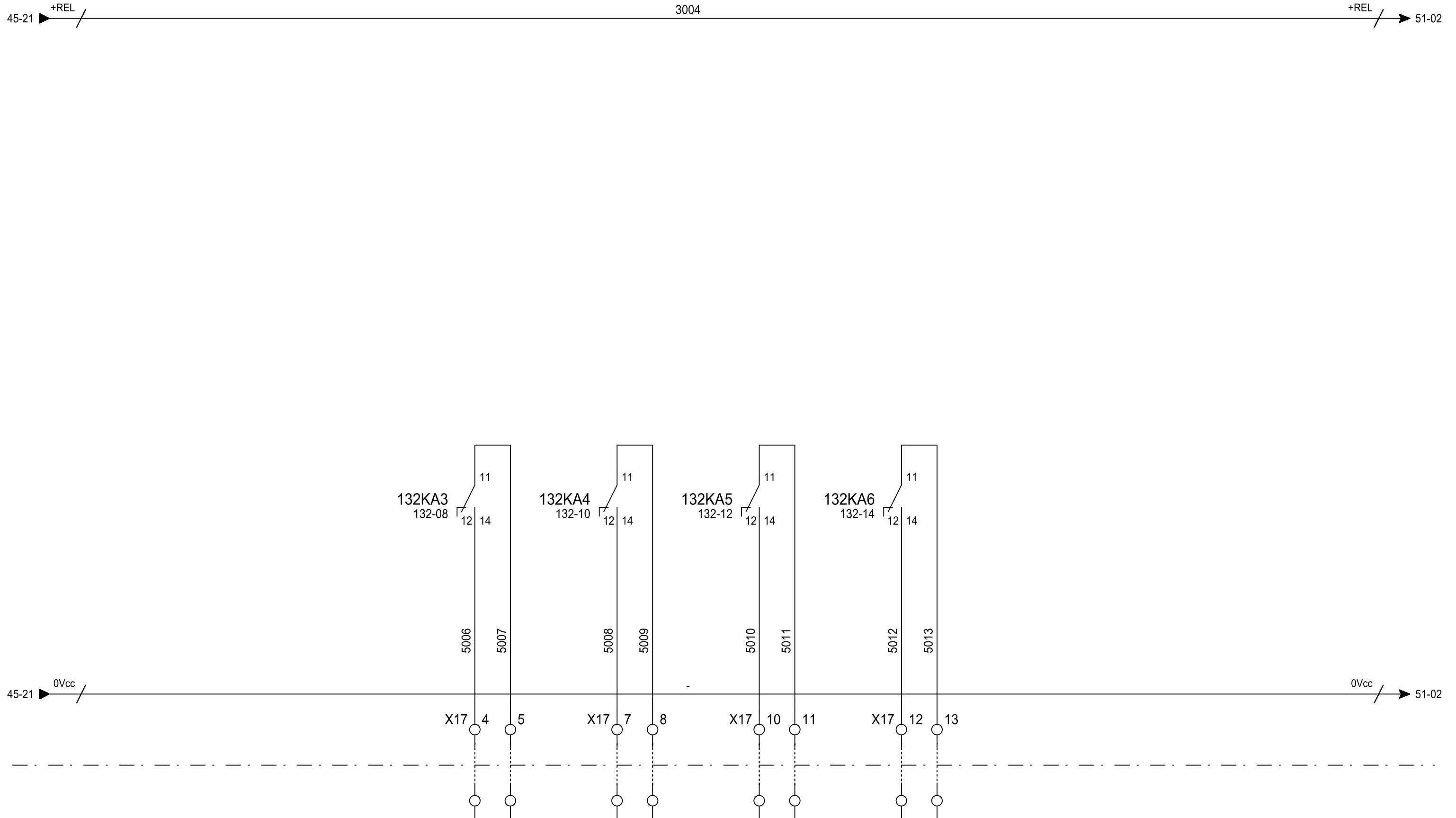
	ARRIVEE 24Vcc BATTERIES RELAYAGE N°1	ARRIVEE 24Vcc BATTERIES RELAYAGE N°2	ALIMENTATION 24Vcc IHM / STATION DEPORTEE	ALIMENTATION 24Vcc E/S API	ALIMENTATION 24Vcc E/S EXTERIEUR API	ALIMENTATION 24Vcc RELAYAGE	ALIMENTATION 24Vcc SIGNALISATIONS		DESIGNATION DE DEPART
--	--	--	--	----------------------------------	---	-----------------------------------	---	--	-----------------------------



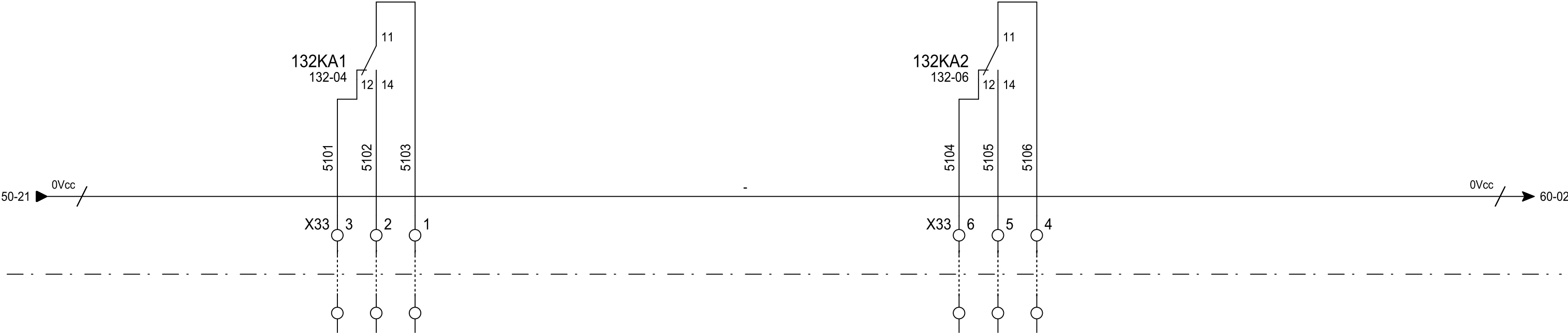
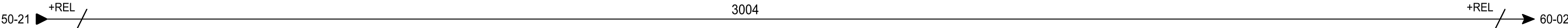
	ARRET D'URGENCE EXTERIEUR	SYNTHESE ARRET D'URGENCE			INHIBITION POSTE 101RU (MAINTENANCE API)				DESIGNATION DE DEPART
--	------------------------------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------------------------



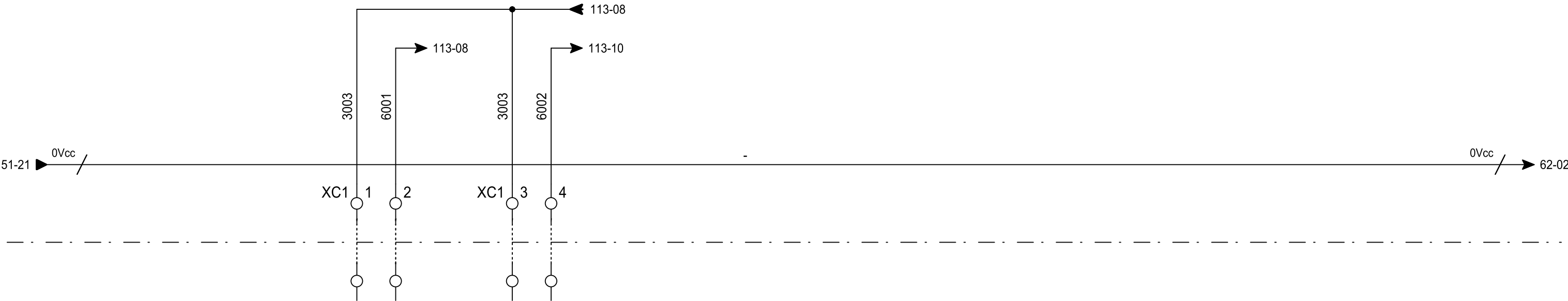
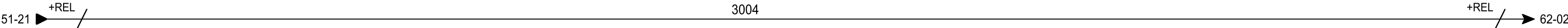
	MARCHE DEGRADEE EN SERVICE	OUVERTURE DISJONCTEUR CELLULE RESEAU CDG5 (COMME MX)	FERMETURE DISJONCTEUR CELLULE RESEAU CDG5 (XF)	VOYANT DEBIT RESEAU CDG5 FERME		OUVERTURE DISJONCTEUR CELLULE SECOURS CAR6 (COMME MN)	FERMETURE DISJONCTEUR CELLULE SECOURS CAR6 (XF)	VOYANT DEBIT SECOURS CAR6 FERME	DESIGNATION DE DEPART
--	----------------------------------	---	---	---	--	--	--	--	-----------------------------



			"SECOURS GE" VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME4 VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME5 VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME6 VERS GTE			DESIGNATION DE DEPART
--	--	--	--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--	--	-----------------------------

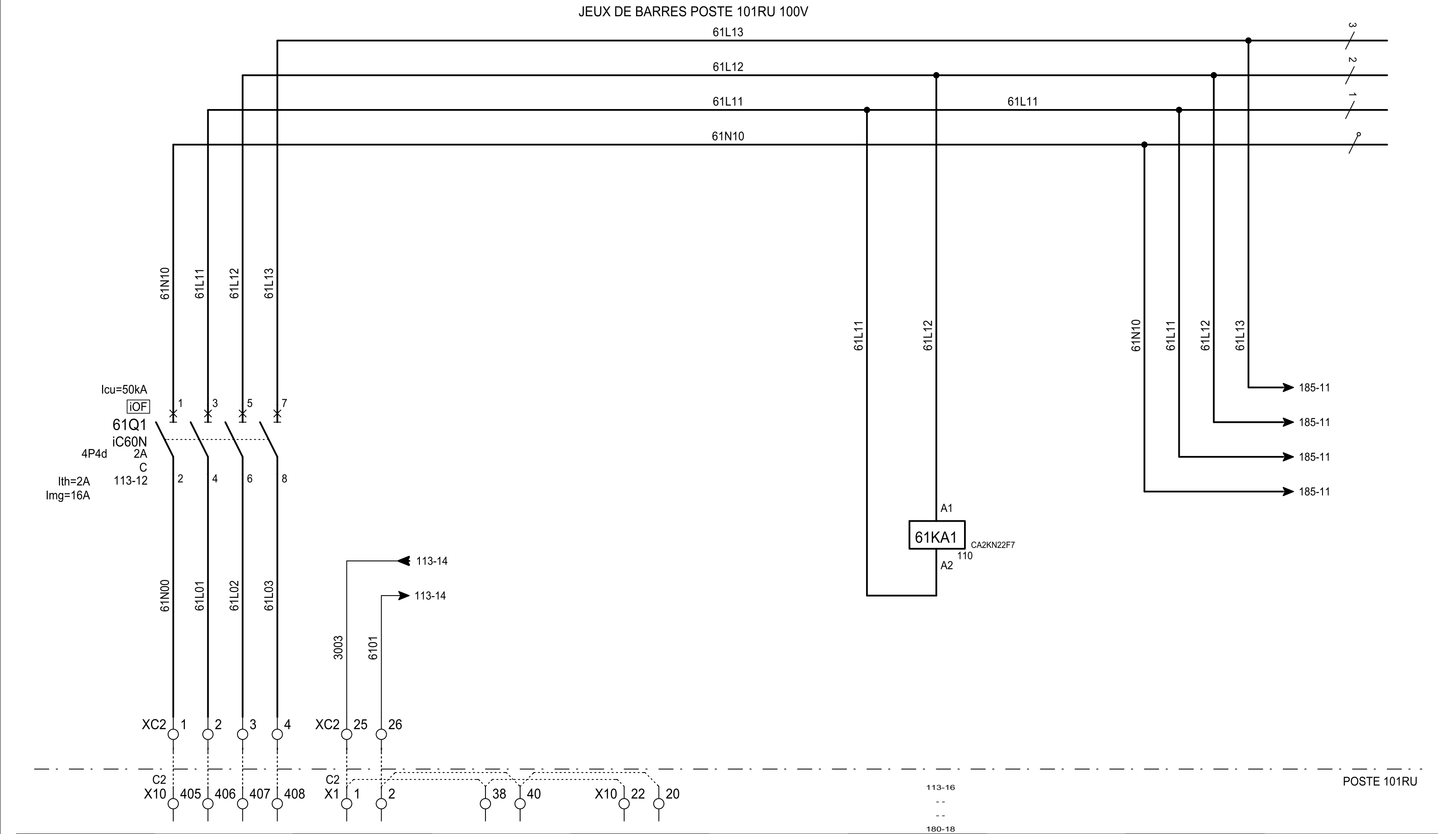


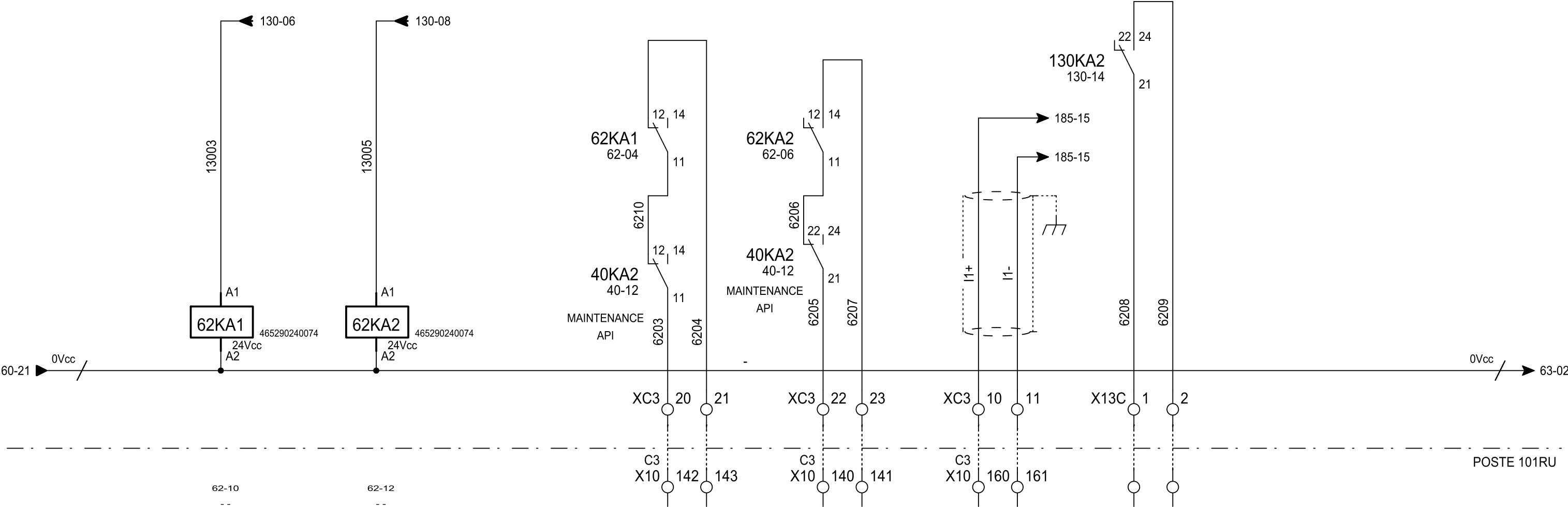
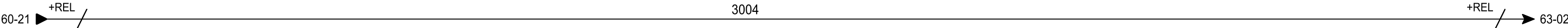
		DELESTAGE CONDENSATEURS				DELESTAGE CONDENSATEURS			DESIGNATION DE DEPART
--	--	----------------------------	--	--	--	----------------------------	--	--	-----------------------------



