

[illegible]

Tél : 01-30-98-33-33

AFFAIRE N°: 66482

STEREAU

Page de Garde

DOCUMENT N°: 1-GED-ENS-PEL-004

01 / 95

CE DOCUMENT EST NOTRE PROPRIETE. IL EST REMIS A TITRE CONFIDENTIEL.
IL NE DOIT PAS ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE A DES TIERS SANS NOTRE AUTORISATION ECRITE

Document réalisé avec SEE, logiciel du groupe IGE+XAO tel. (33) (0)5 62 74 38 36

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS									N° FOLIO	ESIGNATION	MODIFICA						S
		1	2	3	4	5	6	7	8	9			1	2	3	4	5	6	/ 8 9
204	Carte n° 4 sorties ANA	A	B	C															
205	Carte n° 5 sorties ANA	A	B	C															
206	Carte n° 6 sorties ANA	A	B	C															
207	Carte n° 7 sorties ANA	A	B	C															
250	IMPLANTATION ARMOIRE A1	A	B	C															
251	Bornier : +A1-XP1 1/2	A	B	C															
252	Bornier : +A1-XP1 2/2	A	B	C															
253	Bornier : +A1-XP2 1/1	A	B	C															
254	Bornier : +A1-XOND1 1/1	A	B	C															
255	Bornier : +A1-X1 1/1	A	B	C															
256	Bornier : +A1-X2 1/1	A	B	C															
257	Bornier : +A1-X3 1/1	A	B	C															
258	Bornier : +A1-X4 1/1	A	B	C															
259	Bornier : +A1-XAU1 1/1	A	B	C															
260	Bornier : +A1-XAZ1 1/1	A	B	C															
261	Bornier : +A1-XEA1 1/1	A	B	C															
262	Bornier : +A1-XEV1 1/1	A	B	C															
263	Bornier : +A1-VAR1 1/1	A	B	C															
264	Bornier : +A1-VAR2 1/1	A	B	C															
265	Bornier : +A1-VAR3 1/1	A	B	C															
266	Bornier : +A1-VAR4 1/1	A	B	C															
267	Bornier : +A1-VARS 1/1	A	B	C															
268	Nomenclature matériel	A	C																
269	Nomenclature matériel	A	C																
270	Nomenclature matériel	A	C																
271	Nomenclature matériel	A	C																
272	Nomenclature matériel	A	C																
273	Nomenclature matériel	A	C																
274	Nomenclature matériel	A	C																

GED-ADC
Z.I de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

D.S.N.E.
VERBIE
DATE DE CREATION
08/09/2009

C
B
A

08/08/2010
23/02/2010
14/07/2009

MISE A JOUR
MISE A JOUR
PREMIERE EDITION

R-R-O
R-R-O
D.E.S.

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004

STEREAU

ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT
Liste des folios

FOLIO
2A
2 03

Logiciel SEE v. 3.70

LETTRE DE REPERAGE
DES ELEMENTS DU SCHEMA

A: AMPEROMETRE
AL: ALIMENTATION
CH: COMPTEUR HORAIRE
D: DISJONCTEUR
ECL: ECLAIRAGE ARMOIRE
EV: ELECTROVANNE

F: FUSIBLE
FDC: FN DE COURSE
FU: FUSIBLE
H: VOYANT / KLAXON
I: INTERRUPTEUR
IG: INTER GENERAL

KA: RELAIS
KM: CONTACTEUR
Q: SECTIONNEUR
QM: DISJONCTEUR MOTEUR
QG: SECTIONNEUR GENERAL

S: COMMUTATEUR / BP
TR: TRANSFORMATEUR
U: ALIMENTATION REDRESSE
V: VOLTMETRE

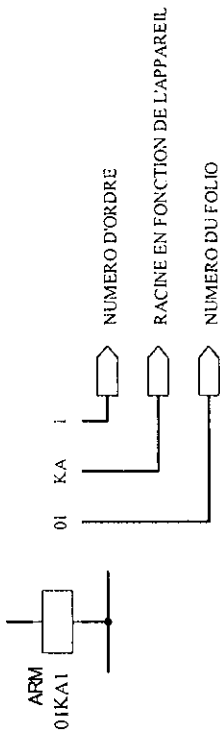
COULEURS DE FILS

TRI 400V: NOIR (BAGUE : brun .noir.rouge)
230V \overline{ac} : NOIR
NEUTRE: BLEU CIEL
COMMANDE <50V \overline{ac} : ROUGE
COMMUN: BLANC
24Vdc: POLE + BLEU FONCE
24Vdc: POLE - BLEU FONCE (BAGUE blanc)
4.20mA : CABLE BLINDE
POLE - FIL BLANC
POLE + FIL ROUGE.

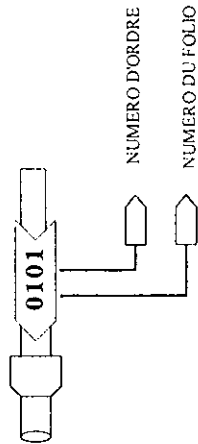
TYPE DE RELAIS ET
CONTACT DANS LE SCHEMA

ARM	RELAIS / CONTACTEUR	CONTACT NO	CONTACT NF	BORNE SIMPLE
ARM	TEMPO REPOS	CONTACT NO TEMPORISE REPOS	CONTACT NF TEMPORISE REPOS	BORNE FUSIBLE
ARM	TEMPO TRAVAIL	CONTACT NO TEMPORISE TRAVAIL	CONTACT NF TEMPORISE TRAVAIL	BORNE SECTIONNABLE
ARM	CLIGNOTEUR	CONTACT INVERSEUR		

1/ EQUIPEMENTS



2/ FILS DE CABLAGES



3/ REPORT DES CONTACT DANS LE SCHEMA

NO	NF
09-05	12-05

NUMERO DE LA COLONNE

NUMERO DU FOLIO

GED-ADC

Z.I de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

DESSINE
VERBEE
DATE DE CREATION
08/09/2009

DESIGNATION	DATE	MODIFICATION	DES
C	08/09/2010	MISE A JOUR	R/R/O
B	23/04/2010	MISE A JOUR	R/R/O
A	14/10/2009	PREMIERE EDITION	R/R/O

STEREAU

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004

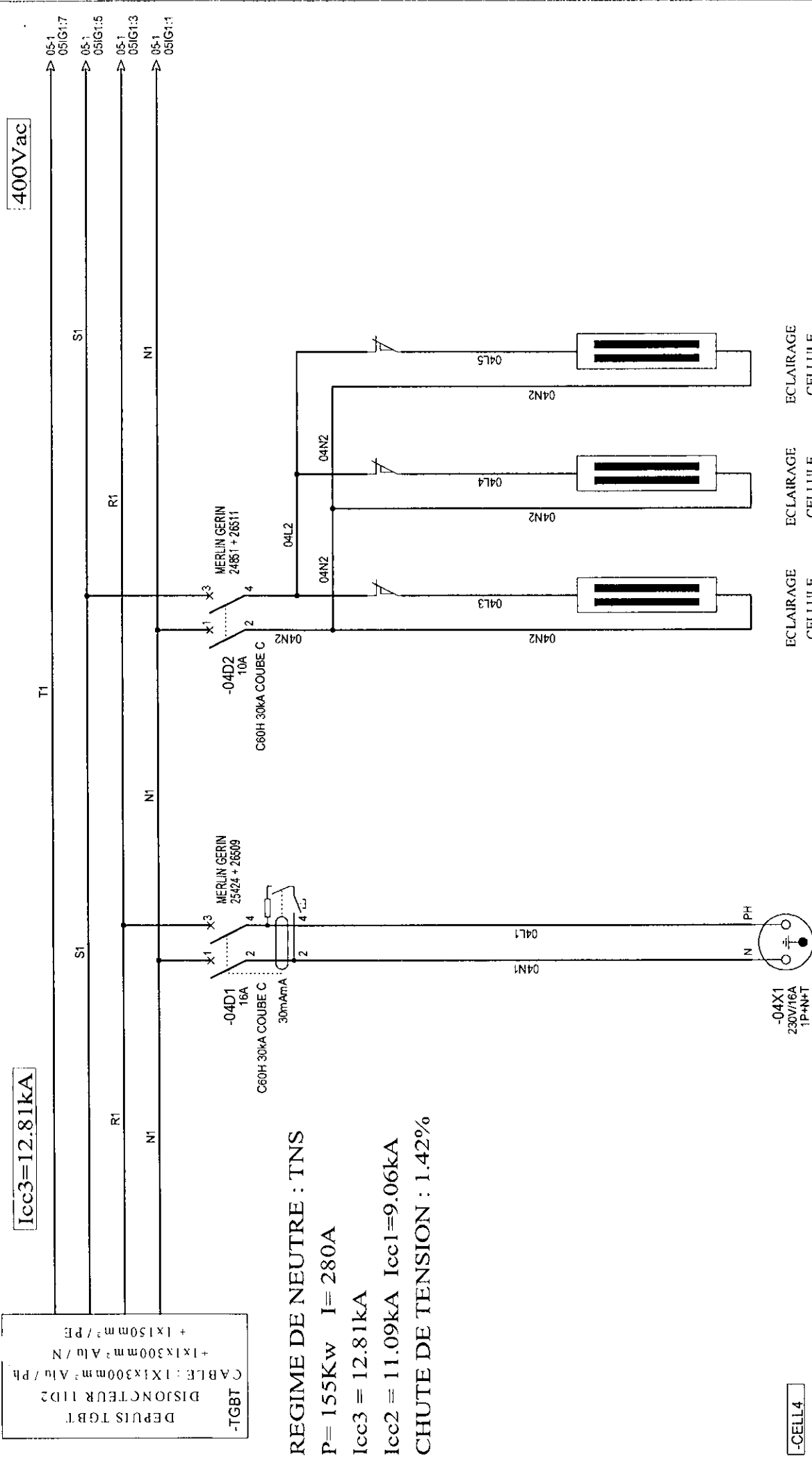
ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT