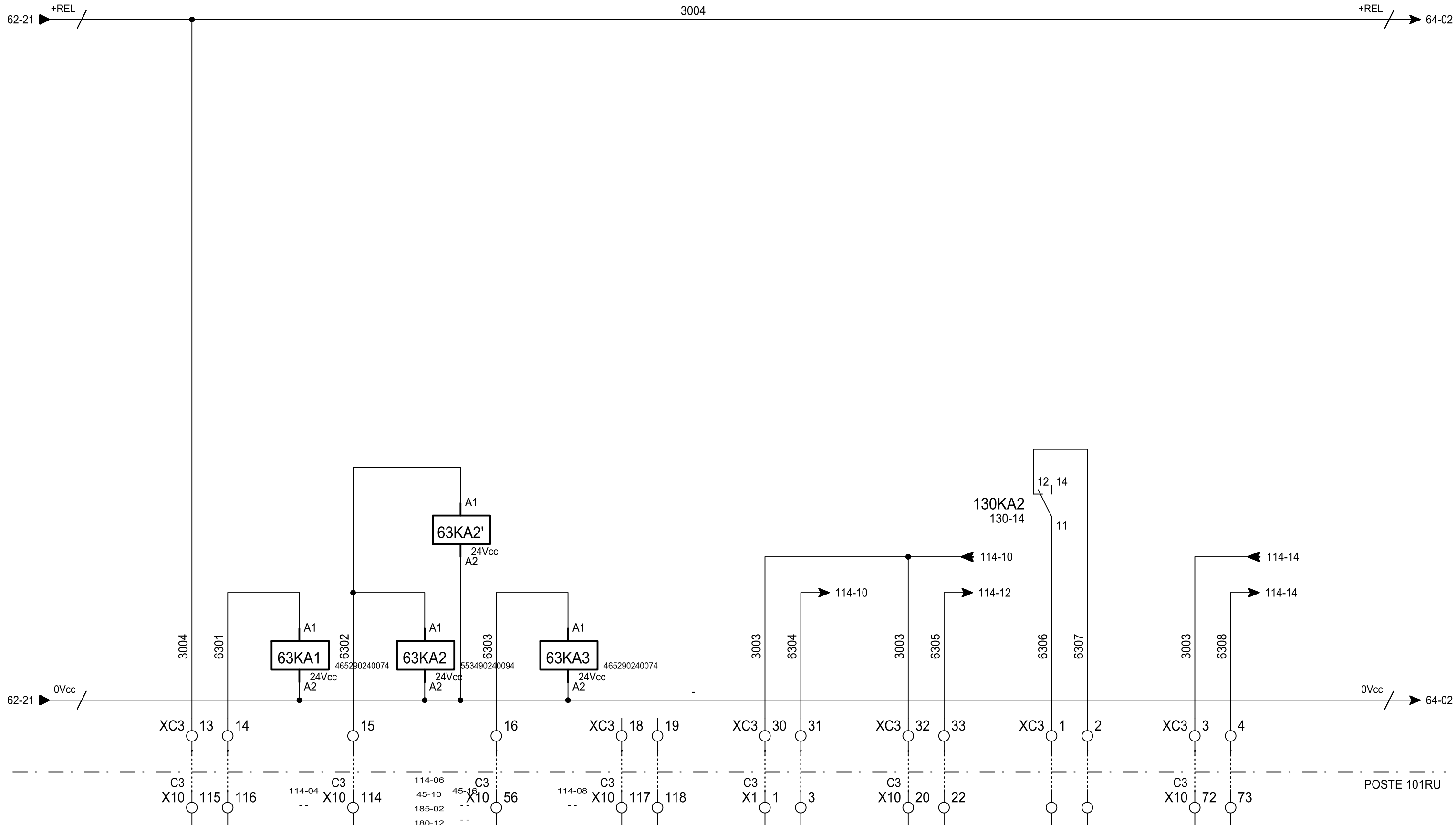
		INTERRUPTEUR EDF CABLE TRAVAIL FERME	INTERRUPTEUR EDF CABLE SECOURS FERME						DESIGNATION DE DEPART
--	--	---	---	--	--	--	--	--	-----------------------------



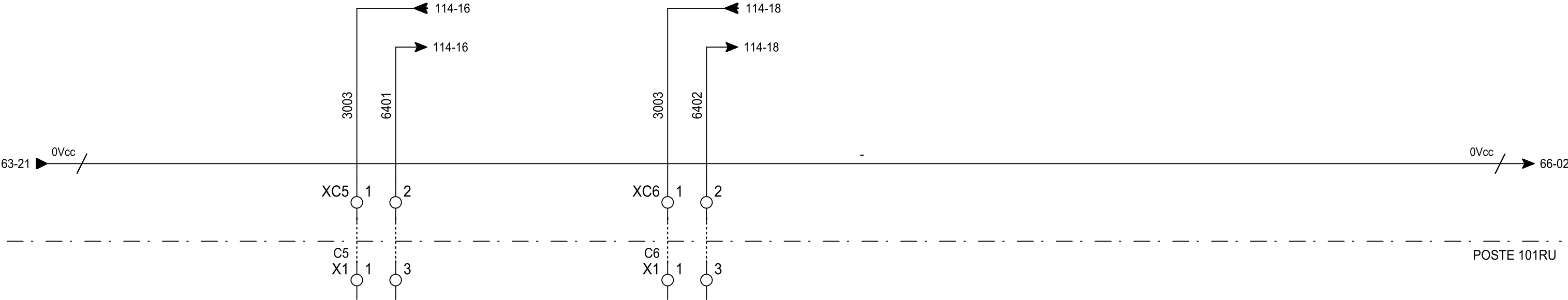
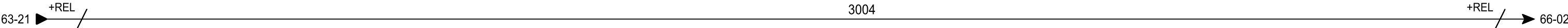




	OUVERTURE CELLULE RESEAU CDG5 (PILOTE COMME MX)	FERMETURE CELLULE RESEAU CDG5 XF		COMMANDE OUVERTURE CDG5 MX	COMMANDE FERMETURE CDG5 XF	PUISSANCE SECTEUR -15MW / 0 / 15MW -20mA / 0 / 20mA	MISE EN SERVICE GTE POSTE 101RU		DESIGNATION DE DEPART
--	--	---	--	-------------------------------------	-------------------------------------	--	---------------------------------------	--	-----------------------------

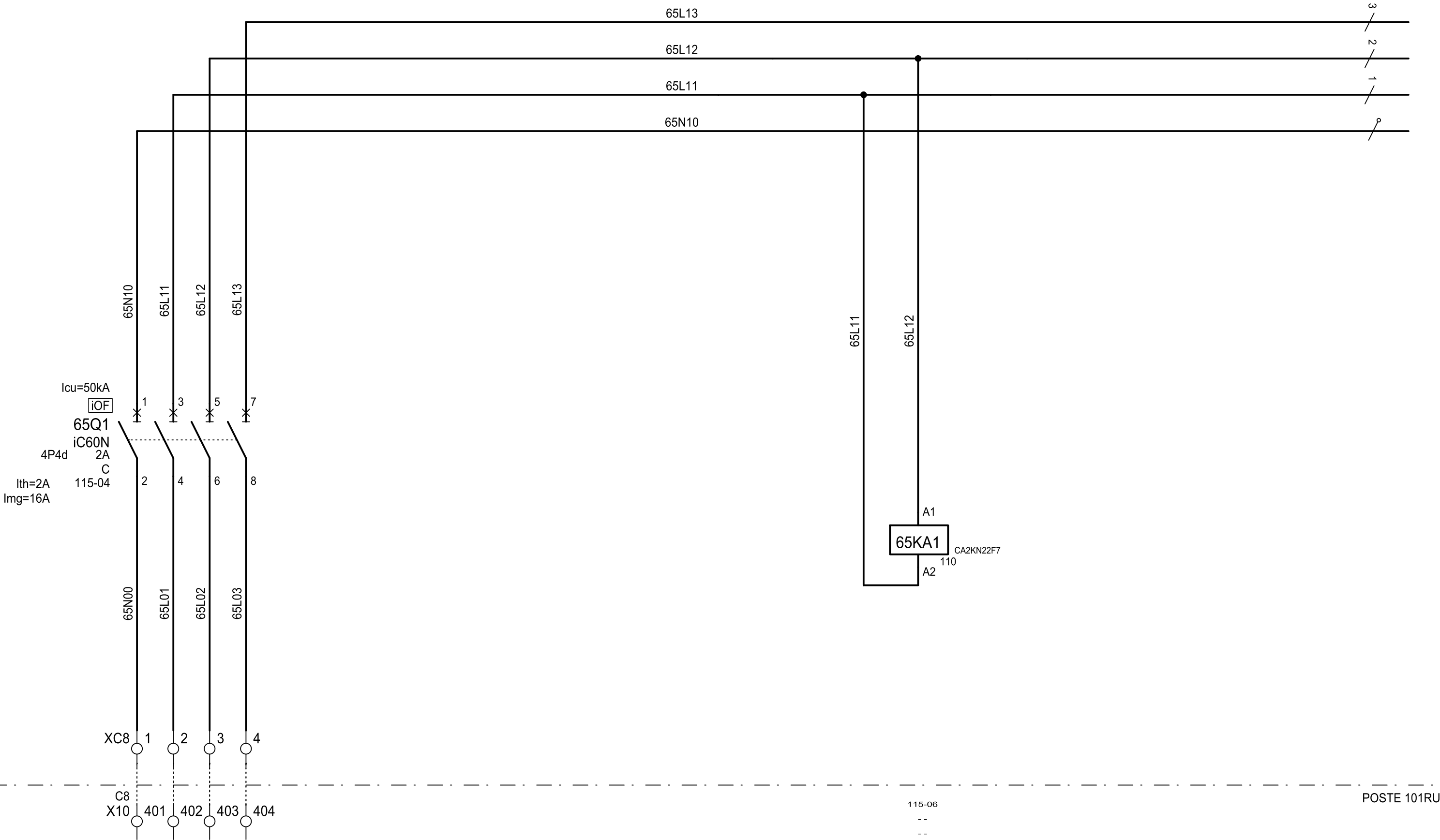


	CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU OUVERT	CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU FERME	CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU DISJONCTE	CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU OUVERT	SECTIONNEUR CDG5 POSTE 101RU FERME	DEFAULT ALIMENTATION 48V CELLULE RESEAU CDG5	INHIBITION GTE POSTE 101RU	DEFAULT GTE CDG5 POSTE 101RU	DESIGNATION DE DEPART
--	---	--	--	---	---	---	----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

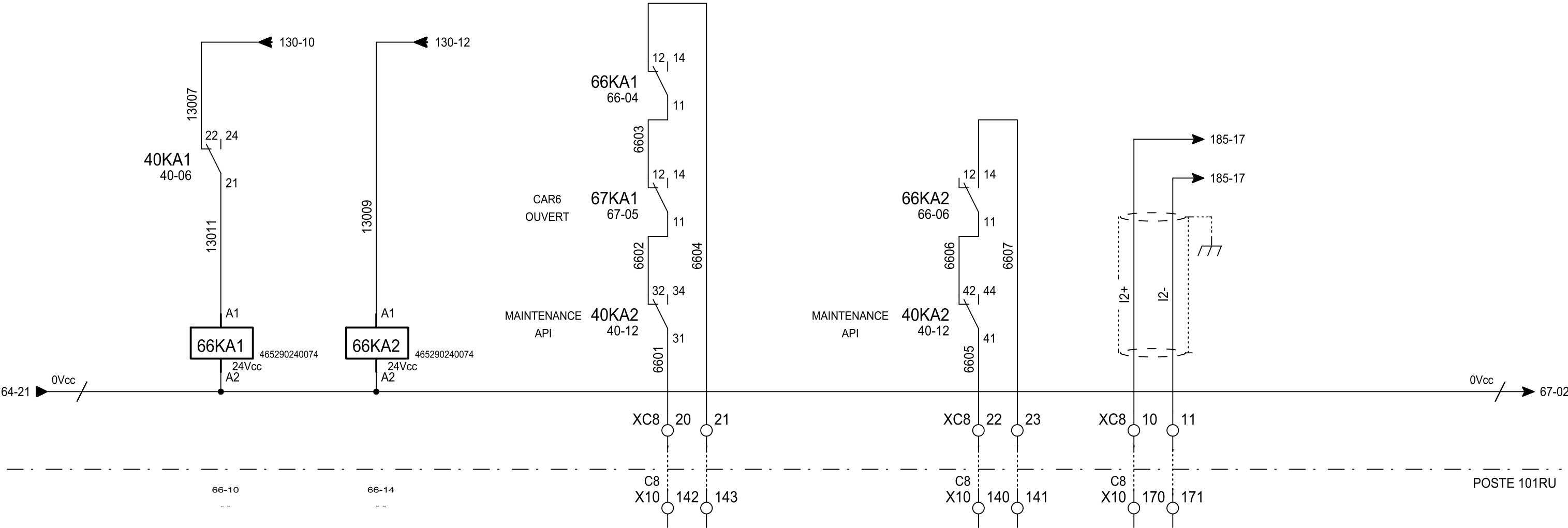
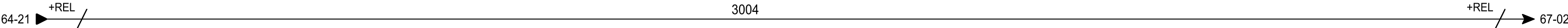


		INTERRUPTEUR CELLULE C5 FERME		INTERRUPTEUR CELLULE C6 FERME					DESIGNATION DE DEPART
--	--	-------------------------------------	--	-------------------------------------	--	--	--	--	-----------------------------

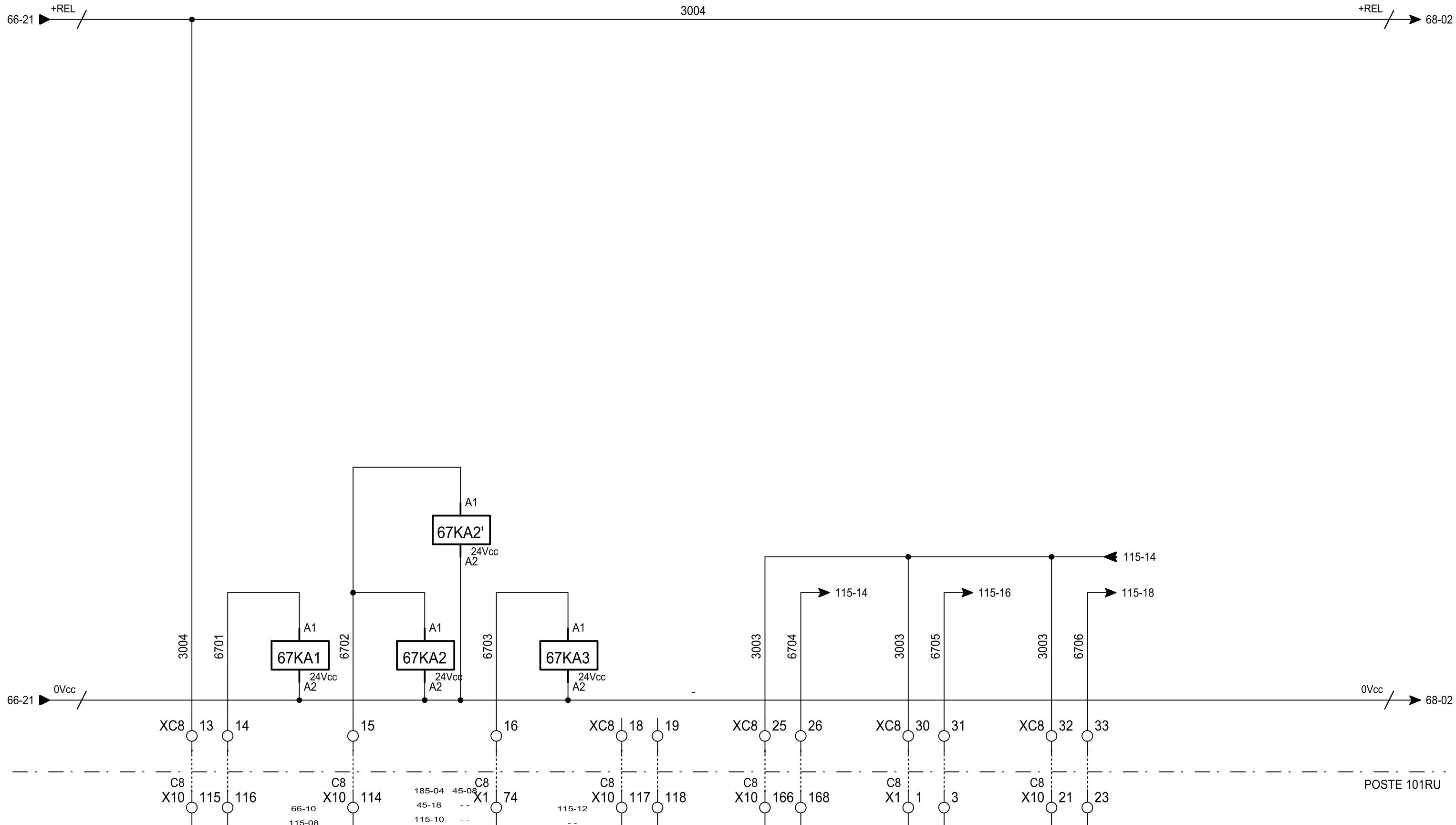
JEUX DE BARRES GROUPES 100V



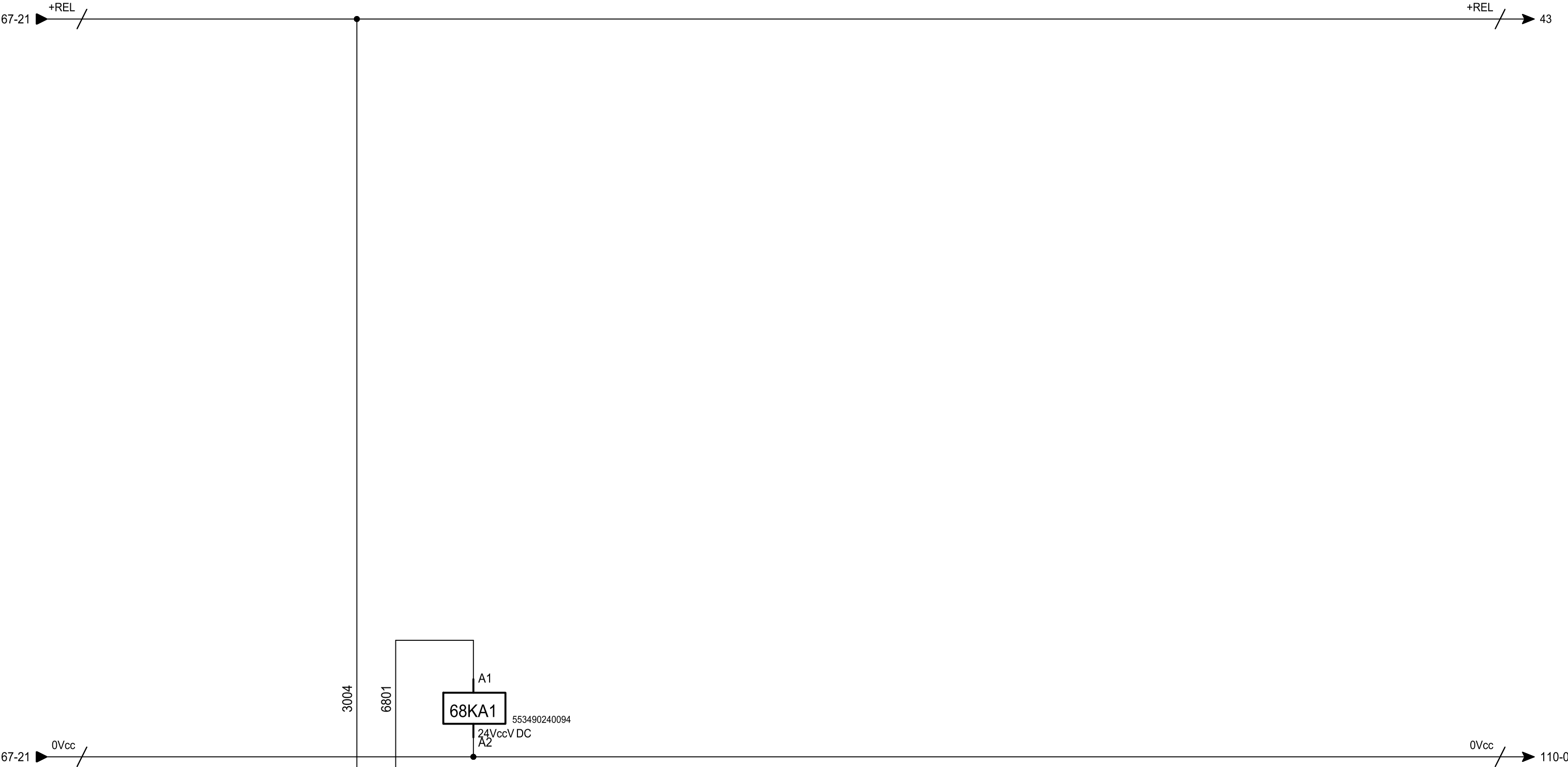
	ARRIVEE 100Vac JEU DE BARRES GROUPES CELLULE C8					PRESENCE TENSION JEU DE BARRES GROUPES			DESIGNATION DE DEPART
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------



	OUVERTURE CELLULE SECOURS CAR6 (PILOTE COMME MN)	FERMETURE CELLULE SECOURS CAR6 XF		COMMANDE OUVERTURE CAR6 MX		COMMANDE FERMETURE CAR6 XF	PUISSANCE SECOURS -3MW / +3MW 0 / 20mA		DESIGNATION DE DEPART
--	---	--	--	-------------------------------------	--	-------------------------------------	---	--	-----------------------------



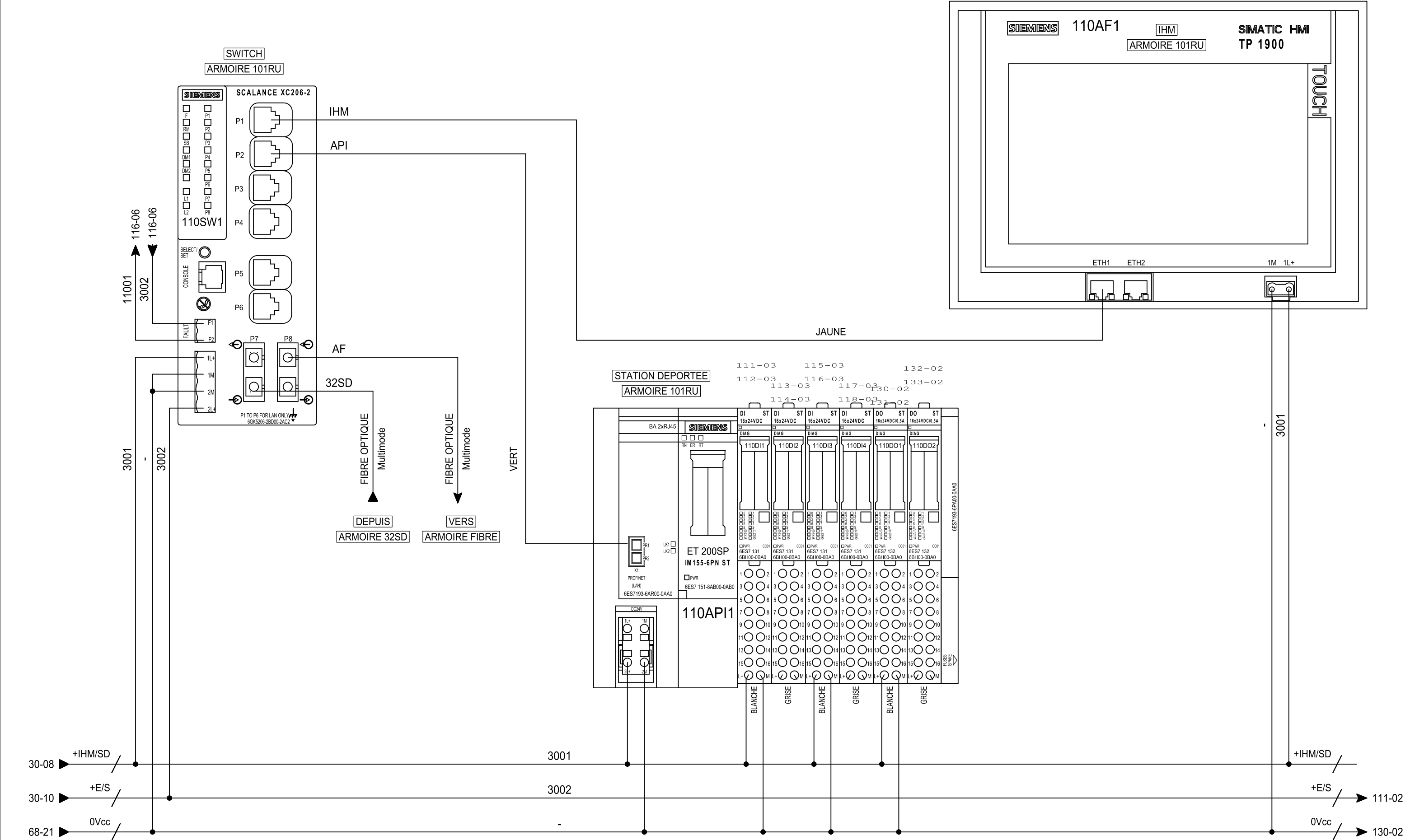
	CELLULE SECOURS CAR6 POSTE 101RU OUVERT	CELLULE SECOURS CAR6 POSTE 101RU FERME	CELLULE SECOURS CAR6 POSTE 101RU DISJONCTE	CELLULE SECOURS CAR6 OUVERT	DEFAULT TT (TENSION) JEU DE BARRES SECOURS	SECTIONNEUR CAR6 POSTE 101RU FERME	DEFAULT ALIMENTATION 48V CELLULE SECOURS CAR6		DESIGNATION DE DEPART
--	--	---	---	-----------------------------------	---	---	--	--	-----------------------------



INTERRUPTEUR  
CELLULE C9  
FERME  
(INTER-POSTES)

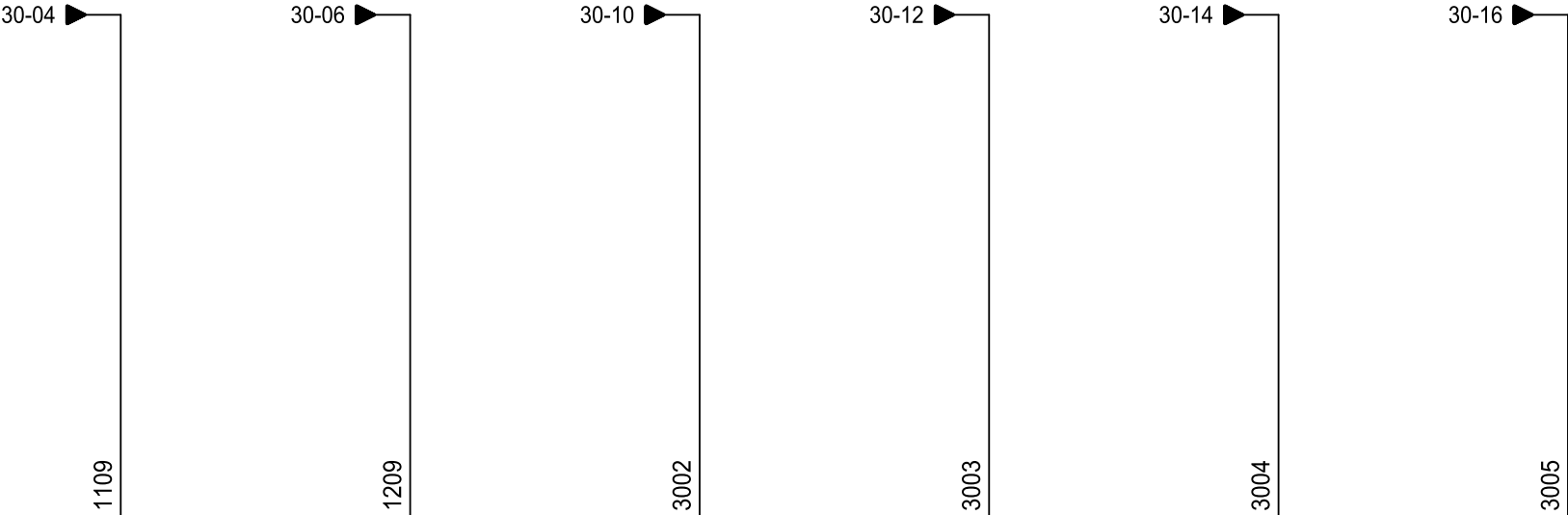
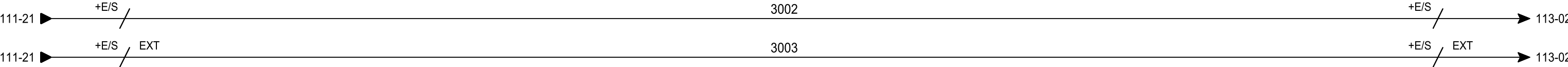
DESIGNATION  
DE  
DEPART