Legende

FOLIO
03

2A 04

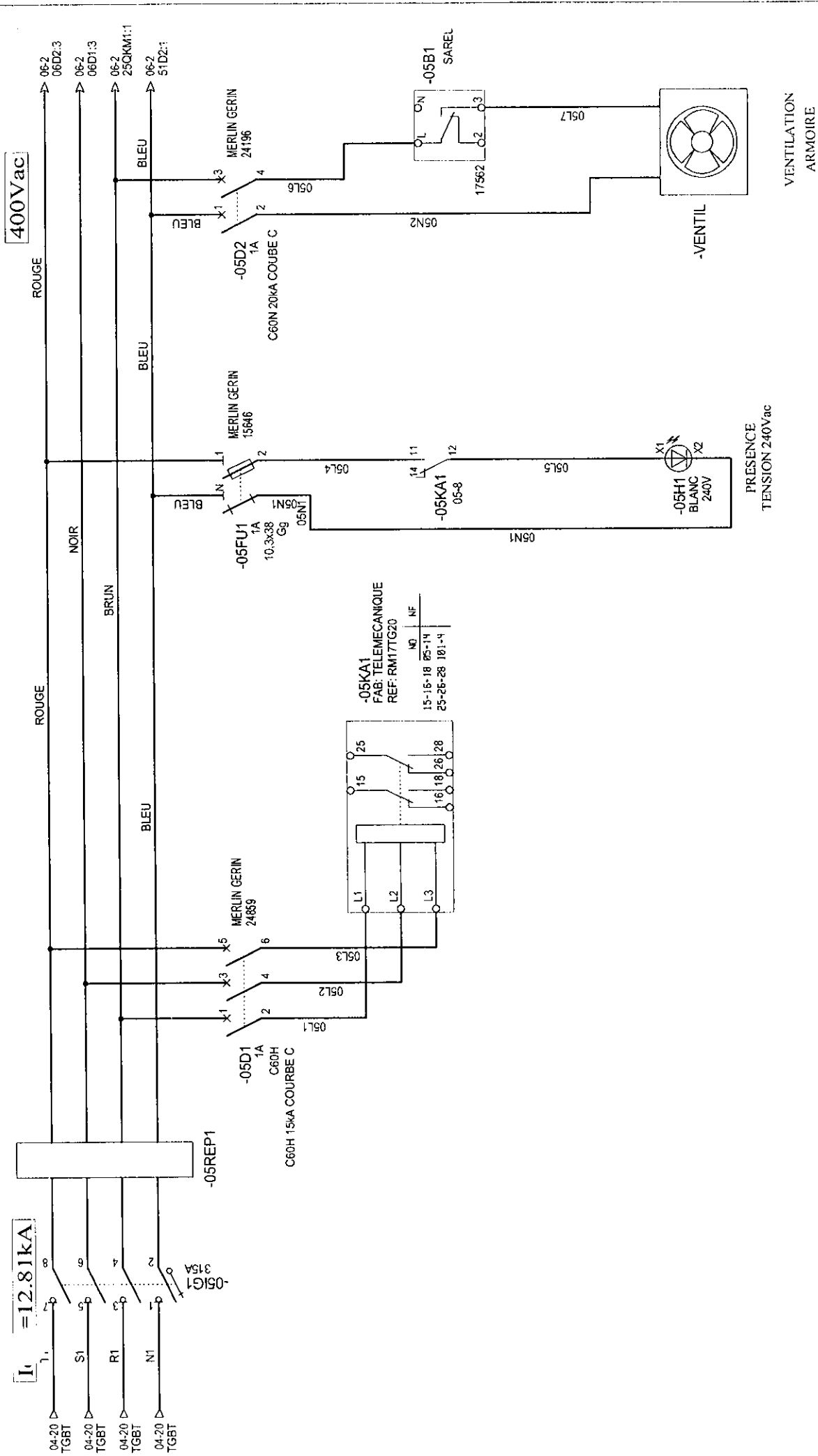
Logiciel SEE v 3.70



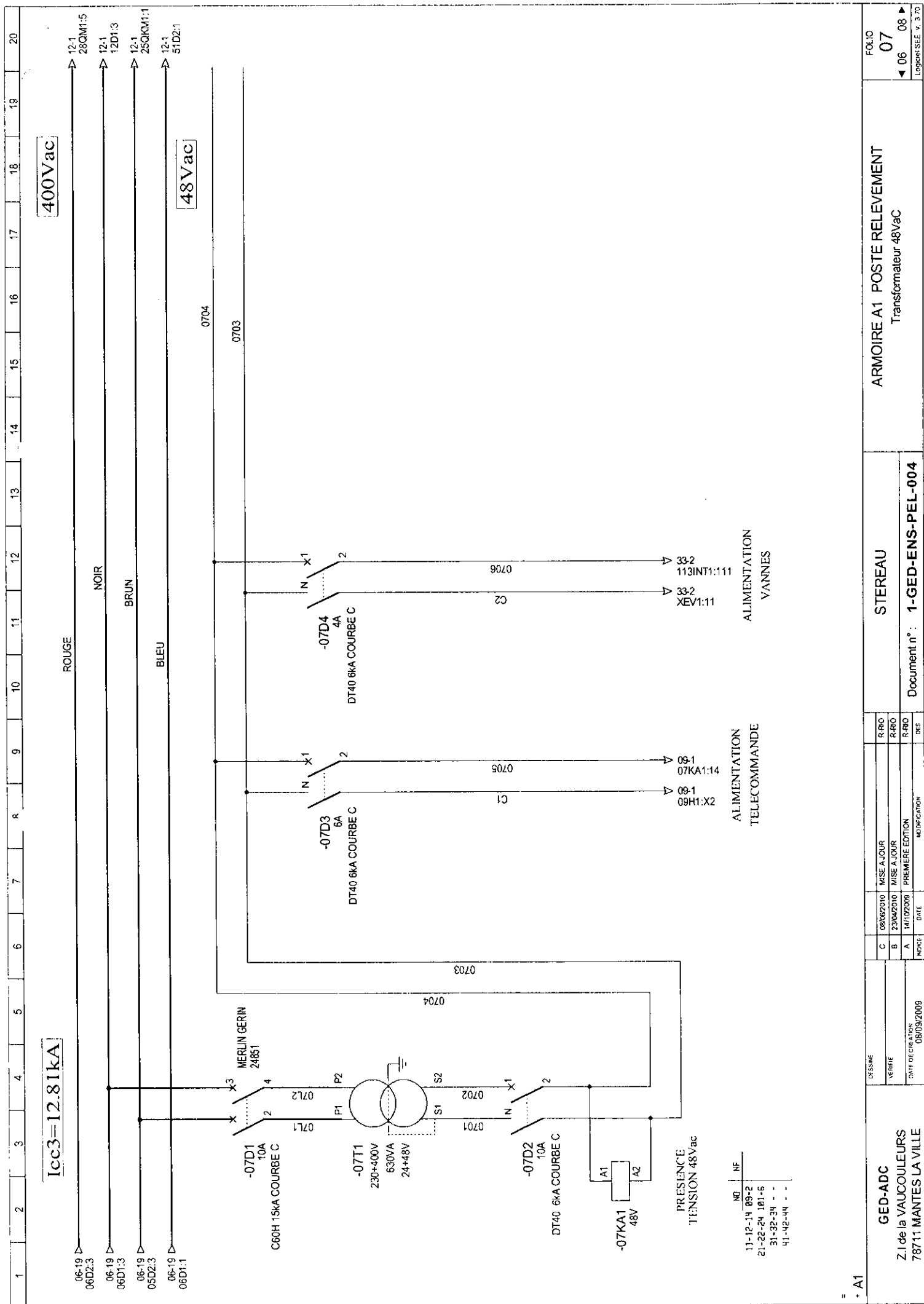
-CELL2
-CELL3
-CELL4

H + A⁺

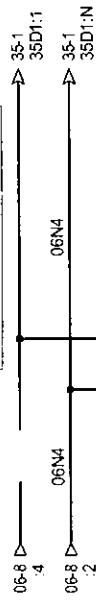
<div>GED-ADC</div> <div>Z.I de la VAUCOULEURS</div> <div>78711 MANTES LA VILLE</div>	DESSINE		C	08/06/2010	MISE A JOUR	R-RO	STEREAU	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Puissance générale	FO-10 04 ◀ 03 05 ▶ Logiciel SEC v. 3.70
	VERIFE		B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RO			
	DATE DE CREATION 08/09/2009		A	14/10/2008	PREMIERE EDITION	R-RO	Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004		
			INDEXE	DATE	MODIFICATION	DES			





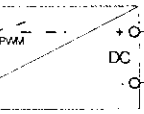


230V ONDULE



DT40 6kA COURBE C

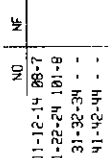
-08U1
FAB: TELEMECANIQUE
REF: ABLREM24100



-08D2
10A
DT40 6kA COURBE C

-08KA1
24V

PRESENCE
TENSION 24Vdc



24Vdc

37-1

37-1

-08D6
2A
DT40 6kA COURBE C

-08D5
2A
DT40 6kA COURBE C

-08D4
2A
DT40 6kA COURBE C

-08D3
1A
DT40 6kA COURBE C

-08KA1
08-2

0804

0803

0807

0805

0806

0808

0809

0810

0811

0812

0813

112-17

113INT1+

112-17

111INT1+

112-17

200-2

200MOD1+

200-2

200MOD1+

100-3

100MOD3+

100-3

100MOD3+

35KA522

35-1

35-1

35-1

35-1

35-1

35-1

35-1

35-1

35-1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

35D1:1

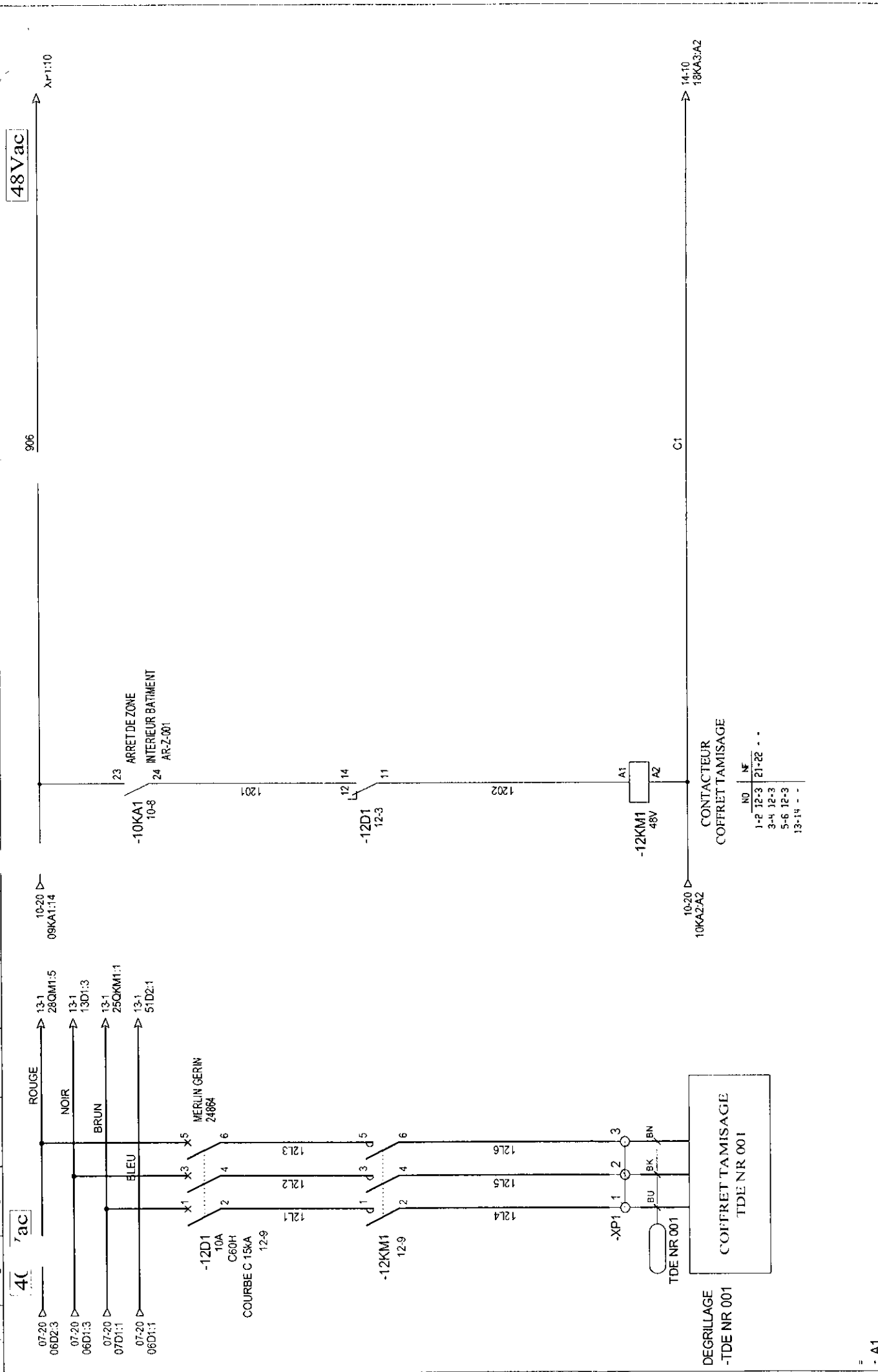
35D1:1

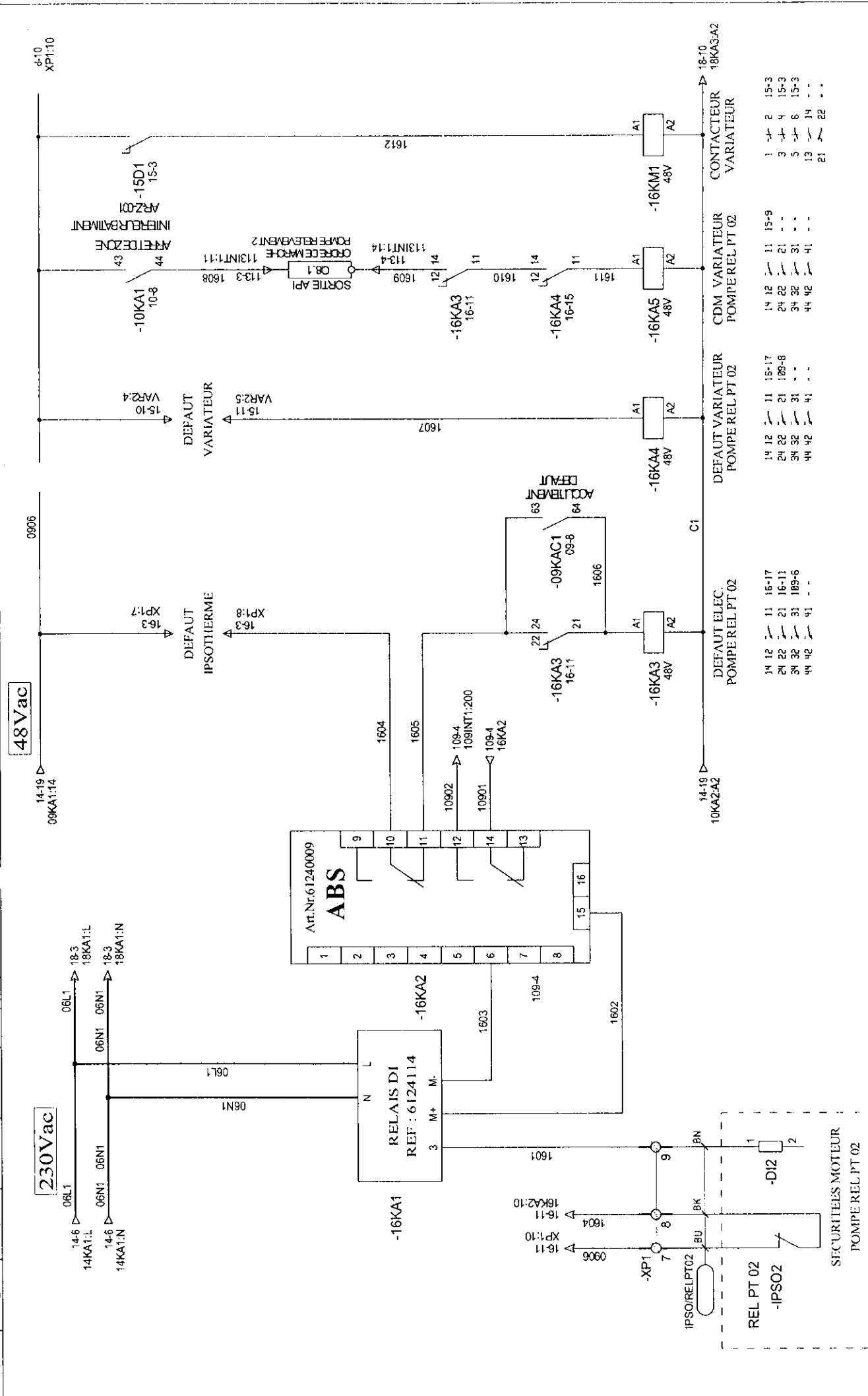
35D1:1

35D1:1

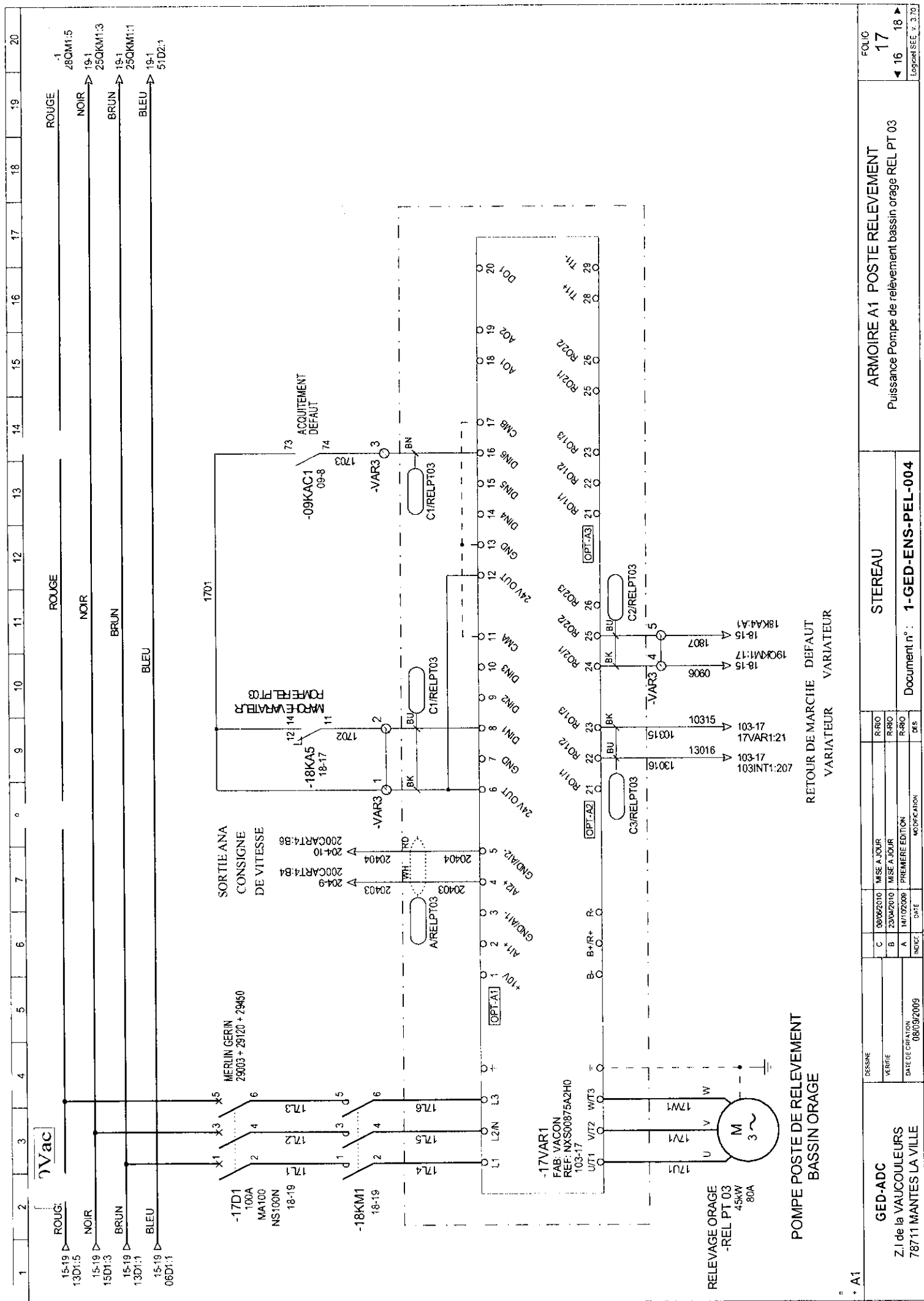
35D1:1

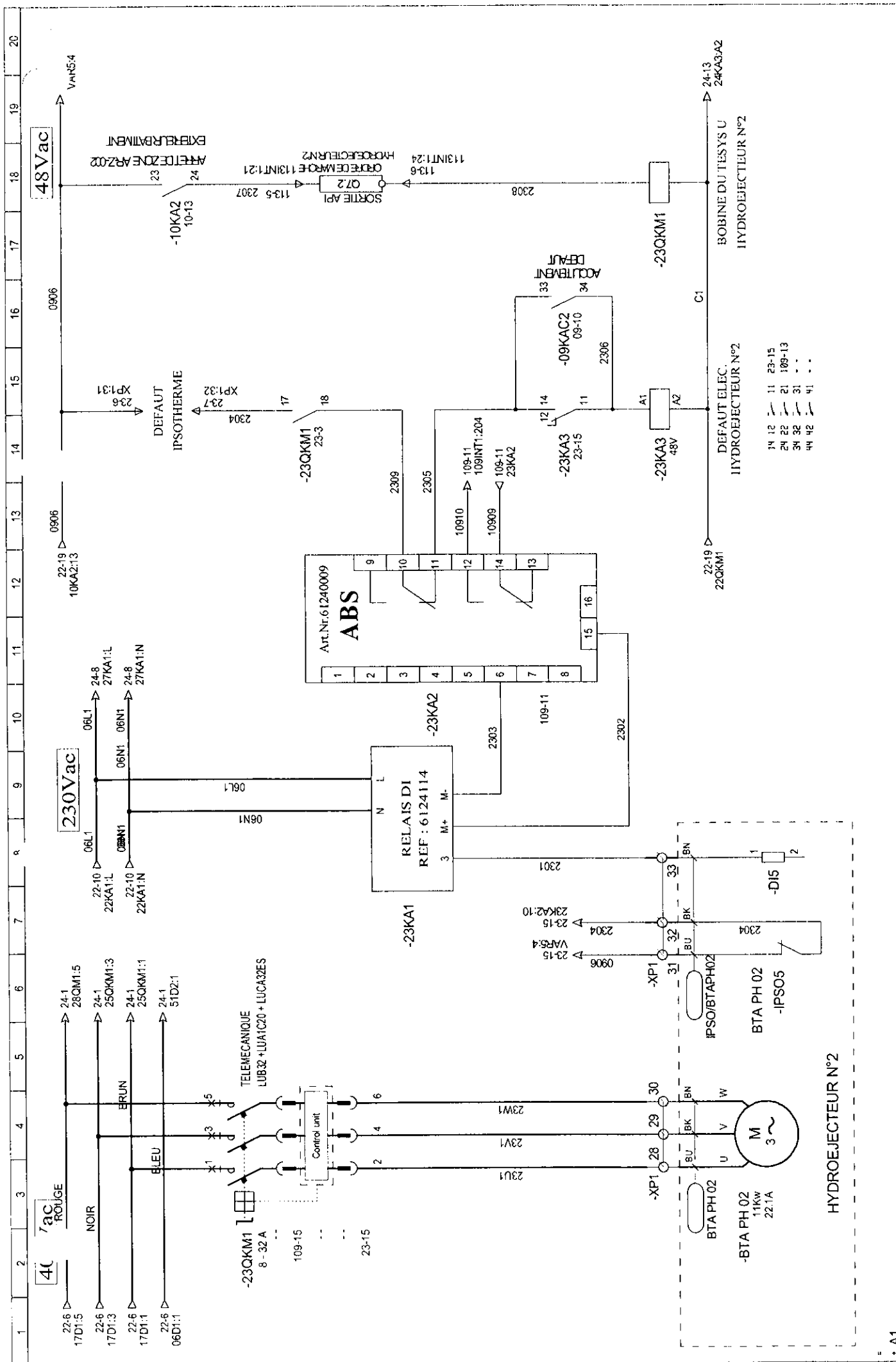
35D1:1



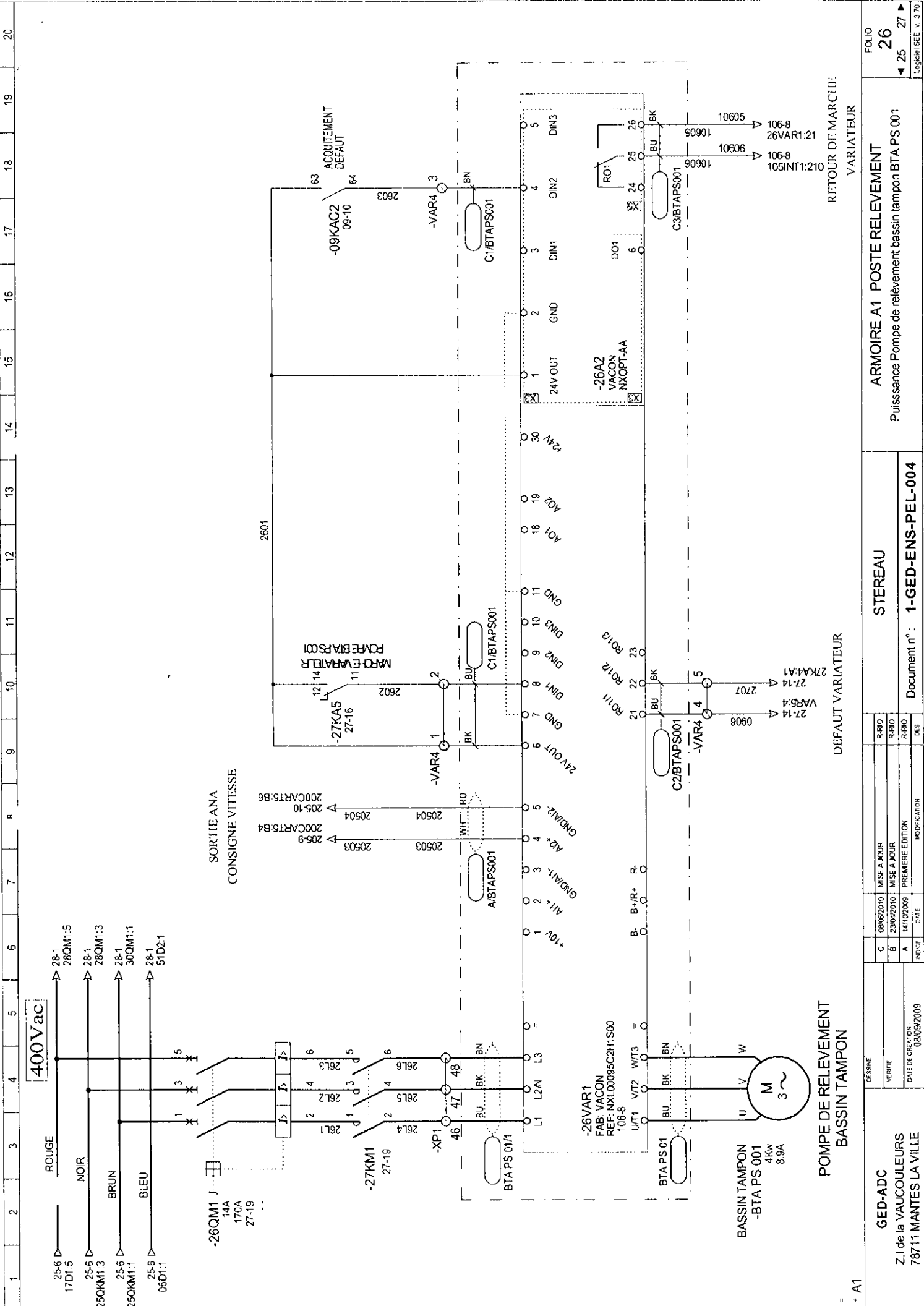

$$= A^1$$

GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	DESSIN					STEREAU	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Commande Pompe de relèvement bassin orage REL PT 02	FOLIO 16 ◀ 15 17 ▶ Logiciel SEE v. 3.70
	VERITE							
	DATE DE CREATION 09/09/2009	C	08/08/2010	MISE A JOUR	R-RIO			
		B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RIO			
		A	14/10/2006	PREMIERE EDITION	R-RIO			
	INDICE	DATE	MODIFICATION	D.E.S.		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004		





A1	GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	SÉRIE		C		08/06/2010	MISE A JOUR	R-RQ	STEREAU	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Hydrojecteur bassin tampon BTA PH 02	FOLIO 23 ◀ 22 24 ▶
		SÉRIE		B		23/04/2010	MISE A JOUR	R-RQ			
		DATE DE CRÉATION		A		14/10/2009	PREMIERE EDITION	R-RQ			
		08/09/2009		R-RQ		MODIFICATION		DES			
		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004									

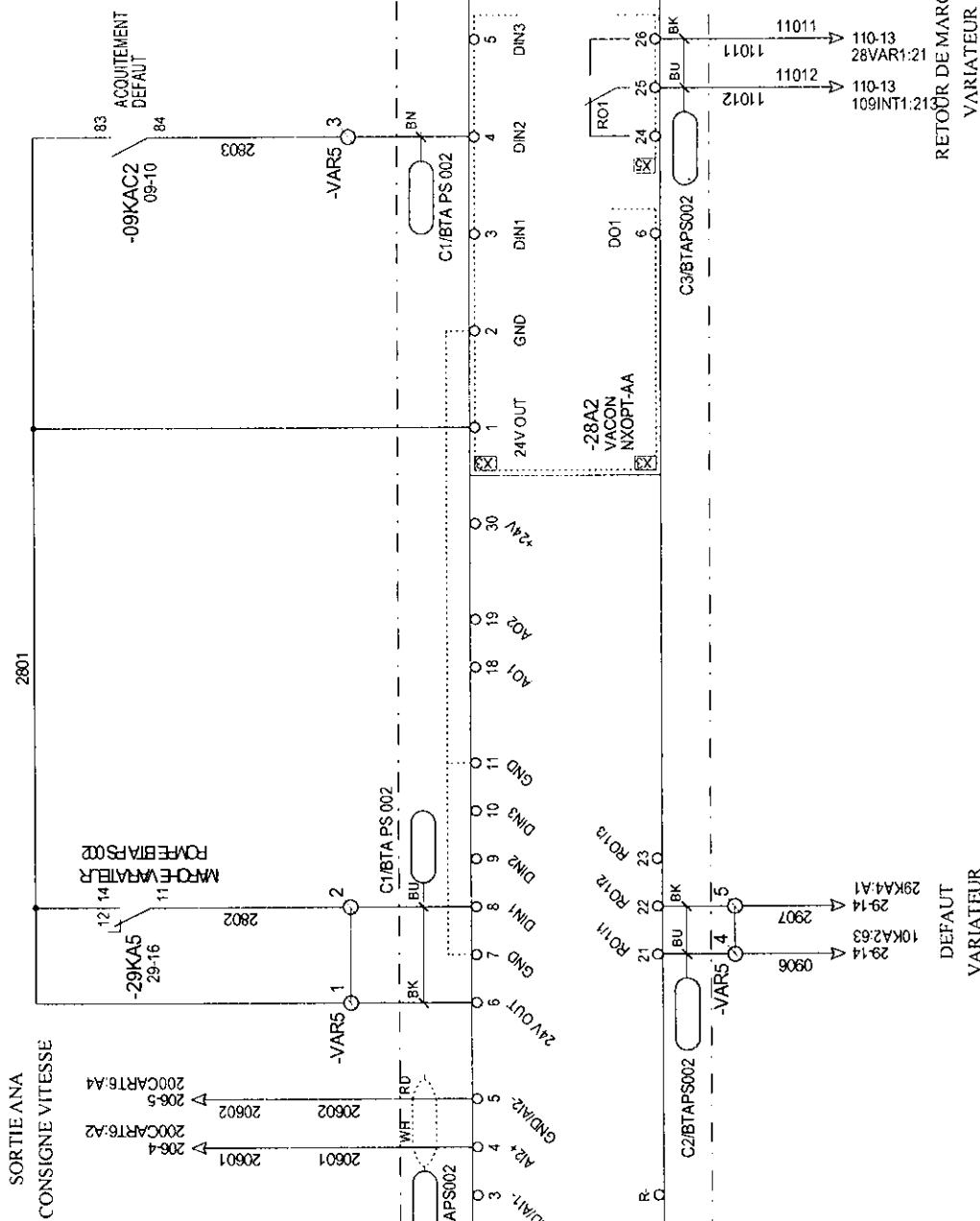


RETOUR DE MARCHÉ
VARIATEUR

DEFAULT VARIATEUR

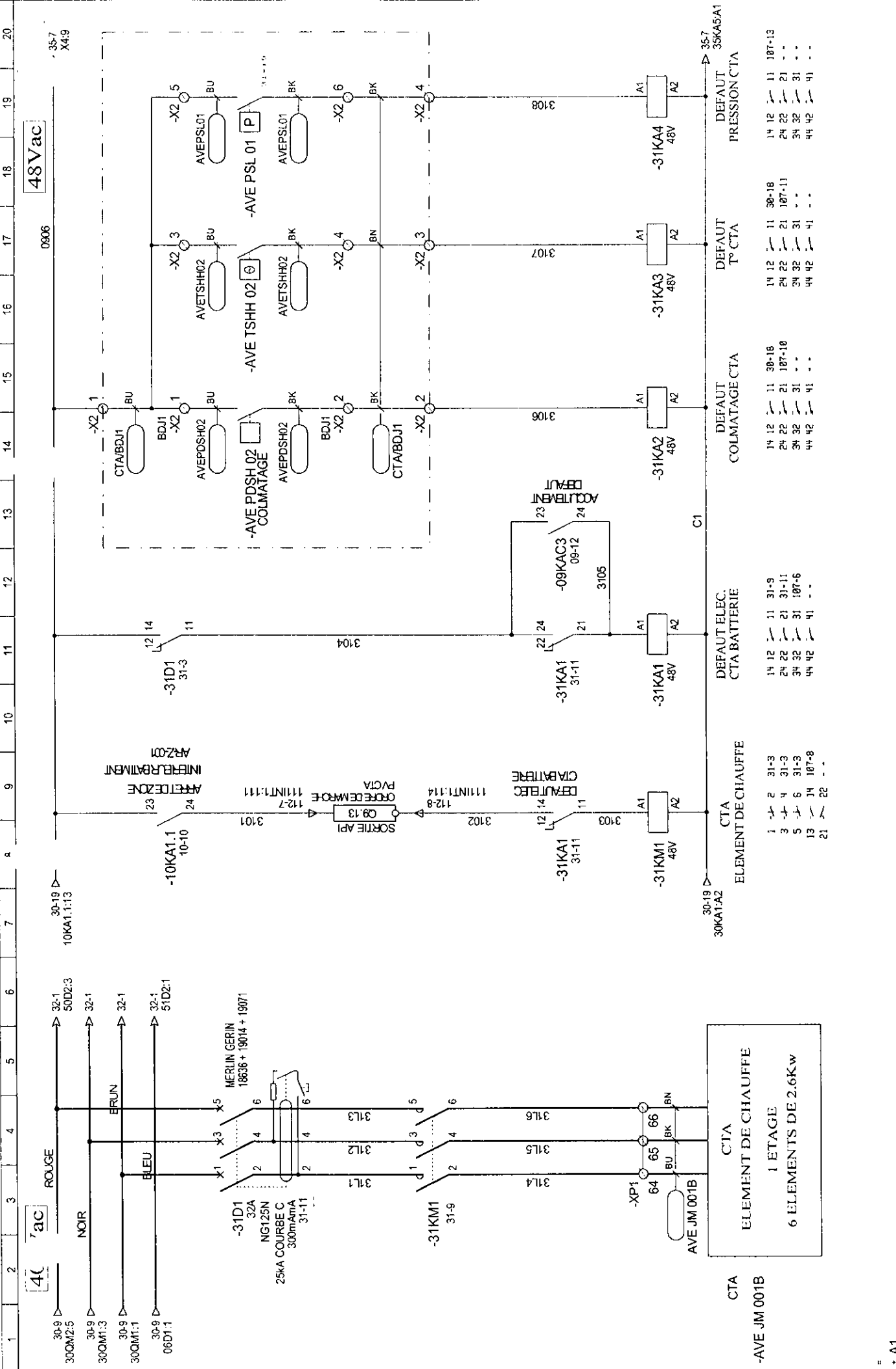
POMPE DE RELEVEMENT
BASSIN TAMPON

GED-ADC		STEREAU		ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT		FOLIO	
Z.I de la VAUCOULEURS				Puissance Pompe de relèvement bassin BTA PS 001		26	
78711 MANTES LA VILLE		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004				25 27	
DATE DE CREATION : 09/09/2009		MODIFICATION				Logiciel SEE v. 3.70	
DES	DATE	PREMIERE EDITION	R-R0	R-R0	R-R0		
A	14/02/09	PREMIERE EDITION	R-R0	R-R0	R-R0		
B	23/02/2010	MISE A JOUR	R-R0	R-R0	R-R0		
C	09/09/2010	MISE A JOUR	R-R0	R-R0	R-R0		