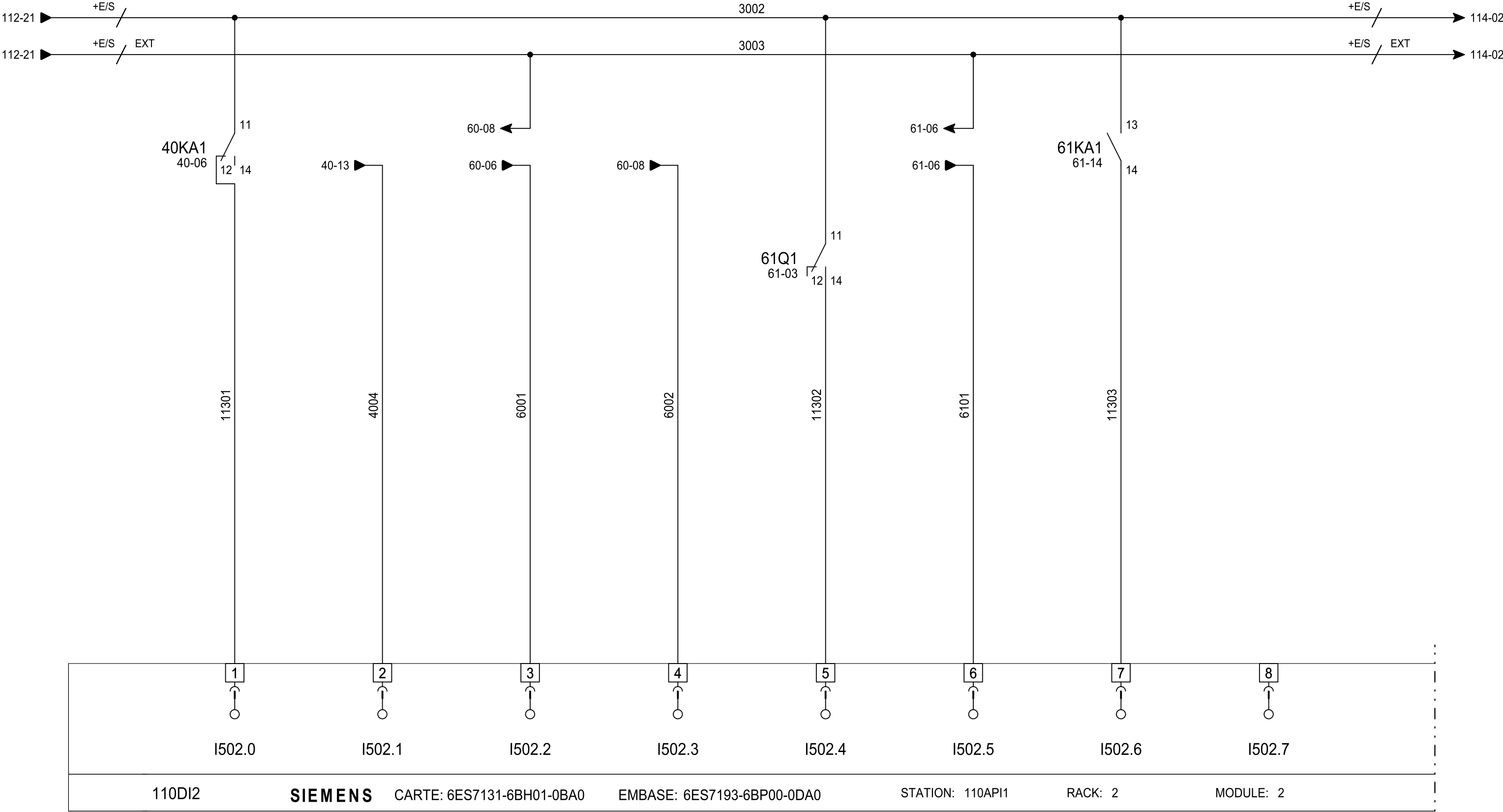


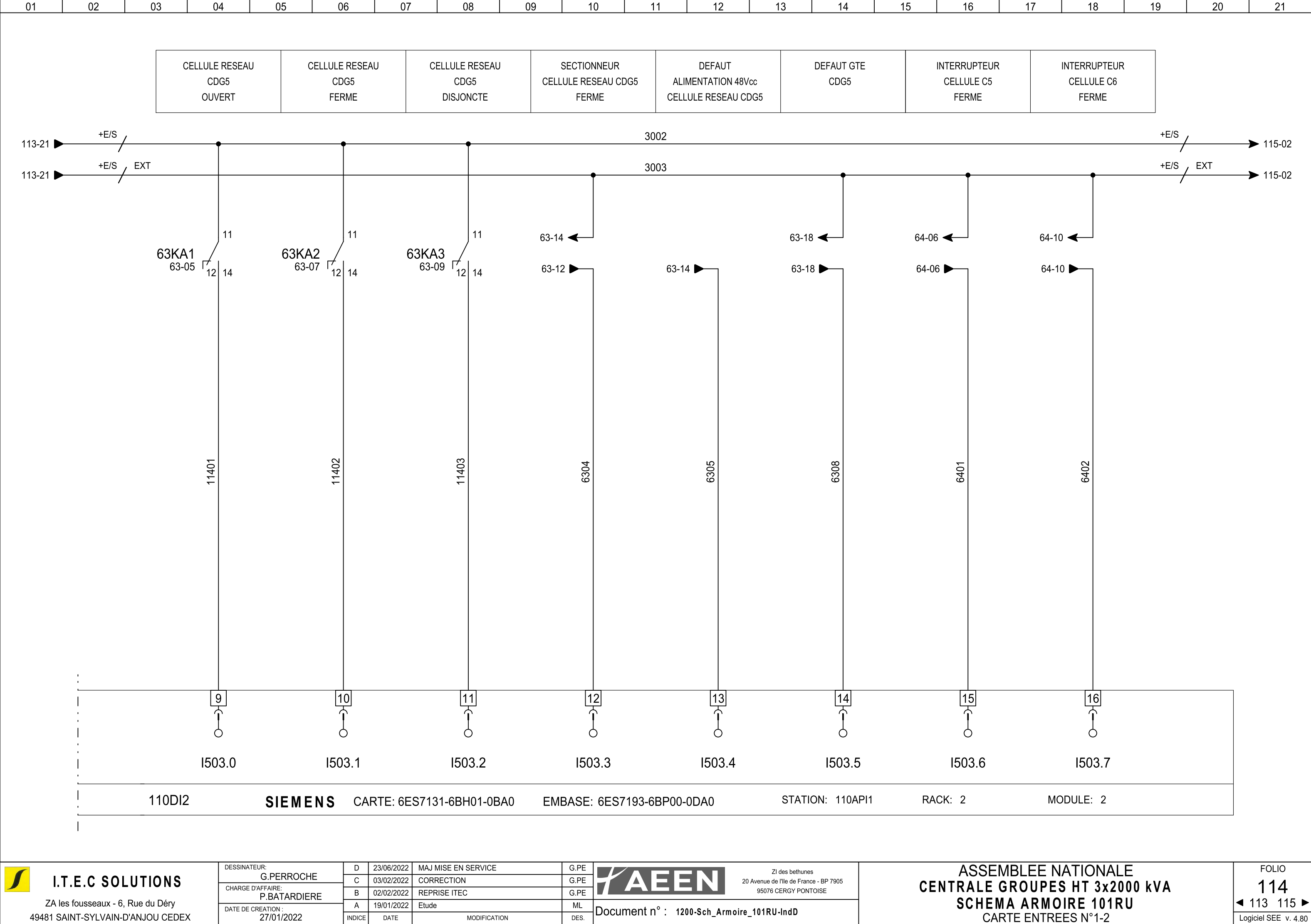
PRESENCE TENSION 24Vcc BATTERIES DE RELAYAGE N°1	PRESENCE TENSION 24Vcc BATTERIES DE RELAYAGE N°2	DEPART 24Vcc E/S API OUVERT	DEPART 24Vcc E/S Ext API OUVERT	DEPART 24Vcc RELAYAGE OUVERT	DEPART 24Vcc SIGNALISATIONS OUVERT	RESERVE	RESERVE
--	--	-----------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------	--	---------	---------



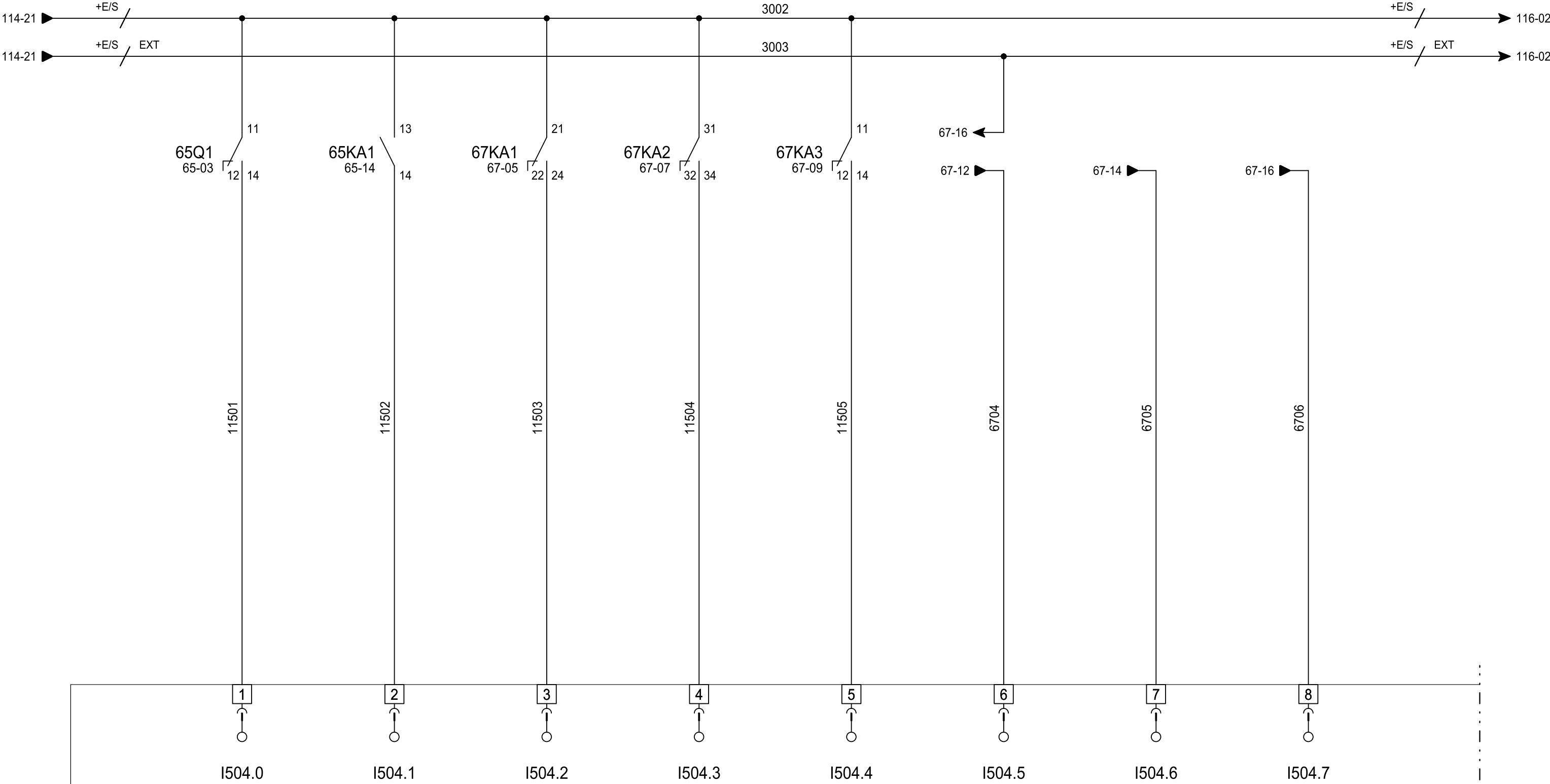
9	10	11	12	13	14	15	16
I501.0	I501.1	I501.2	I501.3	I501.4	I501.5	I501.6	I501.7
110DI1	SIEMENS	CARTE: 6ES7131-6BH01-0BA0	EMBASE: 6ES7193-6BP00-0DA0	STATION: 110API1	RACK: 1	MODULE: 1	

ARRÊT D'URGENCE	INHIBITION POSTE 101RU (MAINTENANCE API)	INTERRUPTEUR EDF CABLE TRAVAIL FERME	INTERRUPTEUR EDF CÂBLE SECOURS FERME	SYNTHESE PROTECTIONS MESURE RESEAU 101RU OUVERT	SYNTHESE DEFAUTS CELLULE MESURE C2	PRESENCE 100Vac CELLULE RESEAU 101RU	RESERVE
-----------------	--	--	--	---	---------------------------------------	--	---------