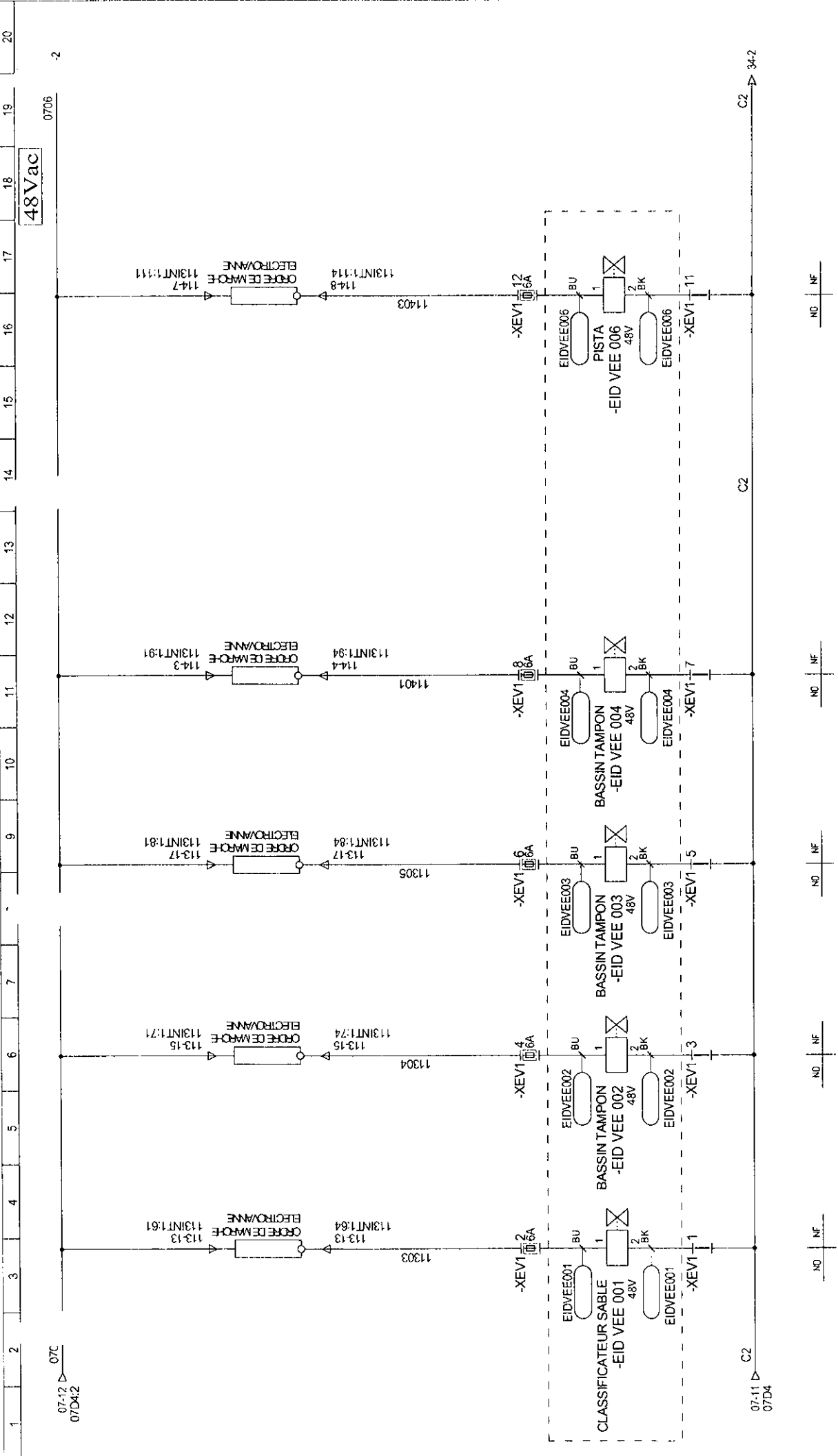


RETOUR DE MARCHÉ
VARIATEUR

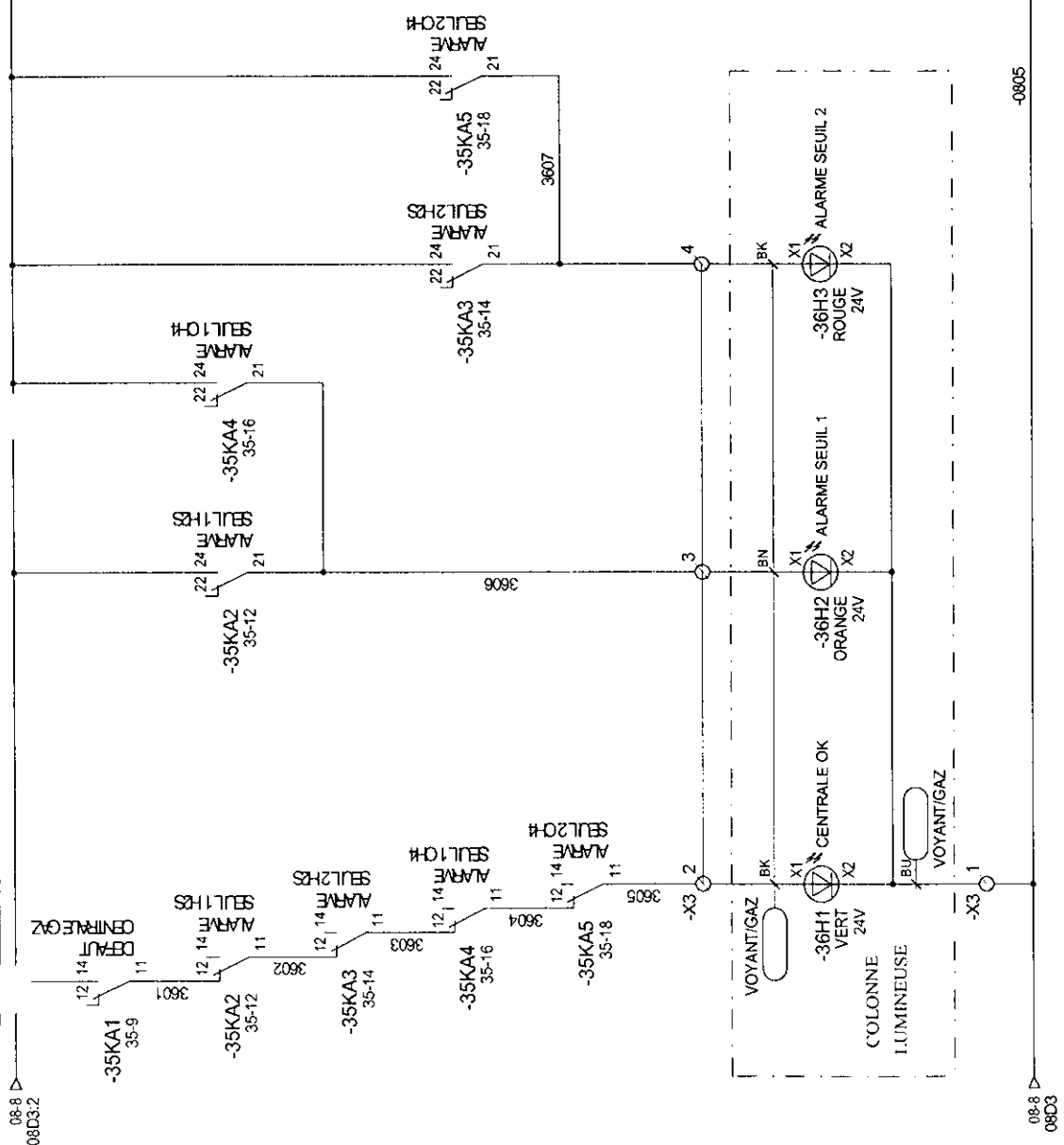
GED-ADC Z1 de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	DESIGNATION	C	03/06/2010	MISE A JOUR	R-RIO	STEREAU 1-GED-ENS-PEL-004 Document n° :	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Puissance Pompe de relèvement bassin BTA PS 002	FOLIO 28 ◀ 27 29 ▶
	VINCEPTE	B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RIO			
	DATE DE CREATION	A	14/11/2009	PREMIERE EDITION	R-RIO			
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES				
		08/03/2009						
Logiciel SEE v. 3.70								

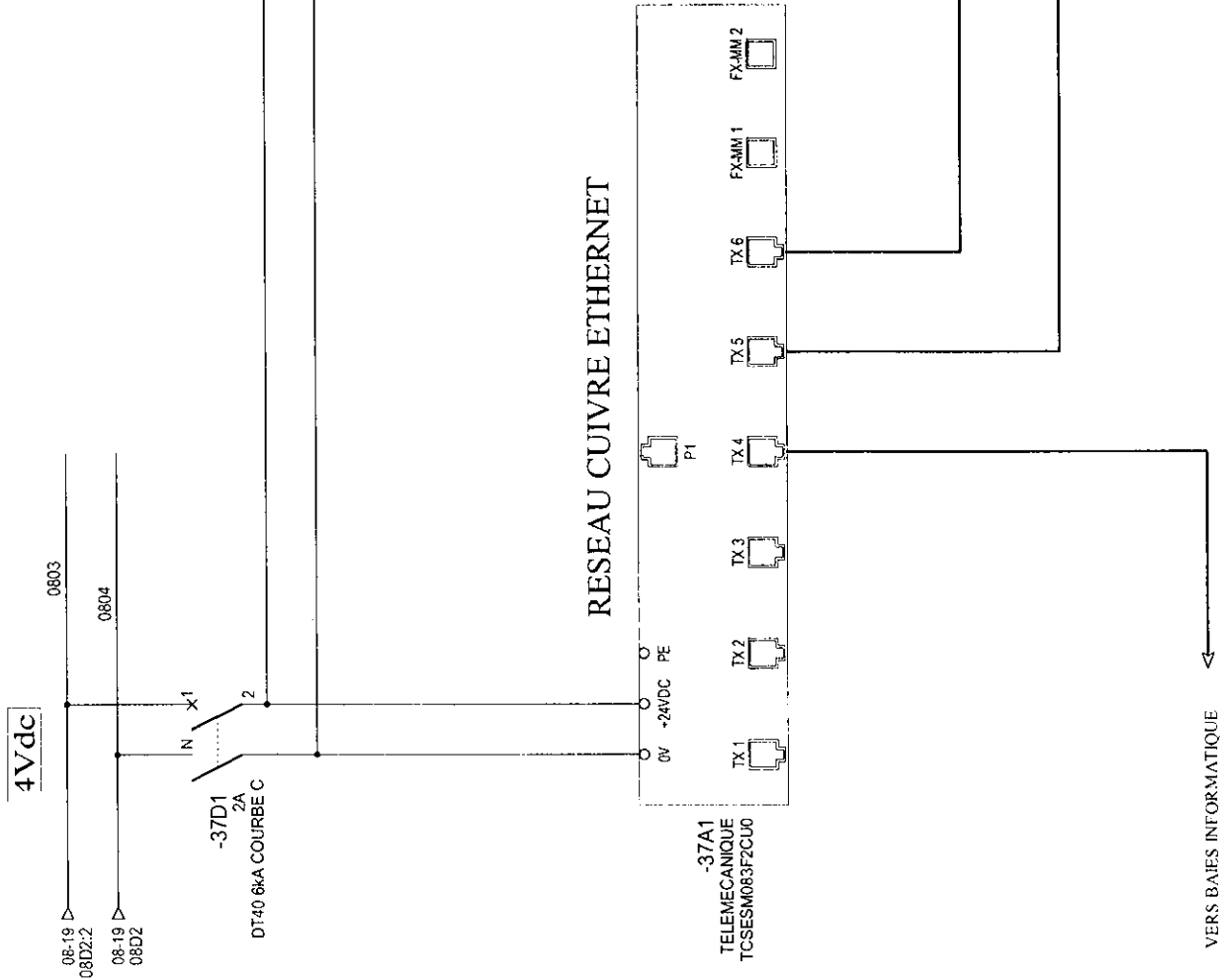


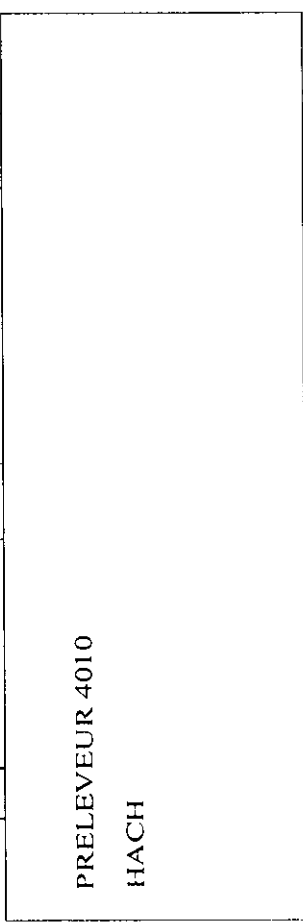
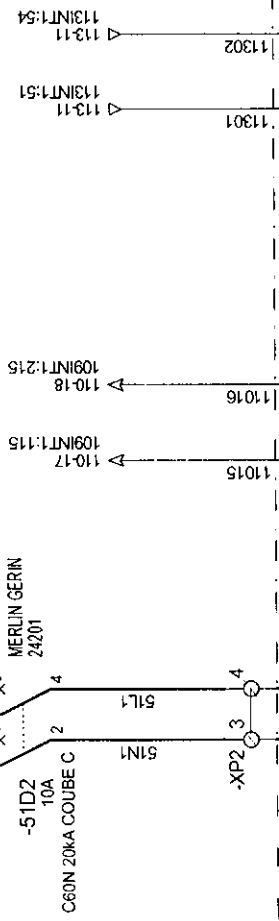
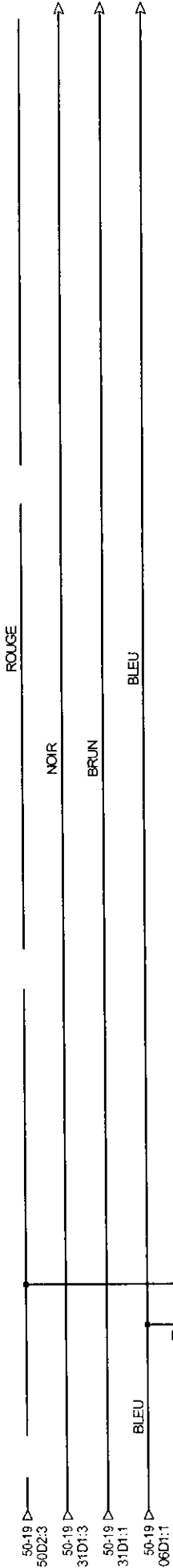
GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		DRESSINE VERIFIER DATE DE CREATION 08/09/2009	C 08/09/2010 MISE A JOUR B 23/04/2010 MISE A JOUR A 14/10/2009 PREMIERE EDITION	R-RO R-RO R-RO	DES DES DES	MODIFICATION	Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004	STEREAU	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT CTA Batterie AVE JM 001B	EQ.10 31 30 32	Logiciel SEE v 3.70
--	--	--	---	----------------------	-------------------	--------------	--	----------------	--	-----------------------------	---------------------



Vdc signalisations

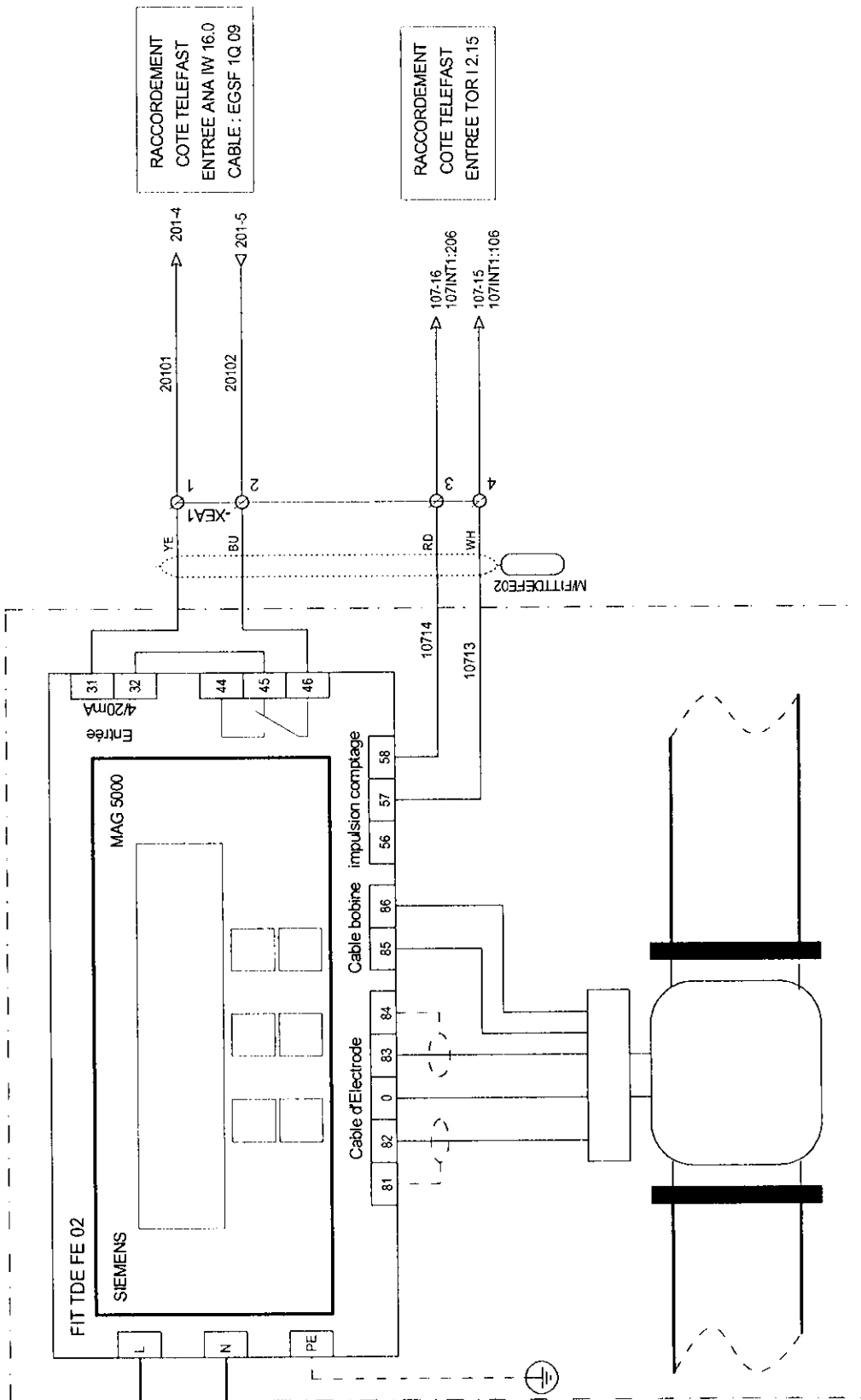






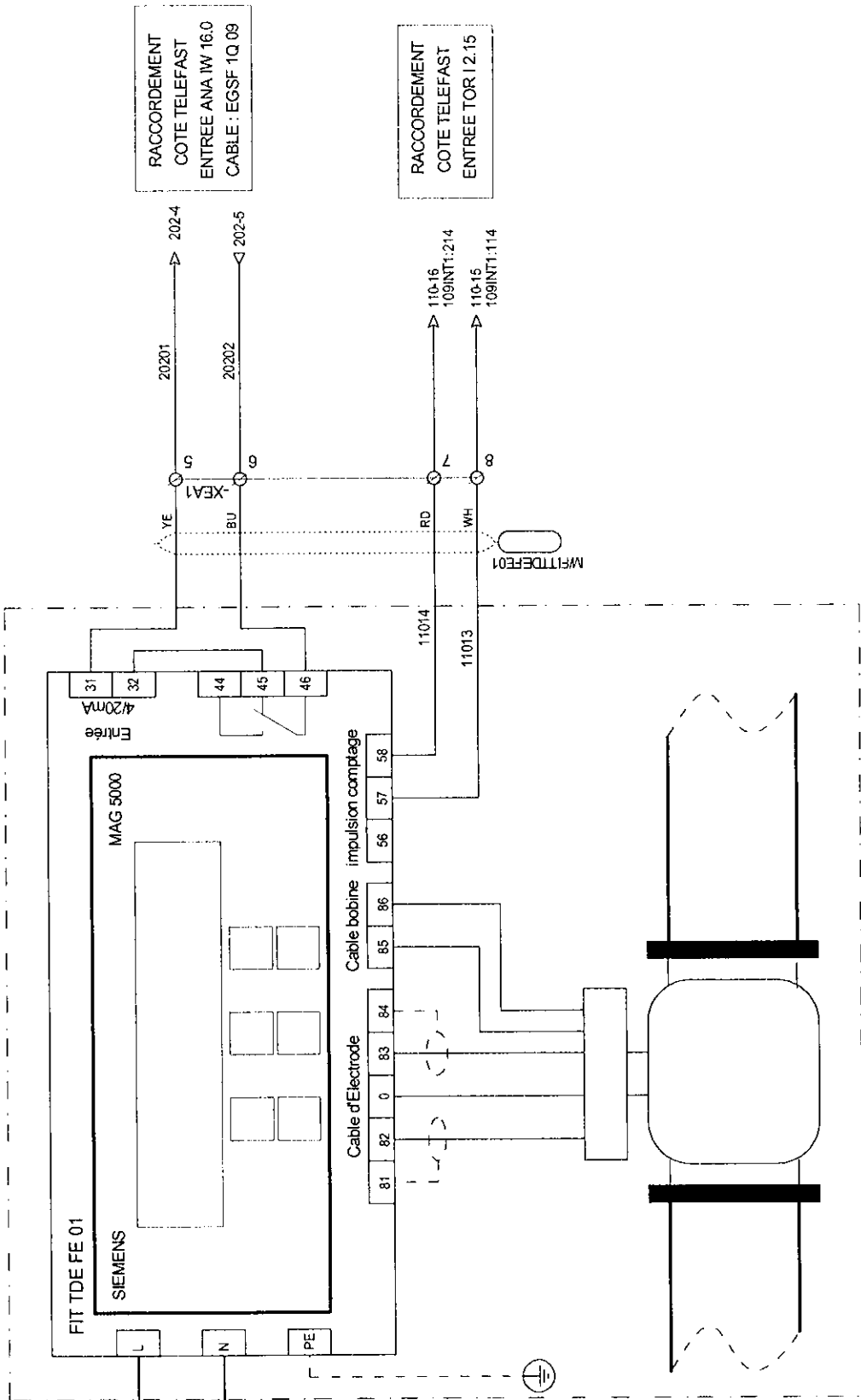
23. ONDULE

DT40 6kA COURBEC
-52D1
1A





DT40 6kA COURBE C
-53D1
1A


$$= + \Delta 1$$

GED-ADC
Z.I de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

GED-ADC

1

[illegible]

DESIGN

11

	C	08/08
--	---	-------

	6/2010	MIS
--	--------	-----

E A JOUR

[illegible]

1003

	R-880	
--	-------	--

1

1

STEPS

REAU

1

1

A

RMOIF

RE A1

POSTER

RELEASE

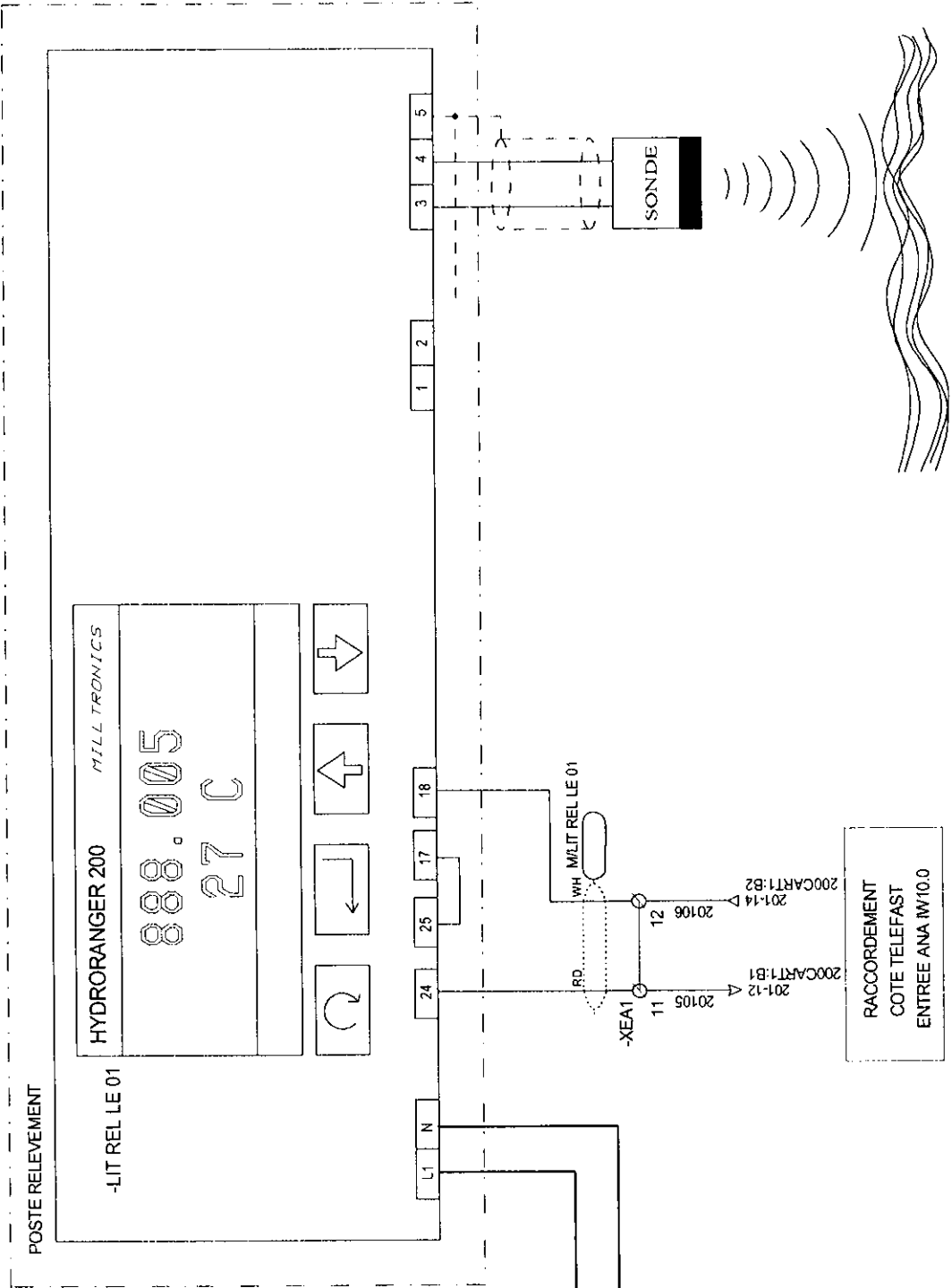
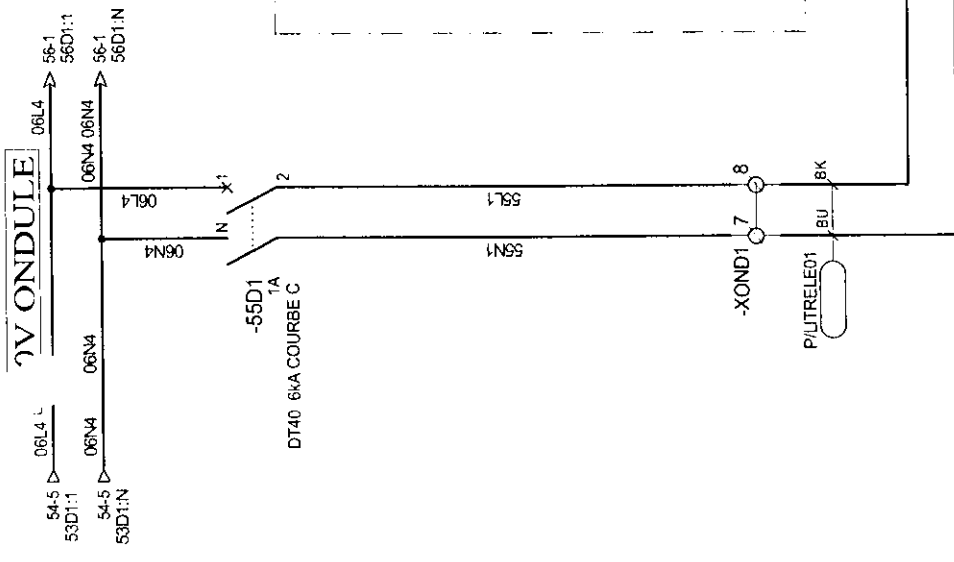
EVENTS