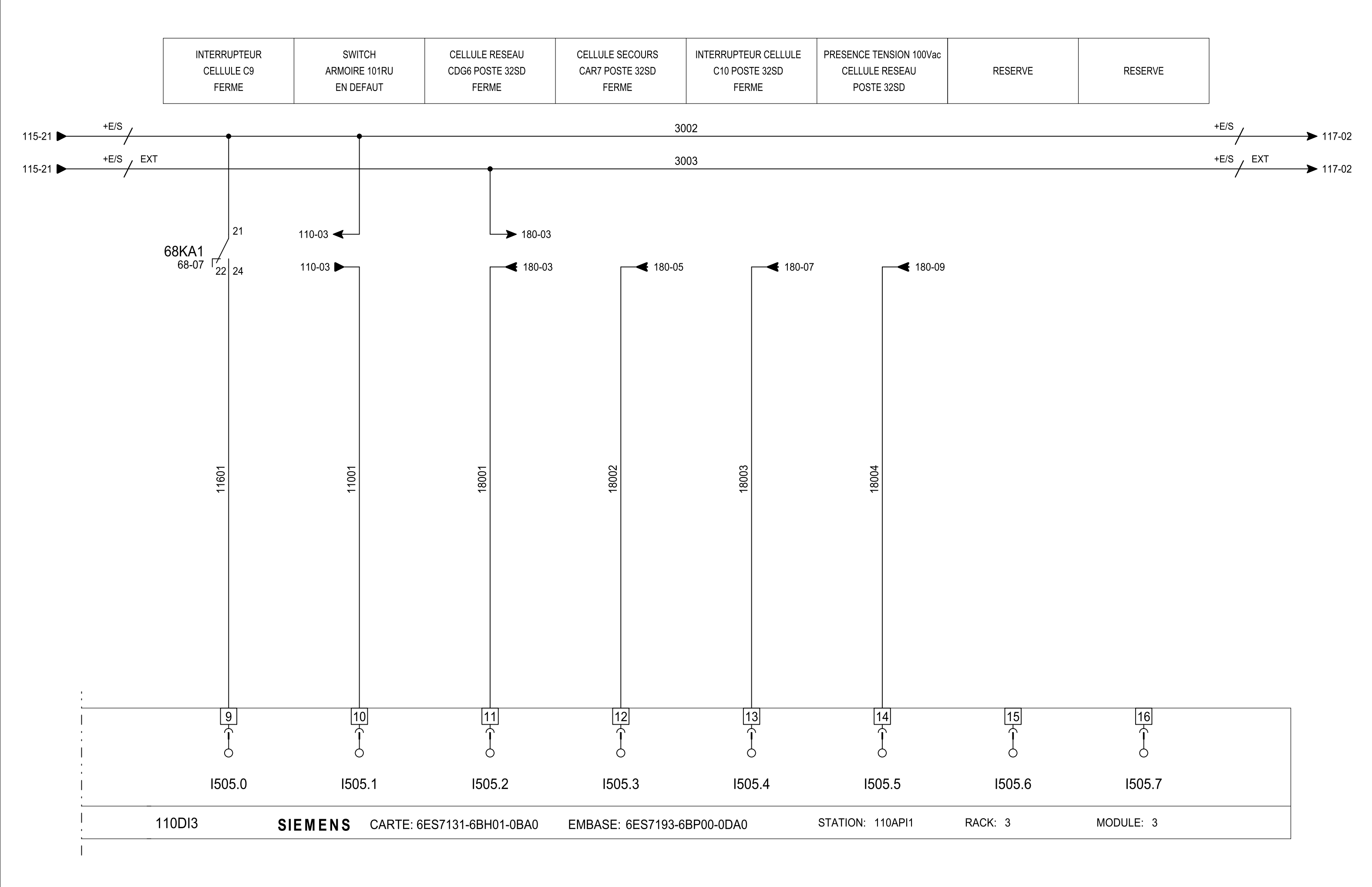


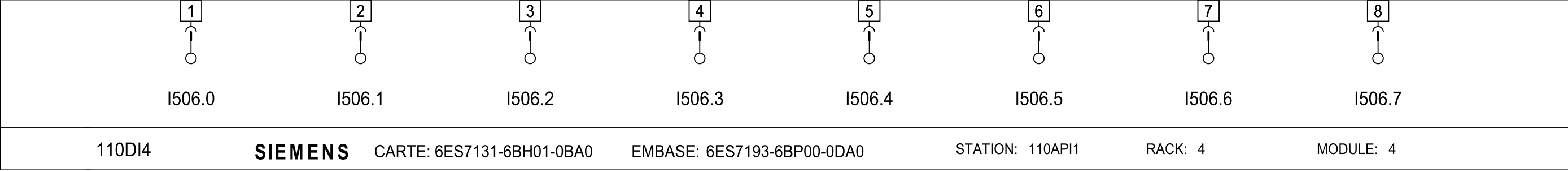
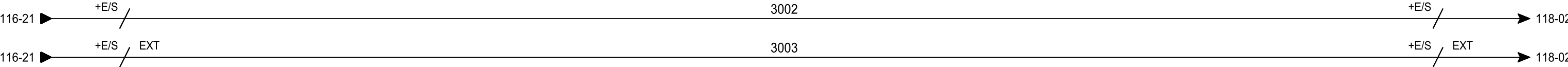
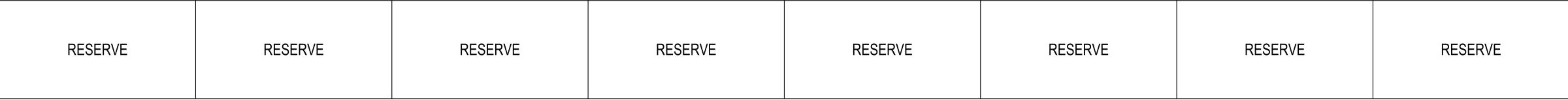


ARRIVEE 100Vac JEU DE BARRES GROUPES OUVERT	PRESENCE TENSION 100Vac JEU DE BARRES GROUPES	CELLULE SECOURS CAR6 OUVERT	CELLULE SECOURS CAR6 FERME	CELLULE SECOURS CAR6 DISJONCTE	SYNTHESE DEFAULT 100V CELLULE SECOURS CAR6	SECTIONNEUR CELLULE SECOURS CAR6 FERME	DEFAULT ALIMENTATION 48Vcc CELLULE SECOURS CAR6
---	--	-----------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	--	--	---

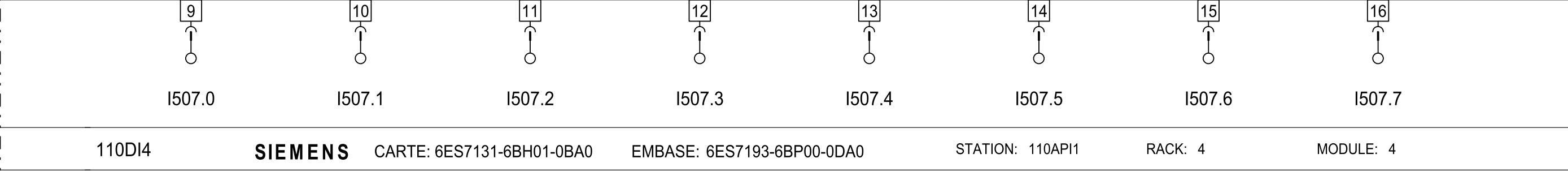
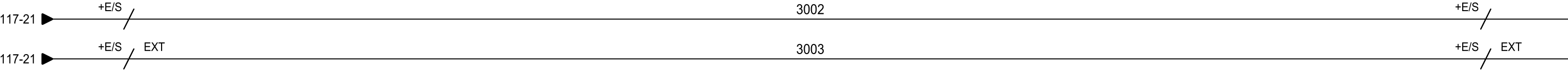
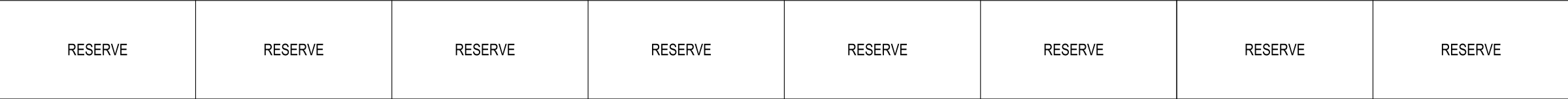


1	2	3	4	5	6	7	8	...
I504.0	I504.1	I504.2	I504.3	I504.4	I504.5	I504.6	I504.7	
110DI3	SIEMENS	CARTE: 6ES7131-6BH01-0BA0	EMBASE: 6ES7193-6BP00-0DA0	STATION: 110API1	RACK: 3	MODULE: 3		











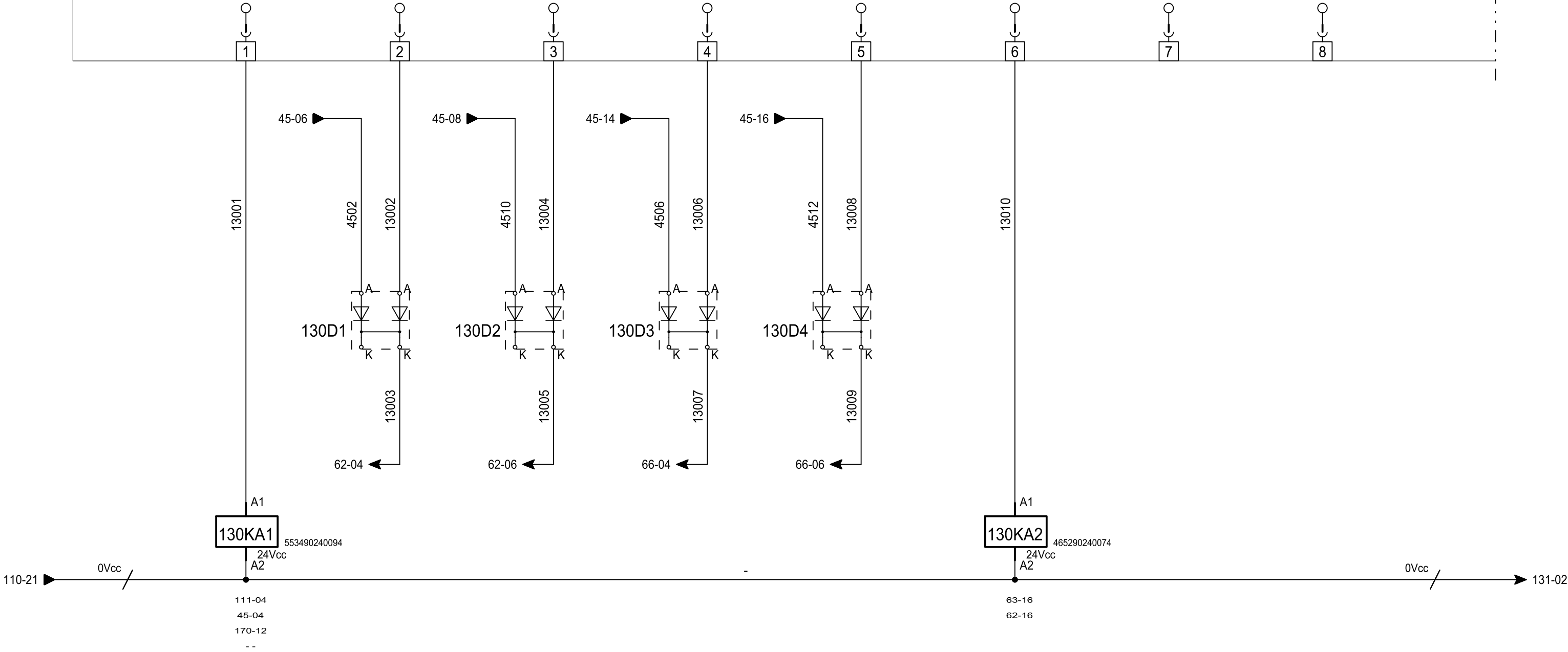












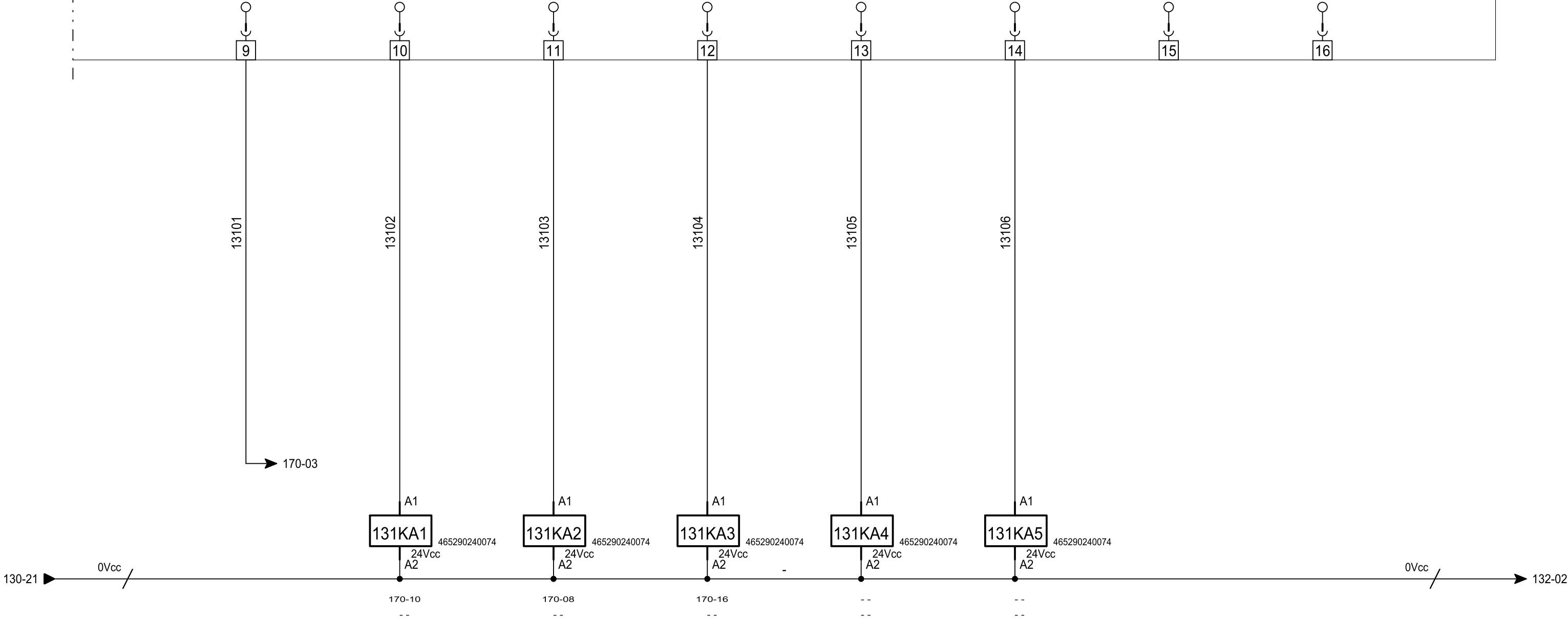
RUN API	COMMANDE OUVERTURE CELLULE RESEAU CDG5 (COMME MX)	COMMANDE FERMETURE CELLULE RESEAU CDG5	COMMANDE OUVERTURE CELLULE SECOURS CAR6 (COMME MN)	COMMANDE FERMETURE CELLULE SECOURS CAR6	MISE EN SERVICE GTE POSTE 101RU	RESERVE	RESERVE
---------	---	--	--	---	---------------------------------------	---------	---------

110DO1	SIEMENS	CARTE: 6ES7132-6BH01-0BA0	EMBASE: 6ES7193-6BP00-0DA0	STATION: 110API1	RACK: 6	MODULE: 6	
O500.0	O500.1	O500.2	O500.3	O500.4	O500.5	O500.6	O500.7
							