LINE

53

53 0110

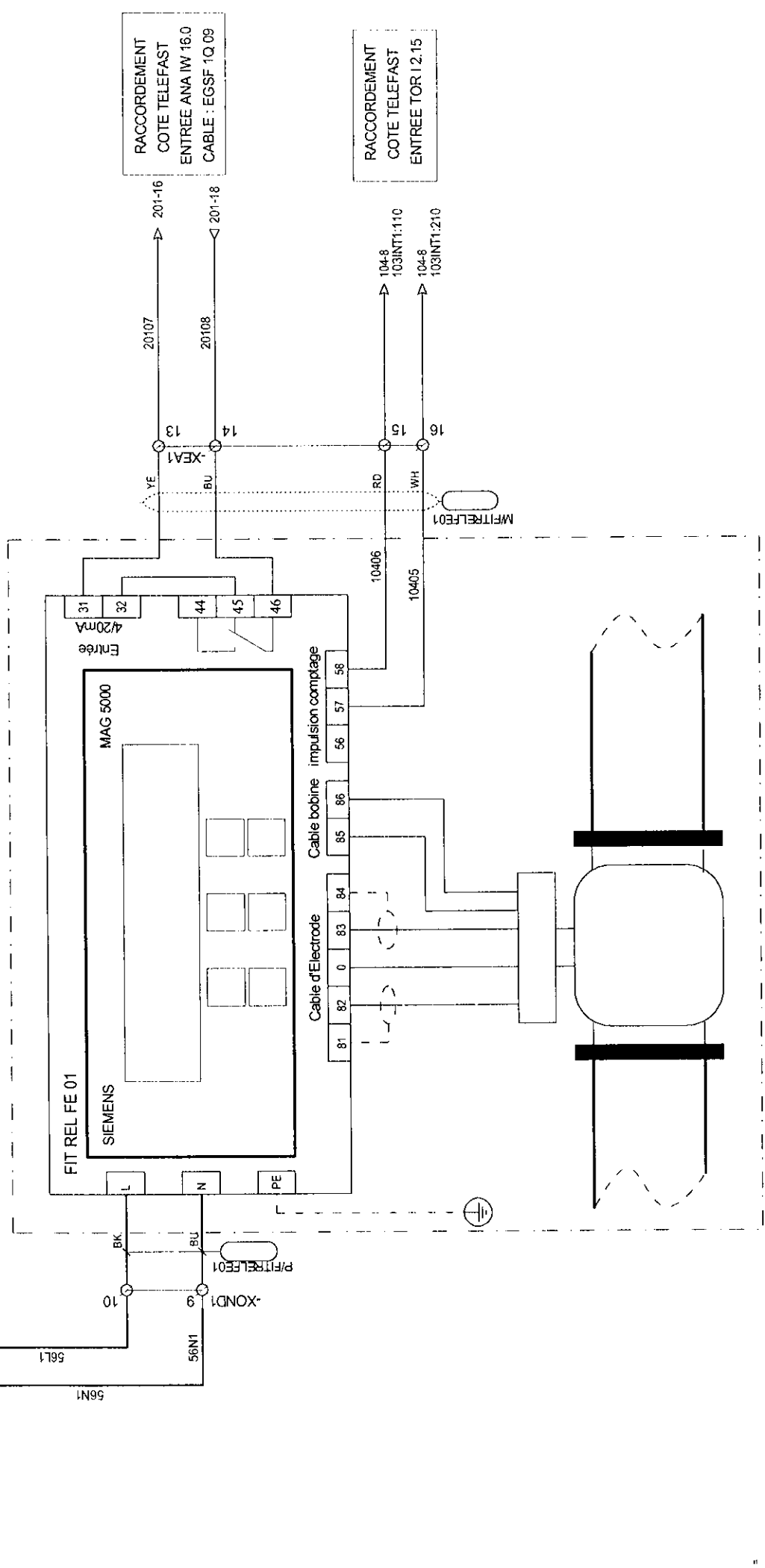
54 ▲	EE v 370
------	----------



23. ONDULE

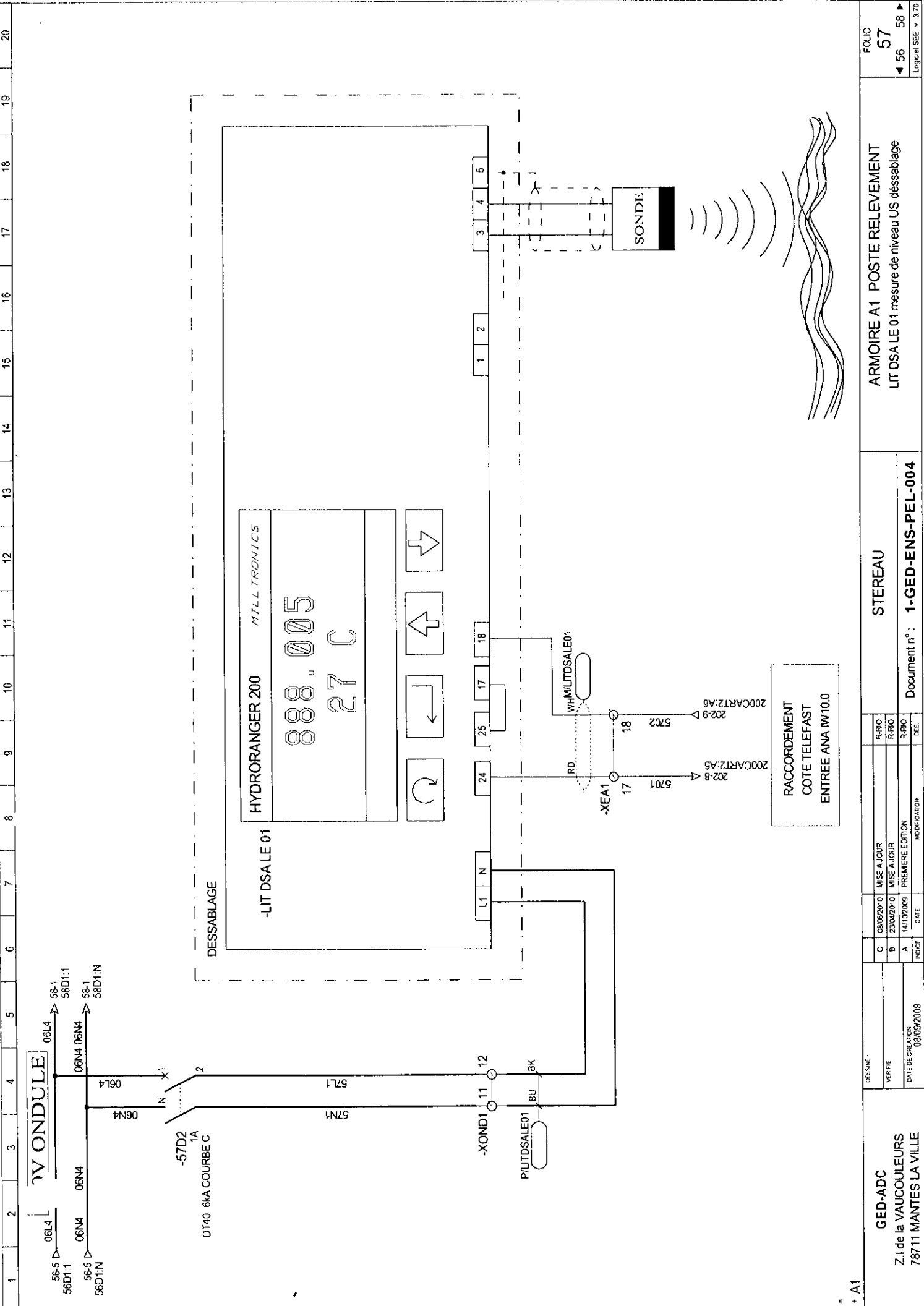


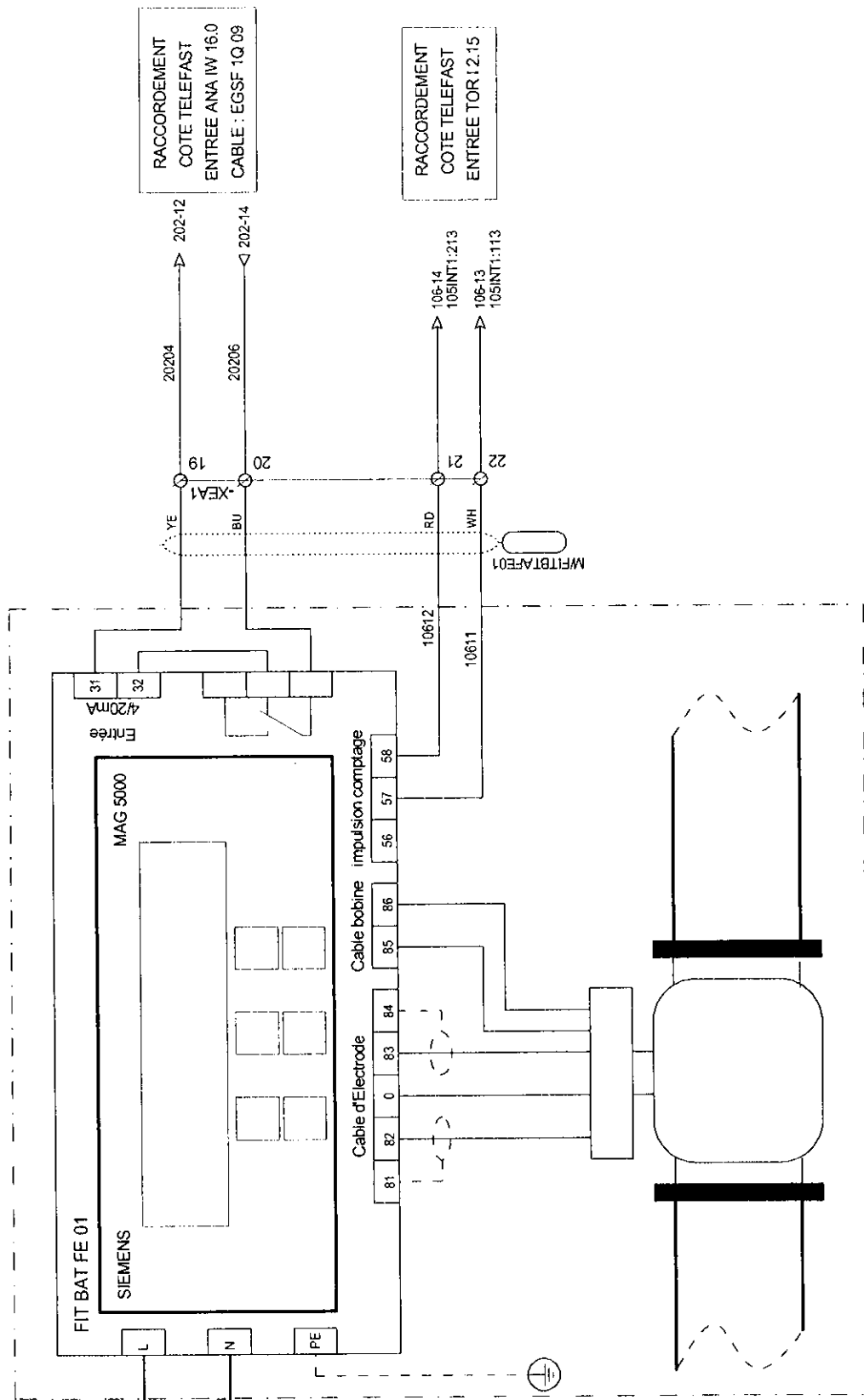
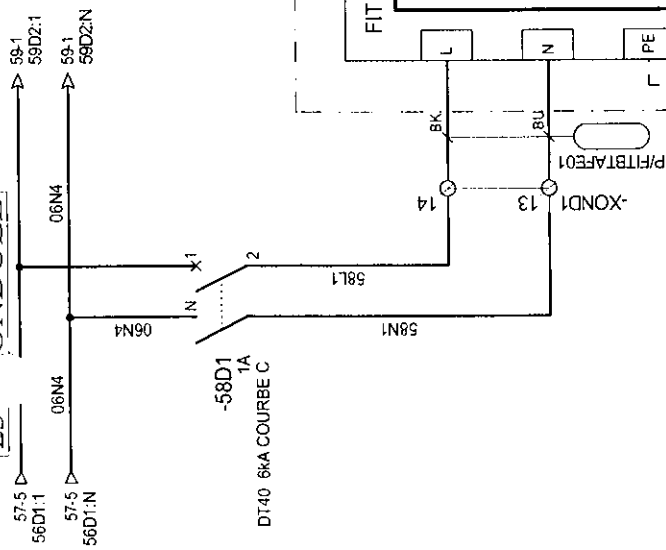
DT40 6kA COURBE C

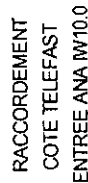


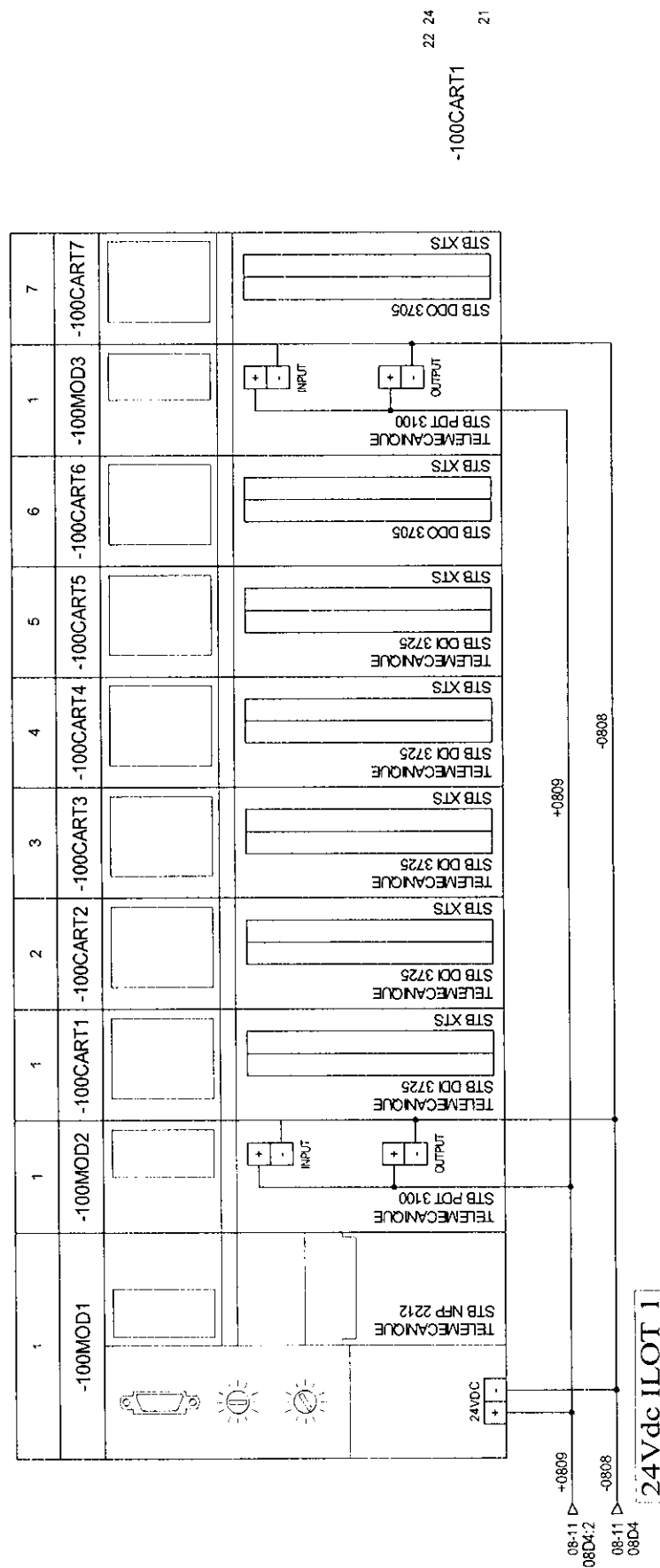
+ A1

GED-ADC		ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT		FOLIO	
Z.I de la VAUCOULEURS		FIT REL FE 01 débimètre poste relèvement		56	
78111 MANTES LA VILLE		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004		55 57	
DATE DE CREATION : 09/09/2009		STEREAU		Logiciel SEE v. 3.70	
DESSINE	C	09/09/2010	MISE A JOUR	R-R0	
VERIFIE	B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-R0	
INDEXE	A	14/02/2009	PREMIERE EDITION	R-R0	
MODIFICATION				DES	

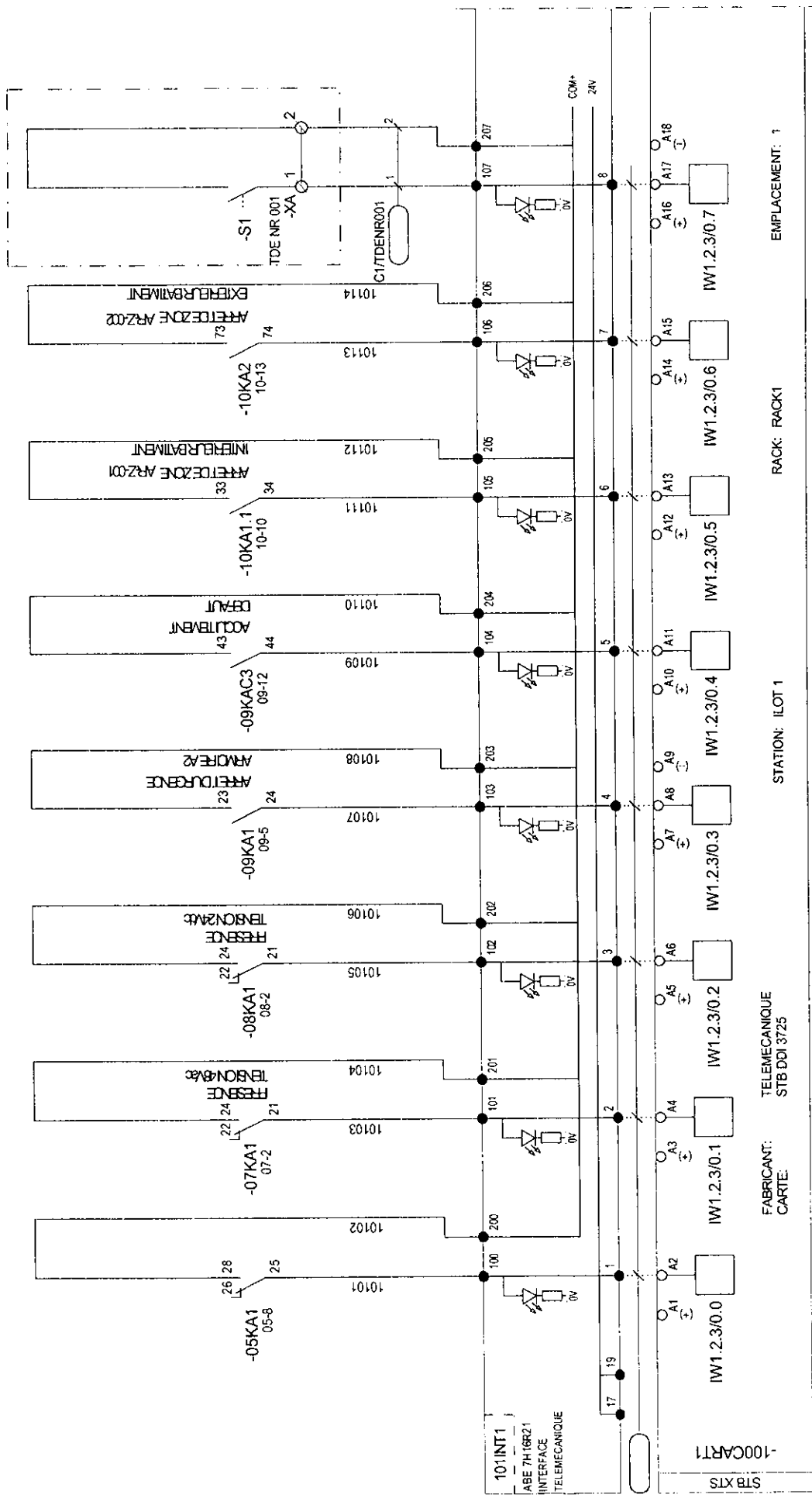








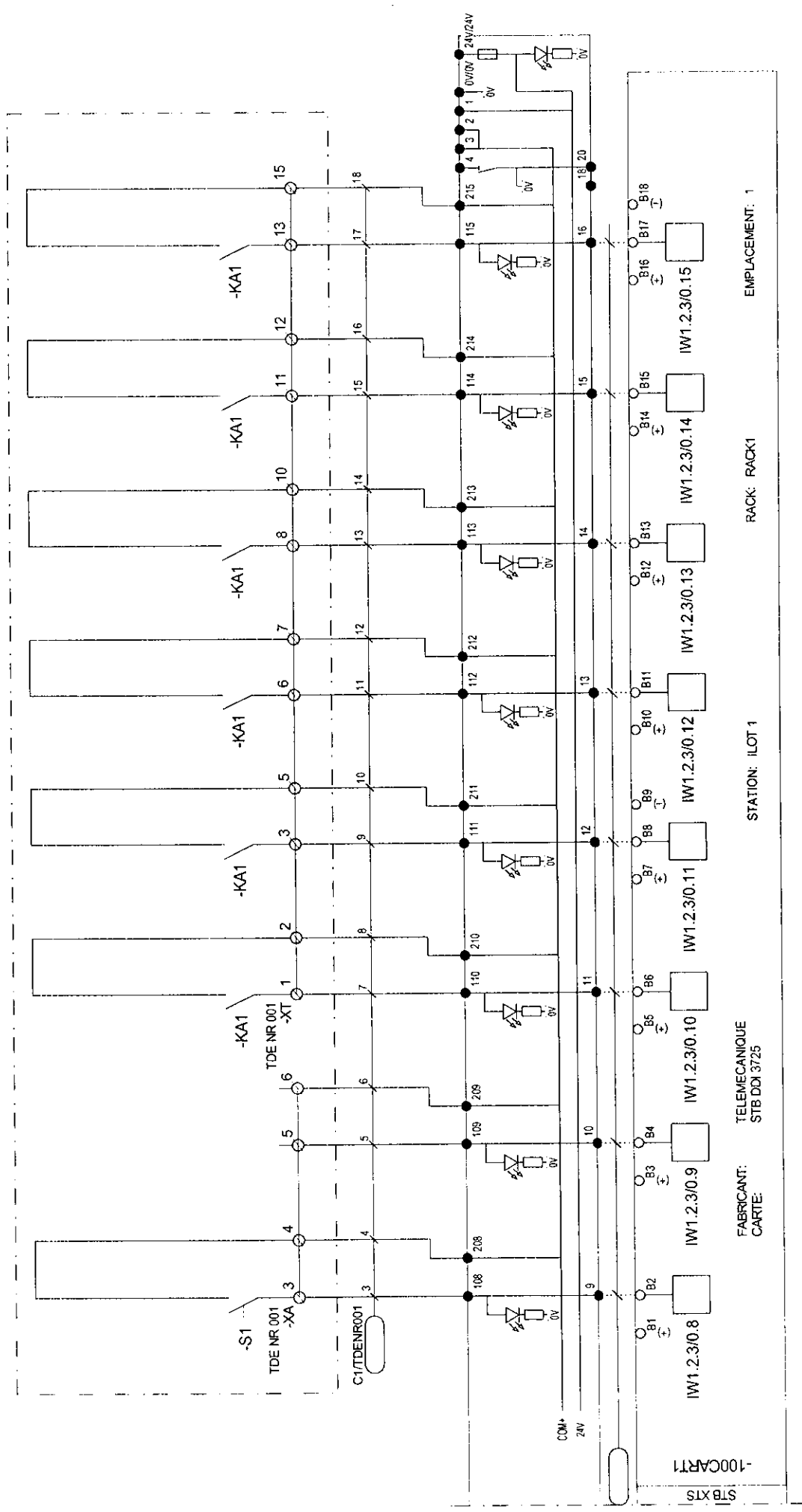
PT-A1 PRESENCE TENSION ARMORE A1	PT48VAC-A1 PRESENCE TENSION 48VAC ARMORE A1	PT24VAC-A1 PRESENCE TENSION 24VDC ARMORE A1	AU-A1 ARRET URGENCE ARMORE A1	ACQUIT-A1 ACQUITEMENT DEF AUT ARMORE A1	AR-Z-001 ARRET DE ZONE INTERIEUR BATIMENT	AR-Z-002 ARRET DE ZONE EXTERIEUR BATIMENT	TDE NRT 001 COMMUTEUR AUTO MOTEUR AQUAGUARD 1
--	---	---	-------------------------------------	---	---	---	---



FABRICANT: CARTE: TELEMECANIQUE STB DOI 3725 STATION: ILOT 1 RACK: RACK1 EMPLACEMENT: 1

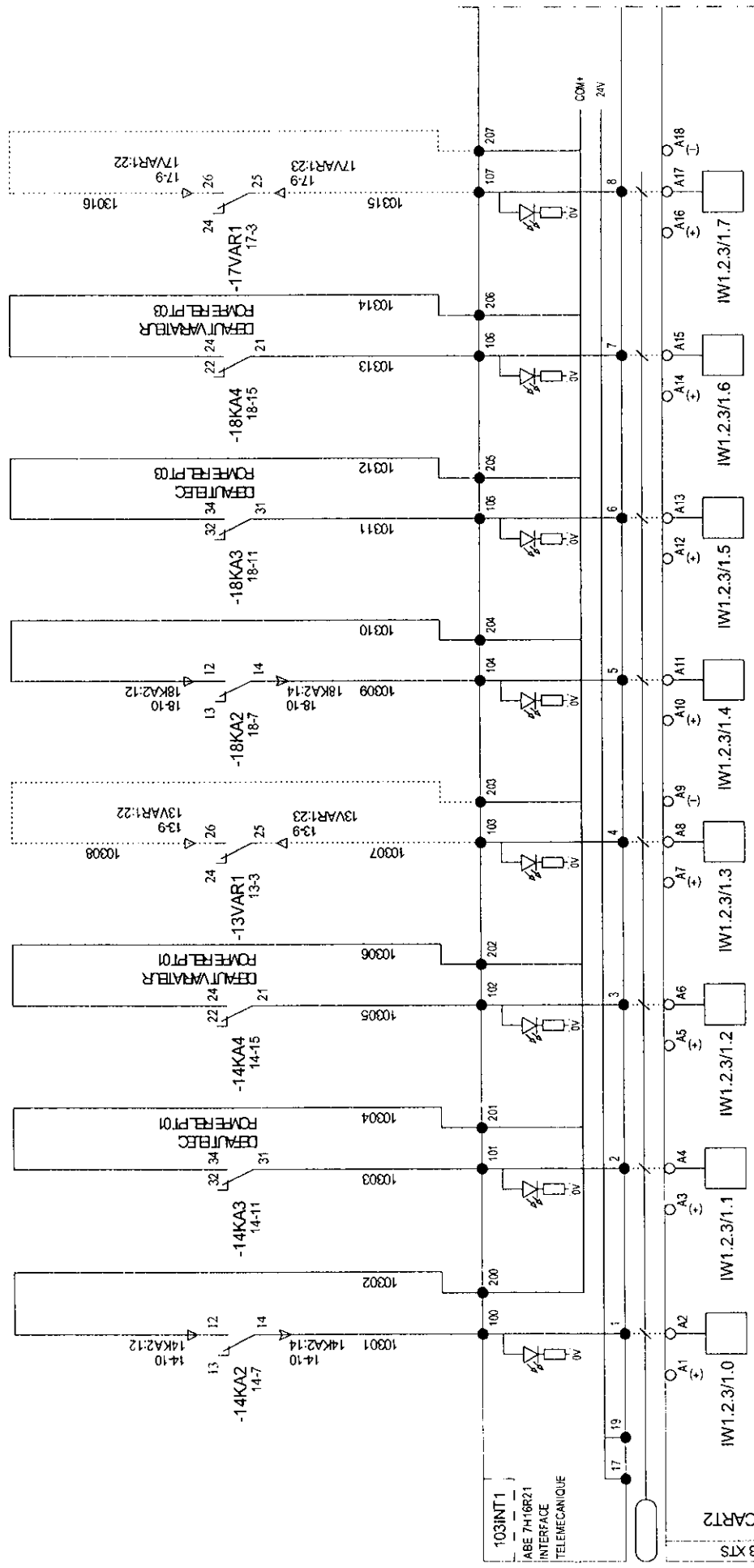
GED-ADC Z.I de la VALCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		STEREAU		ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT		FOLIC 101 100 102
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004		DES		Carte n°1 entrées TOR		Logiciel SEE v. 3.70
DESIGNE	C	08/06/2010	MISE A JOUR	R-RO		
VERIFIE	B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RO		
DATE DE CREATION	A	14/10/2009	PREMIERE EDITION	R-RO		
08/09/2009	INCLUE	DATE	MODIFICATION	DES		

TDE NR 001 COMMUTATEUR AUTO MOTEUR AQUAGUARD 2	RESERVE	TDE NR 001 RETOUR DE MARCHÉ MOTEUR AQUAGUARD 1	TDE NR 001 DEFAULT ELECTIQUE MOTEUR AQUAGUARD 1	TDE NR 001 RETOUR DE MARCHÉ MOTEUR AQUAGUARD 2	TDE NR 001 DEFAULT ELECTIQUE MOTEUR AQUAGUARD 2	TDE NR 001 RETOUR DE MARCHÉ MOTEUR ROTOPRESS	TDE NR 001 DEFAULT ELECTIQUE MOTEUR ROTOPRESS
--	---------	--	---	--	---	--	---



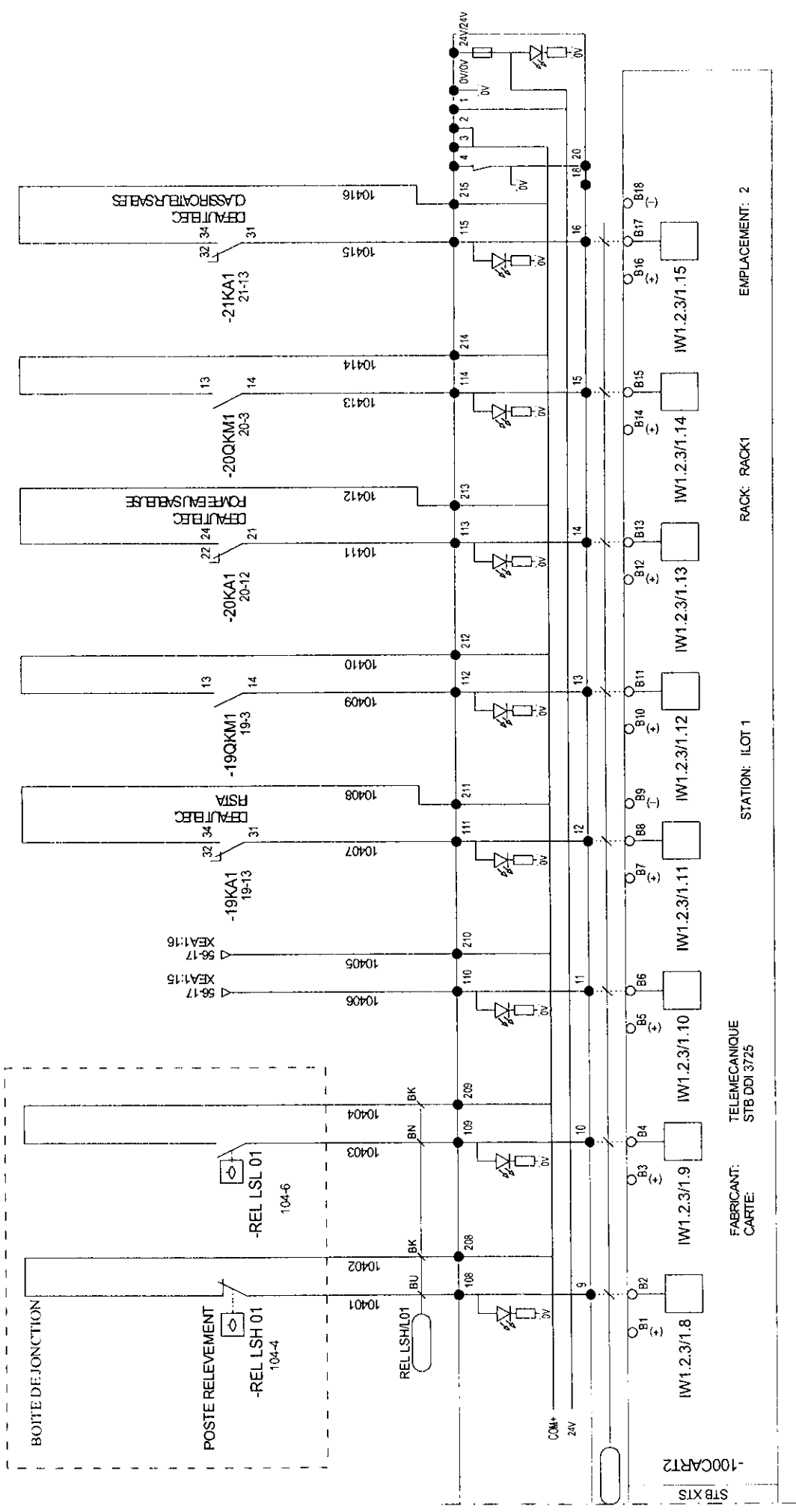
STB XTS -100CART1
FABRICANT: CARTE: TELEMECANIQUE STB DOI 3725
STATION: ILOT 1 RACK: RACK1 EMBLEMENT: 1