1	2	3	4	5	6	7	8

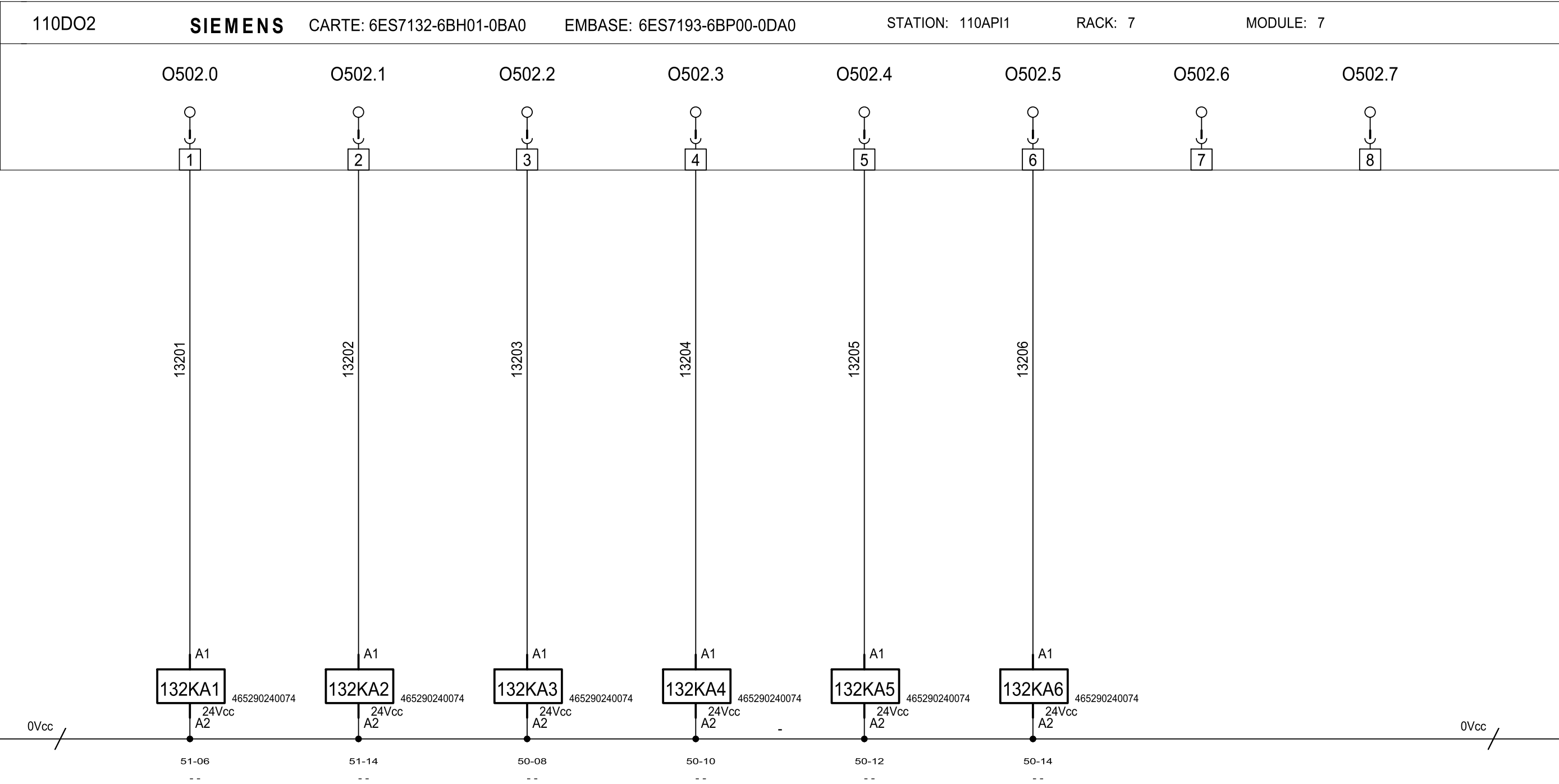


TEST LAMPES	CENTRALE INDISPONIBLE EN AUTO	SYNTHESE ALARMES ET DEFAULTS CENTRALE GROUPES	COMMANDE BUZZER	SYNTHESE ALARMES (RESERVE CABLEE)	SYNTHESE DEFAULTS (RESERVE CABLEE)	RESERVE	RESERVE
-------------	-------------------------------------	---	--------------------	---	--	---------	---------









110DO1	SIEMENS	CARTE: 6ES7132-6BH01-0BA0	EMBASE: 6ES7193-6BP00-0DA0	STATION: 110API1	RACK: 6	MODULE: 6	
O501.0	O501.1	O501.2	O501.3	O501.4	O501.5	O501.6	O501.7
							
9	10	11	12	13	14	15	16

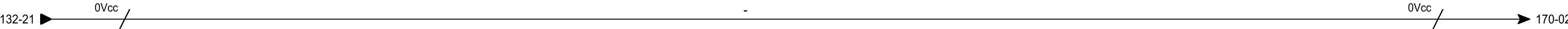


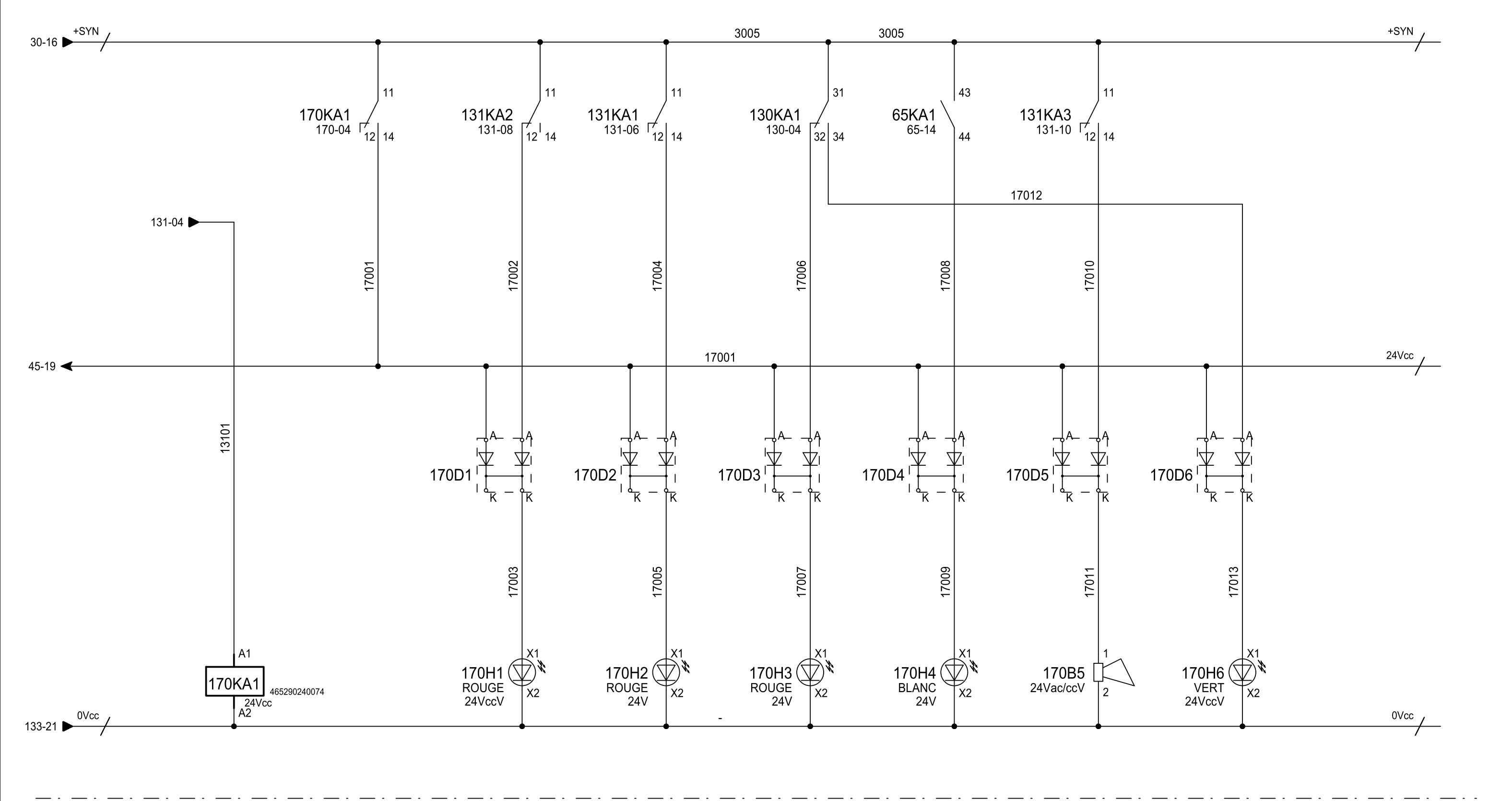
DELESTAGE CONDENSATEURS N°1	DELESTAGE CONDENSATEURS N°2	"SECOURS GE" VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME4 VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME5 VERS GTE	"ESSAIS EN CHARGE" ME6 VERS GTE	RESERVE	RESERVE
-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------	---------



RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

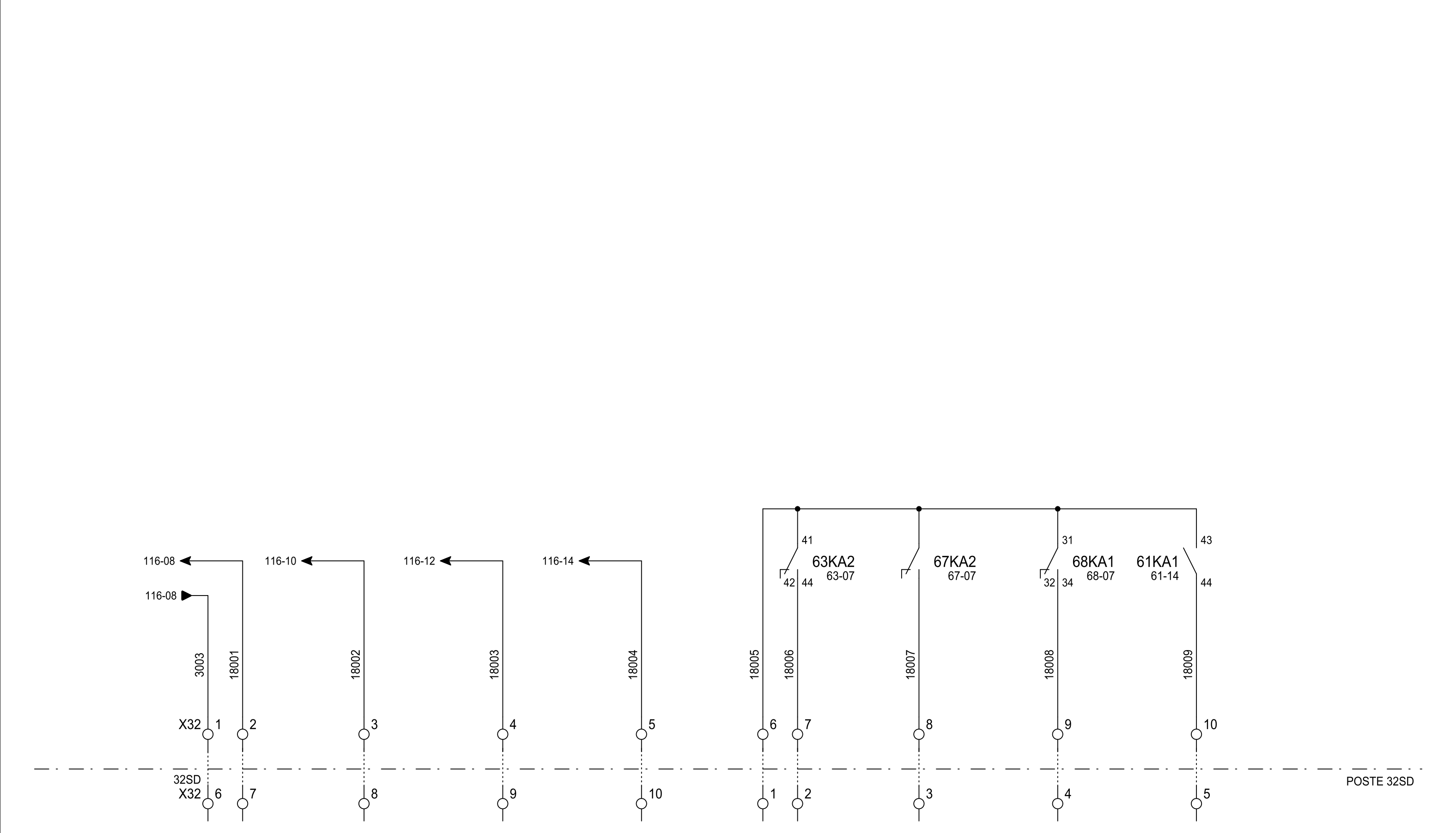
110DO2	SIEMENS	CARTE: 6ES7132-6BH01-0BA0	EMBASE: 6ES7193-6BP00-0DA0	STATION: 110API1	RACK: 7	MODULE: 7	
O503.0	O503.1	O503.2	O503.3	O503.4	O503.5	O503.6	O503.7
							
9	10	11	12	13	14	15	16



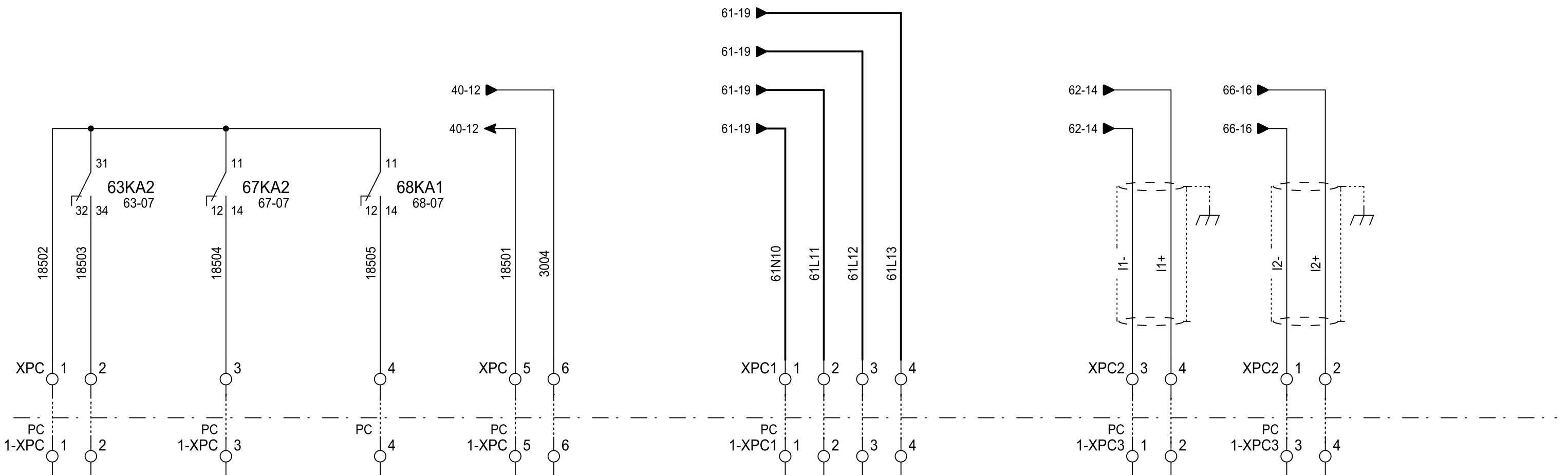


170-06  
--

	TEST LAMPES		SYNTHESE ALARMES ET DEFAUTS CENTRALE GROUPES	CENTRALE INDISPO EN AUTO	STATION DEPORTEE EN DEFAULT	PRESENCE TENSION JEU DE BARRES GROUPES	AVERTISSEUR SONORE	RUN STATION DEPORTEE	DESIGNATION DE DEPART
--	-------------	--	---	--------------------------------	-----------------------------------	---	-----------------------	-------------------------	-----------------------------

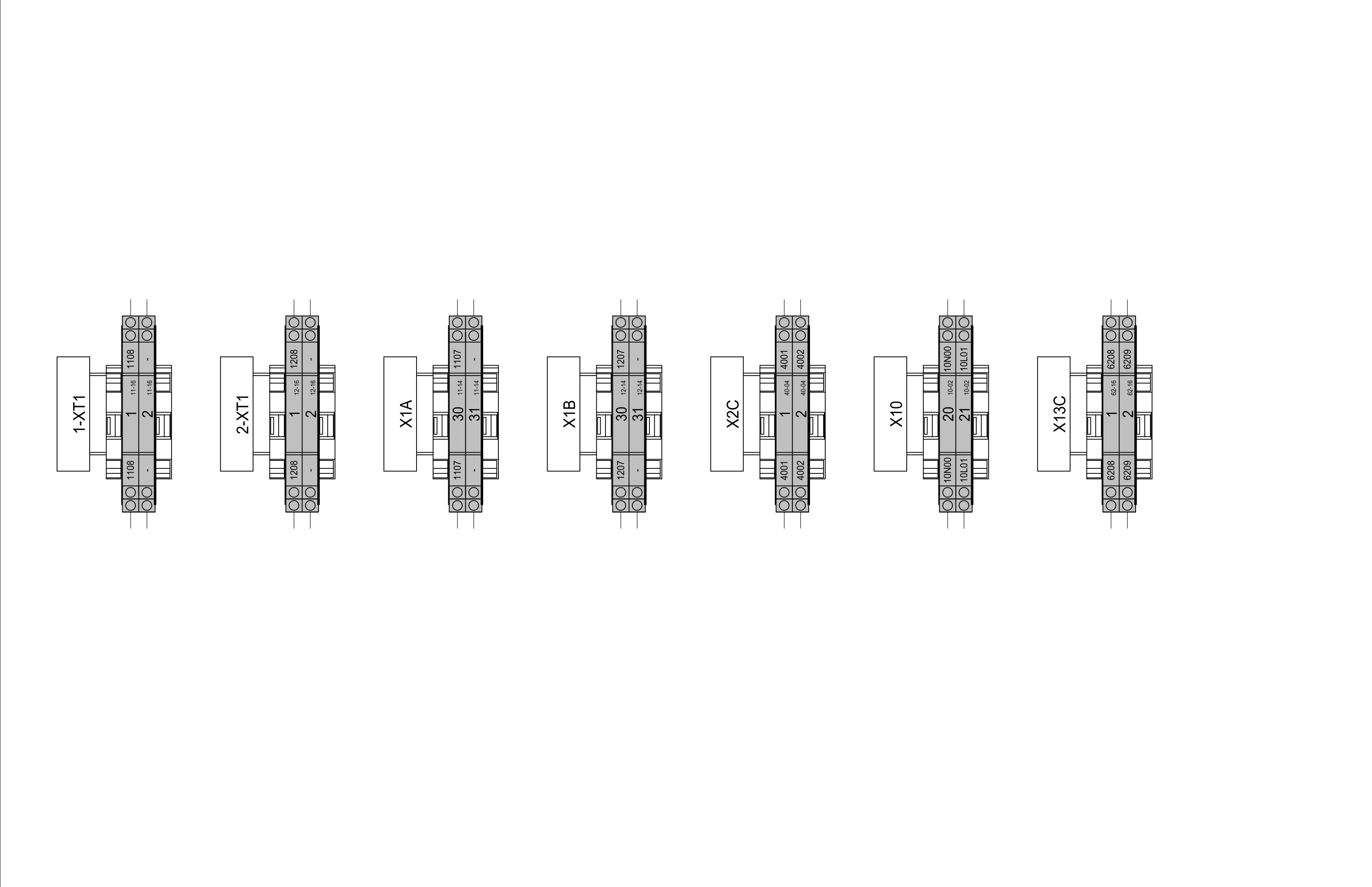


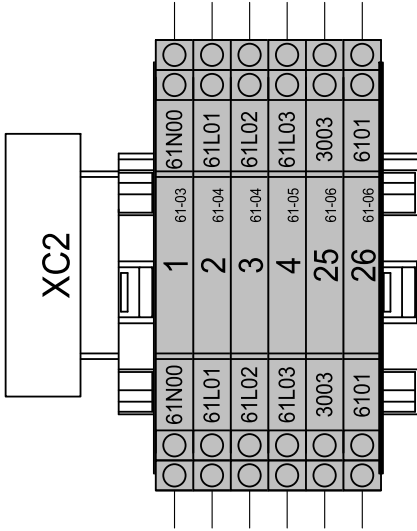
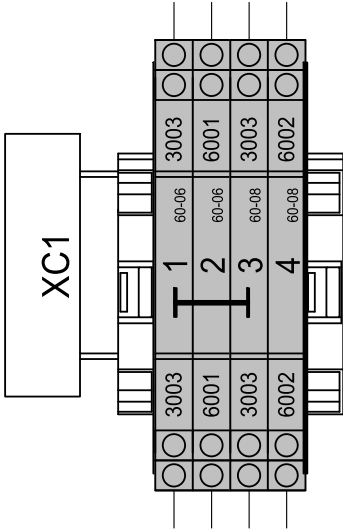
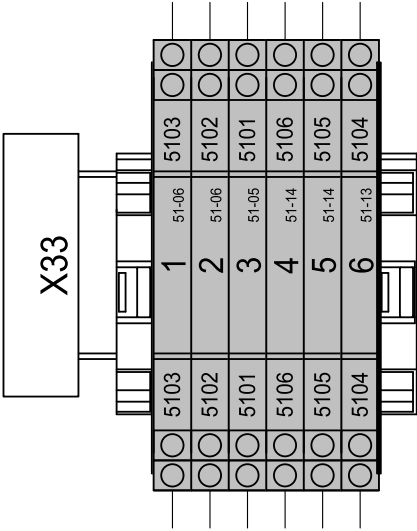
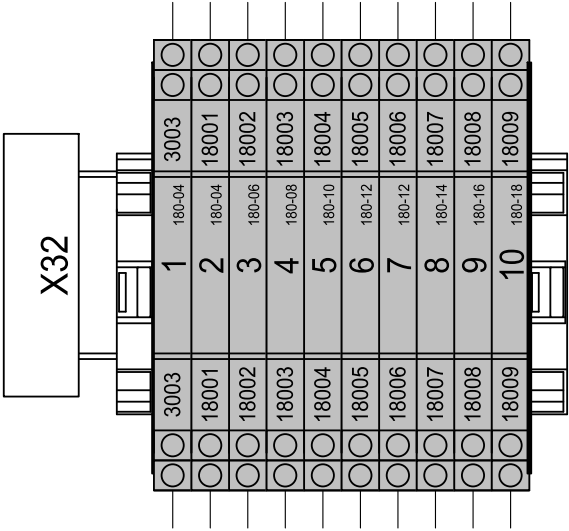
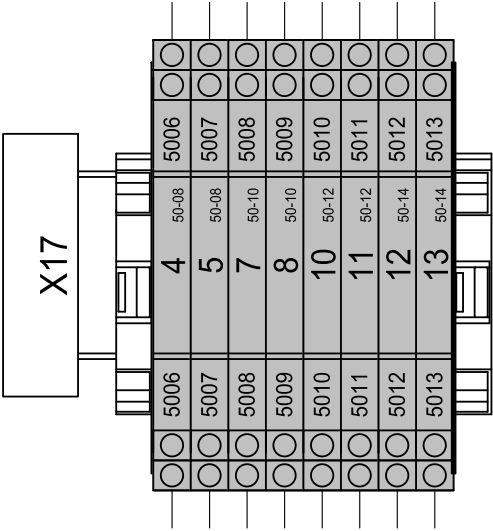
	CELLULE RESEAU CDG6 POSTE 32SD FERMEE	CELLULE SECOURS CAR7 POSTE 32SD FERMEE	INTERRUPTEUR CELLULE C10 FERME (INTER-POSTES)	PRESENCE TENSION RESEAU 32SD	CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU FERMEE	CELLULE SECOURS CAR6 POSTE 101RU FERMEE	INTERRUPTEUR CELLULE C9 FERME (INTER-POSTES)	PRESENCE TENSION RESEAU 101RU	DESIGNATION DE DEPART
--	--	---	--	------------------------------------	---	--	---	-------------------------------------	-----------------------------

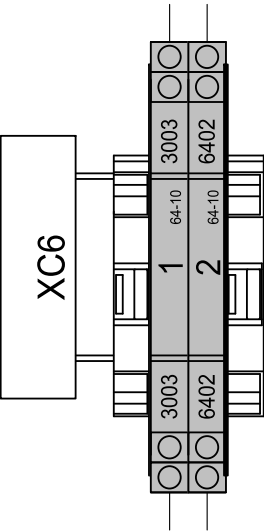
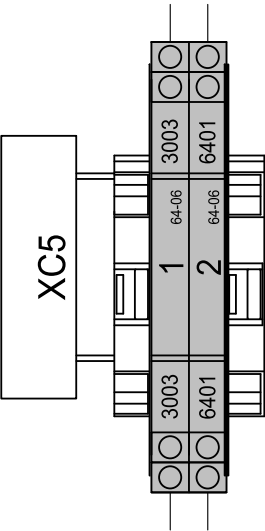
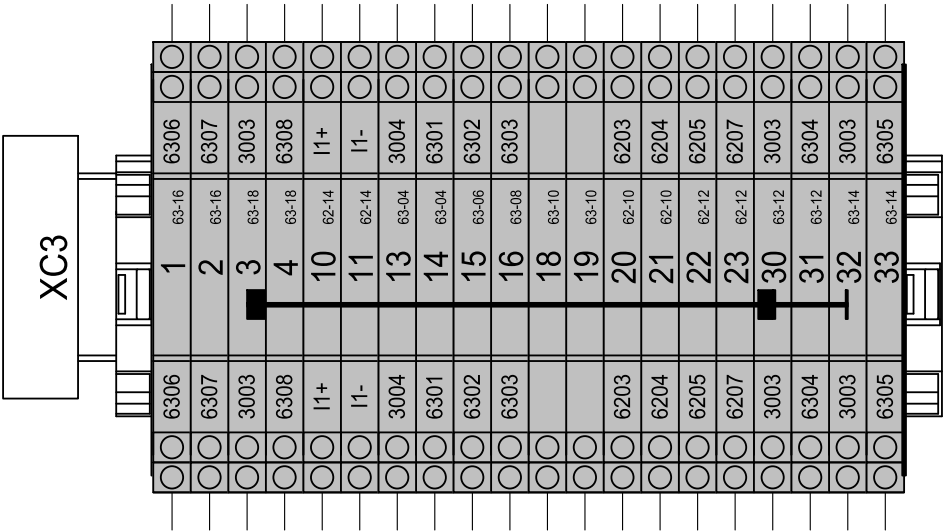


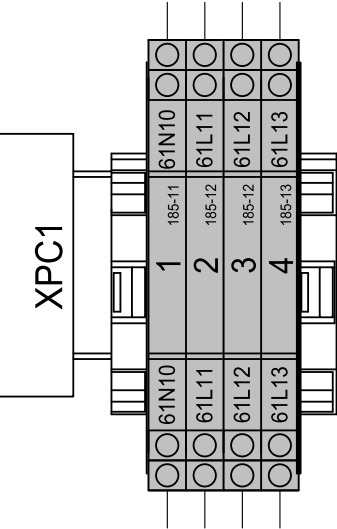
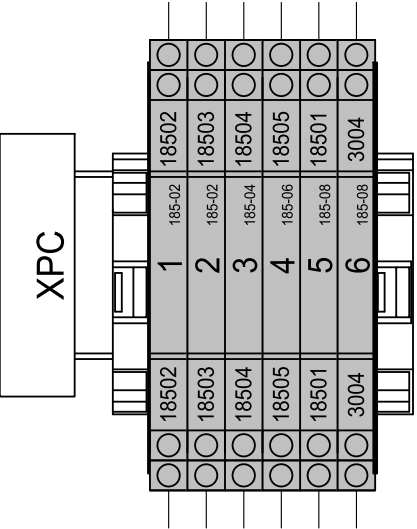
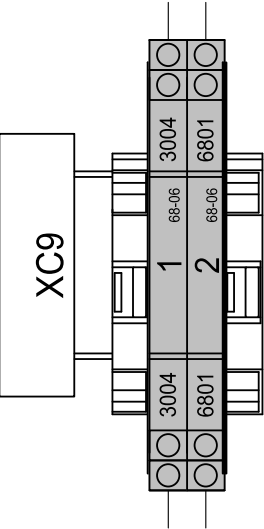
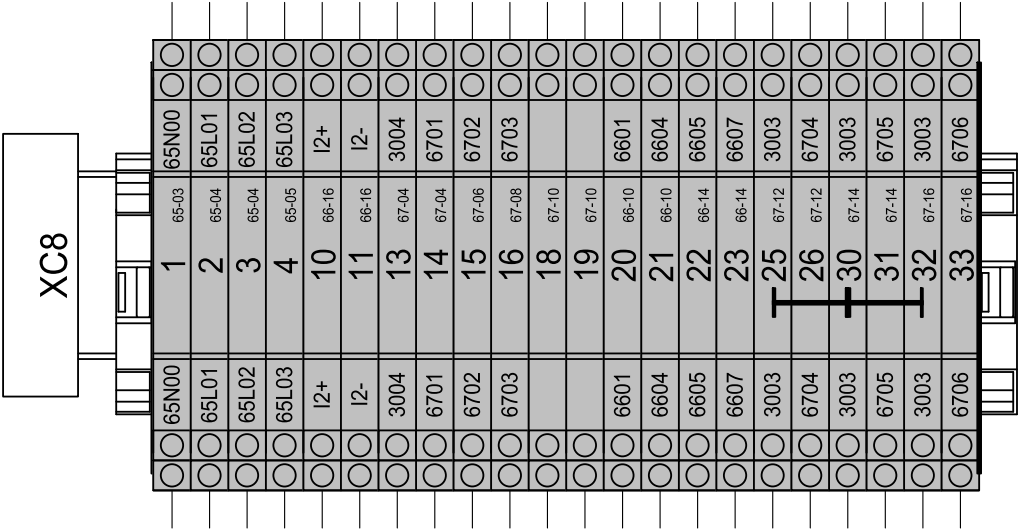
CELLULE RESEAU CDG5 POSTE 101RU FERMEE	CELLULE SECOURS CAR6 POSTE 101RU FERMEE	CELLULE C9 POSTE 101RU FERMEE	INHIBITION POSTE 101RU (MAINTENANCE API)		DEPART MESURE 100Vac VERS ARMOIRE PARTIE COMMUNE		PUISSANCE SECTEUR -15MW / 0 / 15MW -20mA / 0 / 20mA	PUISSANCE SECOURS -15MW / 0 / 15MW -20mA / 0 / 20mA	DESIGNATION DE DEPART
---	--	--	--	--	---	--	--	--	-----------------------------

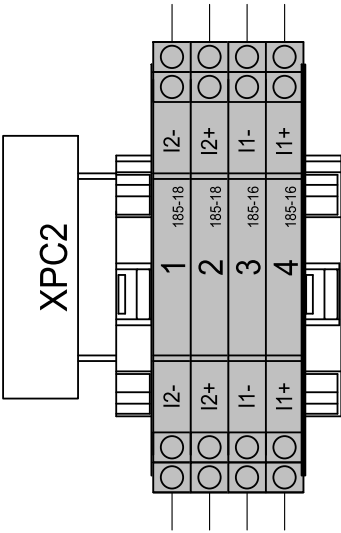












REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	QTE	FABRICANT
10I1	10	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
10I1	10	INTERRUPTEUR iSW 415VAC 2P 40A	A9S65240	1	SCHNEIDER ELECTRIC
10KA1	10	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 230VAC 2INV AgNi 8A	465282300054	1	FINDER
10KA1	10	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
10Q2	10	DISJONCTEUR iC60N 2P 2A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA COURBE C	A9F74202	1	SCHNEIDER ELECTRIC
110AF1	110	SIMATIC HMI TP1900 COMFORT, TACTILE TFT 19", 16M DE COULEURS, INTERFACE PRO	6AV2124-0UC02-0AX0	1	SIEMENS
110API1	110	MODULE COUPLEUR IM151-8 PN/DP, INTERFACE PROFINET (3xRJ45)	6ES7151-8AB00-0AB0	1	SIEMENS
110API1	110	SIMATIC ADAPTATEUR DE BUS BA 2xRJ45, 2 CONN. FEM. RJ45 POUR PROFINET	6ES7193-6AR00-0AA0	1	SIEMENS
110DI1	110	SIMATIC ET200SP, DI 16x24VDC ST + BU15-P16+A0+2D, MODULE D'ENTREES 16E TOR	6ES7131-6BH00-0BA0+BU15-P16+A0+2D		SIEMENS
110DI2	110	SIMATIC ET200SP, DI 16x24VDC ST + BU15-P16+A0+2D, MODULE D'ENTREES 16E TOR	6ES7131-6BH00-0BA0+BU15-P16+A0+2D		SIEMENS
110DI3	110	SIMATIC ET200SP, DI 16x24VDC ST + BU15-P16+A0+2D, MODULE D'ENTREES 16E TOR	6ES7131-6BH00-0BA0+BU15-P16+A0+2D		SIEMENS
110DI4	110	SIMATIC ET200SP, DI 16x24VDC ST + BU15-P16+A0+2D, MODULE D'ENTREES 16E TOR	6ES7131-6BH00-0BA0+BU15-P16+A0+2D		SIEMENS
110DO1	110	SIMATIC ET200SP, DQ 8x24VDC/0.5A STD + BU15-P16+A10+2D, MODULE DE SORTIES 8	6ES7132-6BF01-0BA0+BU15-P16+A10+2D		SIEMENS
110DO2	110	SIMATIC ET200SP, DQ 8x24VDC/0.5A STD + BU15-P16+A10+2D, MODULE DE SORTIES 8	6ES7132-6BF01-0BA0+BU15-P16+A10+2D		SIEMENS
110SW1	110	SCALANCE XC206-2, COMMUTATEUR 6x10/100MB/s RJ45 PORTS, 2x100/100MB/s SC, 1x	6GK5206-2BD00-2AC2	1	SIEMENS
11A1	11	AMP R72C90-A 15A	192F1328	1	SOCOMEK
11A1	11	2 CAPUCHONS	192Z1016	1	SOCOMEK
11CH1	11	CHARGEUR DE BATTERIE AU PLOMB 115-230VAC/27.6VDC 5A	DBC-1 2405	1	DEIF
11Q1	11	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11Q1	11	DISJONCTEUR iC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE D	A9F75204	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11Q2	11	DISJONCTEUR iC60N 1P 2A, 240VAC/50kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F74102	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11Q3	11	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11Q3	11	DISJONCTEUR iC60N 1P 10A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77110	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11Q4	11	DISJONCTEUR iC60N 1P 32A, 240VAC/10kA 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77132	1	SCHNEIDER ELECTRIC
11V1	11	VOLT R72C90-V 40V	192G6113	1	SOCOMEK
11V1	11	2 CAPUCHONS	192Z1016	1	SOCOMEK
12A1	12	AMP R72C90-A 15A	192F1328	1	SOCOMEK
12A1	12	2 CAPUCHONS	192Z1016	1	SOCOMEK
12CH1	12	CHARGEUR DE BATTERIE AU PLOMB 115-230VAC/27.6VDC 5A	DBC-1 2405	1	DEIF
12Q1	12	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
12Q1	12	DISJONCTEUR iC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE D	A9F75204	1	SCHNEIDER ELECTRIC
12Q2	12	DISJONCTEUR iC60N 1P 2A, 240VAC/50kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F74102	1	SCHNEIDER ELECTRIC
12Q3	12	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	QTE	FABRICANT
12Q3	12	DISJONCTEUR iC60N 1P 10A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77110	1	SCHNEIDER ELECTRIC
12Q4	12	DISJONCTEUR iC60N 1P 32A, 240VAC/10kA 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77132	1	SCHNEIDER ELECTRIC
12V1	12	VOLT R72C90-V 40V	192G6113	1	SOCOMEK
12V1	12	2 CAPUCHONS	192Z1016	1	SOCOMEK
130D1	130	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
130D2	130	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
130D3	130	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
130D4	130	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
130KA2	130	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
130KA2	130	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
131KA1	131	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
131KA1	131	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
131KA2	131	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
131KA2	131	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
131KA3	131	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
131KA3	131	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
131KA4	131	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
131KA4	131	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
131KA5	131	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
131KA5	131	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA1	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA1	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA2	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA2	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA3	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA3	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA4	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA4	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA5	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA5	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
132KA6	132	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
132KA6	132	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
13F1	13	CLIMASYS CC - THERMOSTAT (A FERMETURE) BLEU (°C)	NSYCCOTH0	1	SCHNEIDER ELECTRIC



REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	QTE	FABRICANT
13H1	13	ECLAIRAGE ECOLINE SANS INTERRUPTEUR MARCHE-ARRET AVEC FIXATION MAGNETIQUE,	02542.3-10	1	STEGO
13M1	13	GRILLE DE SORTIE POUR VENTILATEUR 291x291, RAL 7035	NSYCAG291LPF	1	SAREL
13M1	13	VENTILATEUR 575m3/h, IP54, 230VAC, 70W	NSYCVF575M230MF	1	SAREL
13PC1	13	PRISE DE COURANT MODULAIRE 16A 2P+T STANDARD FRANÇAIS 250V	A9A15306	1	SCHNEIDER ELECTRIC
13Q1	13	DISJONCTEUR iC60N 2P 4A, 440VAC/25kA, 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74204	1	SCHNEIDER ELECTRIC
13Q1	13	Vigi iC60 2P 25A 30mA TYPE AC , 240/415VAC	A9Q11225	1	SCHNEIDER ELECTRIC
13Q2	13	DISJONCTEUR iC60N 2P 2A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA COURBE C	A9F74202	1	SCHNEIDER ELECTRIC
13S1	13	MICRO-INTERRUPTEUR 1NO+1NF	WI100	1	ETA
170B5	170	ELEMENT SONORE 24VAC/DC DIA 22 80 DB	XB5KSB	1	TELEMECANIQUE
170D1	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170D2	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170D3	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170D4	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170D5	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170D6	170	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
170H1	170	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, RONDE, IP65, 24V, ROUGE	XB6EAV4BP	1	TELEMECANIQUE
170H2	170	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, RONDE, IP65, 24V, ROUGE	XB6EAV4BP	1	TELEMECANIQUE
170H3	170	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, RONDE, IP65, 24V, ROUGE	XB6EAV4BP	1	TELEMECANIQUE
170H4	170	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, RONDE, IP65, 24V, BLANC	XB6EAV1BP	1	TELEMECANIQUE
170H6	170	VOYANT LUMINEUX A DEL INTEGREE, RONDE, IP65, 24V, VERT	XB6EAV3BP	1	TELEMECANIQUE
170KA1	170	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
170KA1	170	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
30Q1	30	DISJONCTEUR iC60N 1P 6A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77106	1	SCHNEIDER ELECTRIC
30Q2	30	DISJONCTEUR iC60N 1P 6A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77106	1	SCHNEIDER ELECTRIC
30Q3	30	DISJONCTEUR iC60N 1P 6A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77106	1	SCHNEIDER ELECTRIC
30Q4	30	DISJONCTEUR iC60N 1P 6A, 240VAC/10kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F77106	1	SCHNEIDER ELECTRIC
30Q5	30	DISJONCTEUR iC60N 1P 4A, 240VAC/50kA, 72VDC/6kA, COURBE C	A9F74104	1	SCHNEIDER ELECTRIC
40AU1	40	HARMONY XB4 - BOUTON ARRÊT URGENCE - CLÉ 455 - 1O - ROUGE - Ø40	XB4BS9442	1	SCHNEIDER ELECTRIC
40AU1	40	GARDE POUR BOUTON C.D. P ROUGE	ZBZ1604	1	TELEMECANIQUE
40D1	40	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
40KA1	40	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
40KA1	40	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
40KA2	40	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT	553490240094	1	FINDER



REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	QTE	FABRICANT
40KA2	40	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE	9454SPA	1	FINDER
45D1	45	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
45D2	45	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
45D3	45	BORNE A DIODES A DEUX ETAGES AVEC DEUX DIODES 1N4007	2002-2214/1000-492	1	WAGO
45H1	45	VOYANT LUMINEUX VERT 24Vcc	XVLA133	1	TELEMECANIQUE
45S1	45	CORPS POUSSOIR LUMINEUX	ZB4BW0B13	1	TELEMECANIQUE
45S1	45	TETE BOUTON-POUSSOIR DOUBLE TOUCHE Ø22 VERT + ROUGE E S IP66, IP69K	ZB4BW7L3741	1	SCHNEIDER ELECTRIC
45S2	45	CORPS POUSSOIR LUMINEUX	ZB4BW0B15	1	TELEMECANIQUE
45S2	45	TETE BOUTON-POUSSOIR DOUBLE TOUCHE Ø22 VERT + ROUGE E S IP66, IP69K	ZB4BW7L3741	1	SCHNEIDER ELECTRIC
61KA1	61	CONTACTEUR CA2-K - 2 F + 2 O - INSTANTANE - 10 A - 110 V CA	CA2KN22F7	1	TELEMECANIQUE
61Q1	61	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
61Q1	61	DISJONCTEUR iC60N 4P 2A, 440VAC/25kA, 250VDC/6kA, COURBE C	A9F74402	1	SCHNEIDER ELECTRIC
62KA1	62	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
62KA1	62	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
62KA2	62	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
62KA2	62	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
63KA1	63	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
63KA1	63	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
63KA2	63	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT	553490240094	1	FINDER
63KA2	63	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE	9454SPA	1	FINDER
63KA2'	63	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT	553490240094	1	FINDER
63KA2'	63	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE	9454SPA	1	FINDER
63KA3	63	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
63KA3	63	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
65KA1	65	CONTACTEUR CA2-K - 2 F + 2 O - INSTANTANE - 10 A - 110 V CA	CA2KN22F7	1	TELEMECANIQUE
65Q1	65	CONTACT AUXILIAIRE IOF	A9A26924	1	SCHNEIDER ELECTRIC
65Q1	65	DISJONCTEUR iC60N 4P 2A, 440VAC/25kA, 250VDC/6kA, COURBE C	A9F74402	1	SCHNEIDER ELECTRIC
66KA1	66	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
66KA1	66	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
66KA2	66	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
66KA2	66	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER
67KA1	67	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A	465290240074	1	FINDER
67KA1	67	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE	9752SPA	1	FINDER

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
REPERE	FOLIO	DESIGNATION									REFERENCE	QTE	FABRICANT							
67KA2	67	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT									553490240094	1	FINDER							
67KA2	67	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE									9454SPA	1	FINDER							
67KA2'	67	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT									553490240094	1	FINDER							
67KA2'	67	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE									9454SPA	1	FINDER							
67KA3	67	RELAIS MINIATURE INDUSTRIEL SERIE 46 24VDC 2INV AgNi 8A									465290240074	1	FINDER							
67KA3	67	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 2INV POUR SERIE 46, ETRIER PLASTIQUE									9752SPA	1	FINDER							
68KA1	68	RELAIS 24V DC 4INV AgNi 7A var.0094 MONT. SUR SUPPORT									553490240094	1	FINDER							
68KA1	68	SUPPORT AVEC BORNES A RESSORT 4INV 10A POUR SERIE 55, BLEU ETRIER PLASTIQUE									9454SPA	1	FINDER							
REP-0V	7	REPARTITEUR ETAGE 1P 125A, 10 TROUS									LGY112510	1	SCHNEIDER ELECTRIC							
REP-24V	7	REPARTITEUR ETAGE 1P 125A, 10 TROUS									LGY112510	1	SCHNEIDER ELECTRIC							
REPO-0V	7	REPARTITEUR ETAGE 1P 125A, 10 TROUS									LGY112510	1	SCHNEIDER ELECTRIC							
REPO-230V	7	REPARTITEUR ETAGE 1P 125A, 10 TROUS									LGY112510	1	SCHNEIDER ELECTRIC							