REL PT 01 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT HUMIDITE	REL PT 01 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT ELECTRIQUE	REL PT 01 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT VARIABLEUR	REL PT 01 PPE POSTE RELEVEMENT RETOUR DE MARCHE	REL PT 03 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT HUMIDITE	REL PT 03 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT ELECTRIQUE	REL PT 03 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT VARIABLEUR	REL PT 03 PPE POSTE RELEVEMENT RETOUR DE MARCHE
---	---	---	---	---	---	---	---

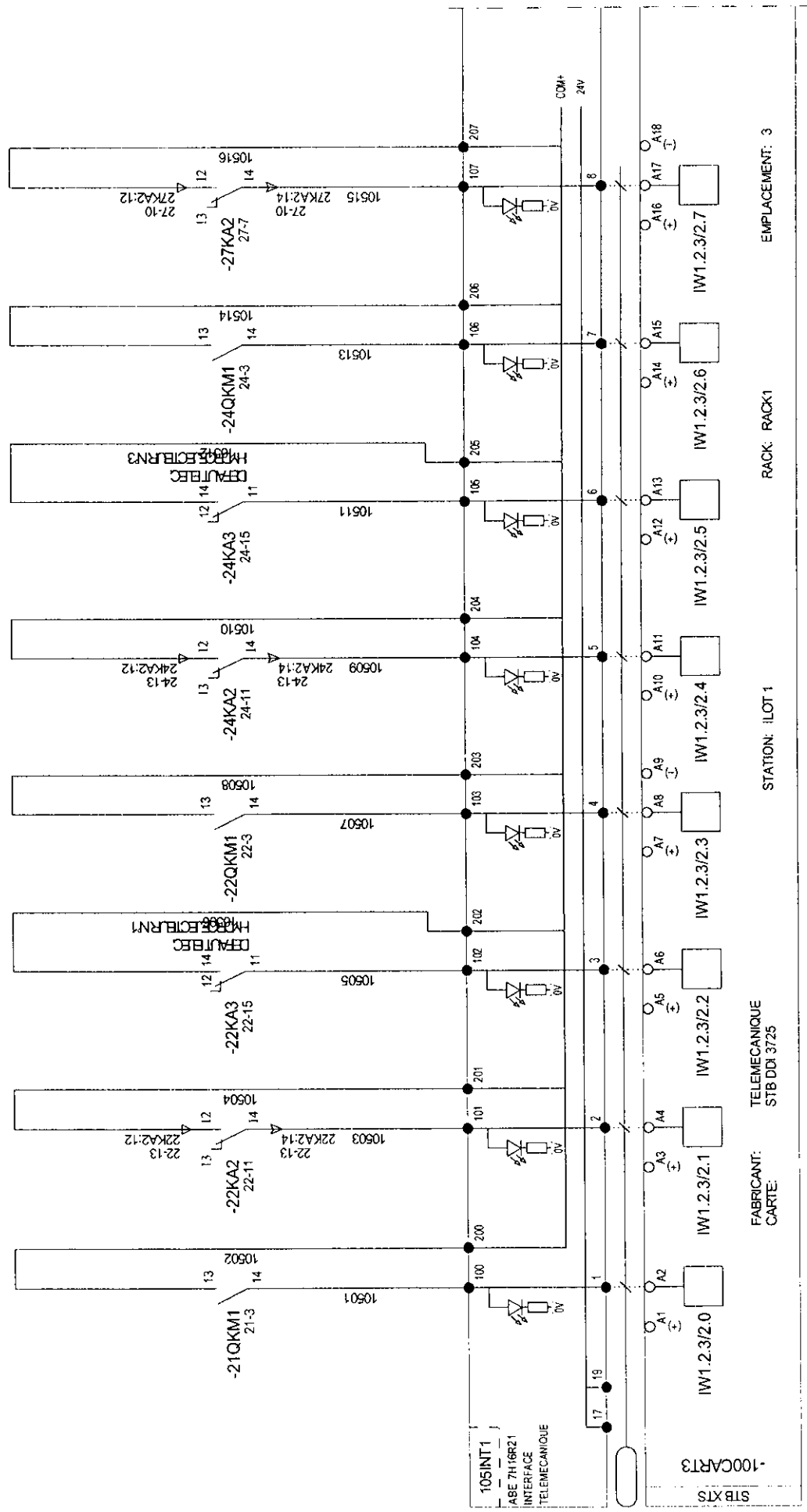


FABRICANT: CARTE
TELEMECANIQUE
STB DDI 3725
STATION: ILOT 1
RACK: RACK1
EMPLACEMENT: 2

REL PSH 01 NIVEAU HAUT POSTE RELEVEMENT	REL LSL 01 NIVEAU BAS POSTE RELEVEMENT	FIT REL FE 01 COMPTAGE DESIMETRE POSTE RELEVEMENT	DSA AT 001 PISTA DEFAULT ELECTRIQUE	DSA AT 01 PISTA RETOUR DE MARCHE	DSA PC 001 POMPE EAU SABLEUSE DEFAULT ELECTRIQUE	DSA PC 001 POMPE EAU SABLEUSE RETOUR DE MARCHE	DSA NR 002 CLASSIFICATEUR SABLES DEFAULT ELECTRIQUE
---	--	---	---	--	--	--	---

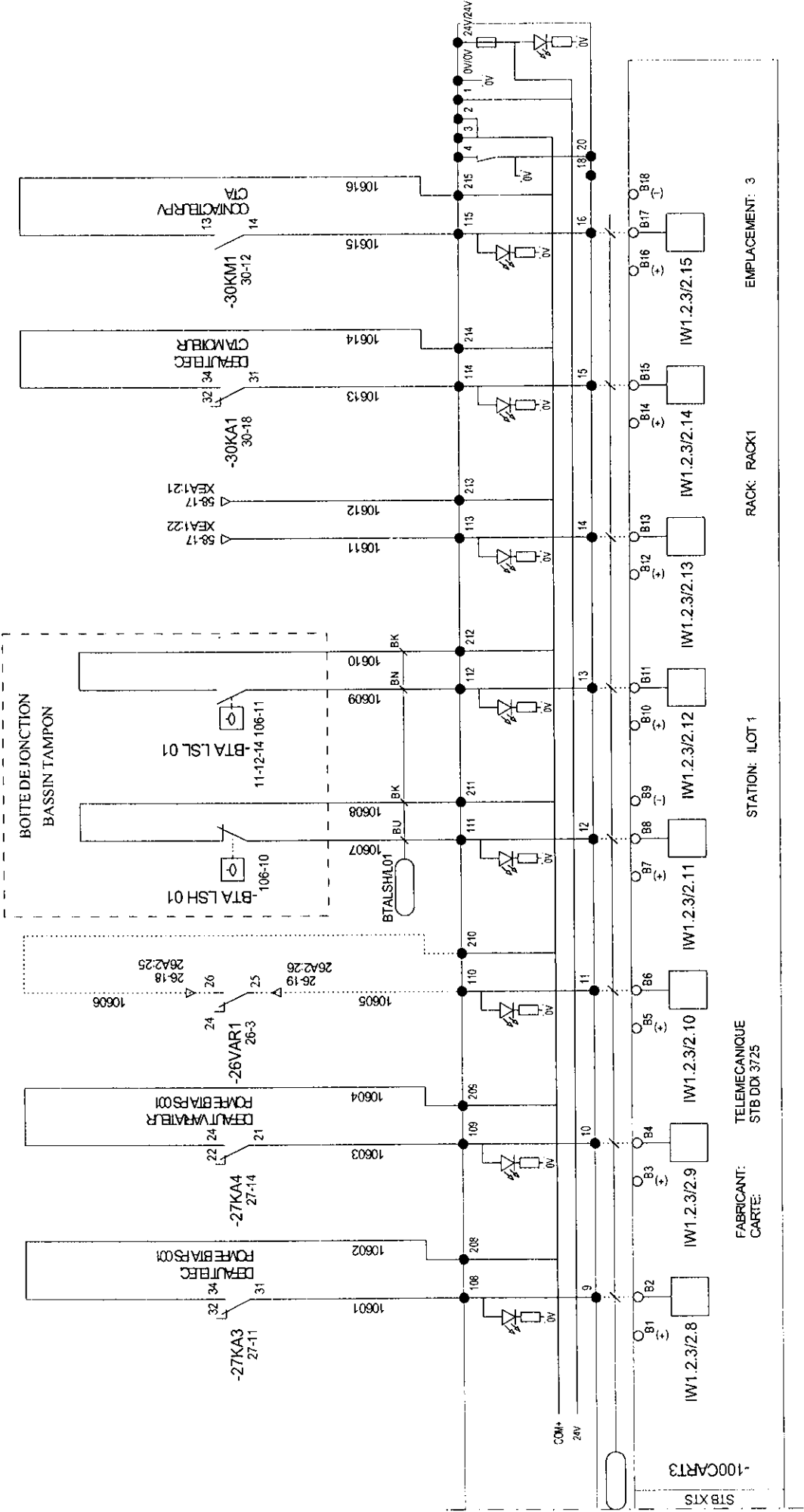


DSA NR 002 CLASSIFICATEUR SABLES RETOUR D'EMARCHE	BTA PH 001 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT HUMIDITE	BTA PH 001 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT ELECTRIQUE	BTA PH 001 HYDRO BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHÉ	BTA PH 003 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT HUMIDITE	BTA PH 003 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT ELECTRIQUE	BTA PH 003 HYDRO BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHÉ	BTA PS 001 POMPE BASSIN TAMPON DEFAULT HUMIDITE
---	---	---	---	---	---	---	---



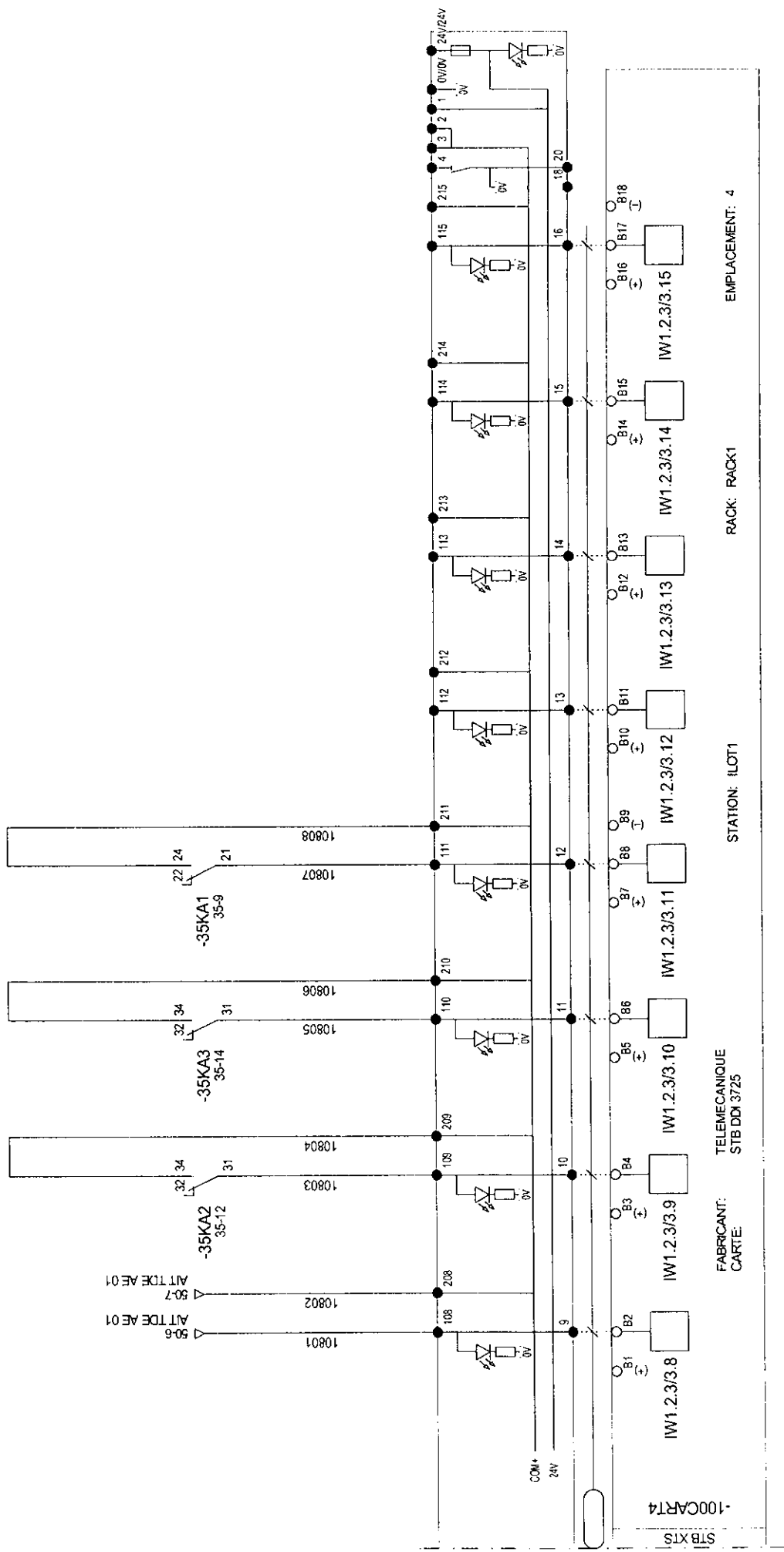
EMPLACEMENT: 3
RACK: RACK1
STATION: ILOT 1
TELEMECANIQUE
STB DDI 3725
FABRICANT:
CARTE:

BTA PS 001 POMPE BASSIN TAMPON DEFAULT ELECTRIQUE	BTA PS 001 POMPE BASSIN TAMPON DEFAULT VARIATEUR	BTA PS 001 POMPE BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHÉ	BTA LSH 01 NIVEAU HAUT BASSIN TAMPON	BTA LSL 01 NIVEAU BAS BASSIN TAMPON	FIT BTA FE 01 COMPTAGE DEBITRE BASSIN TAMPON	AVE JM001A MOTEUR CTA DEFAULT ELECTRIQUE	AVE JM001A MOTEUR CTA RETOUR DE MARCHÉ PV
---	--	---	--	---	--	--	---





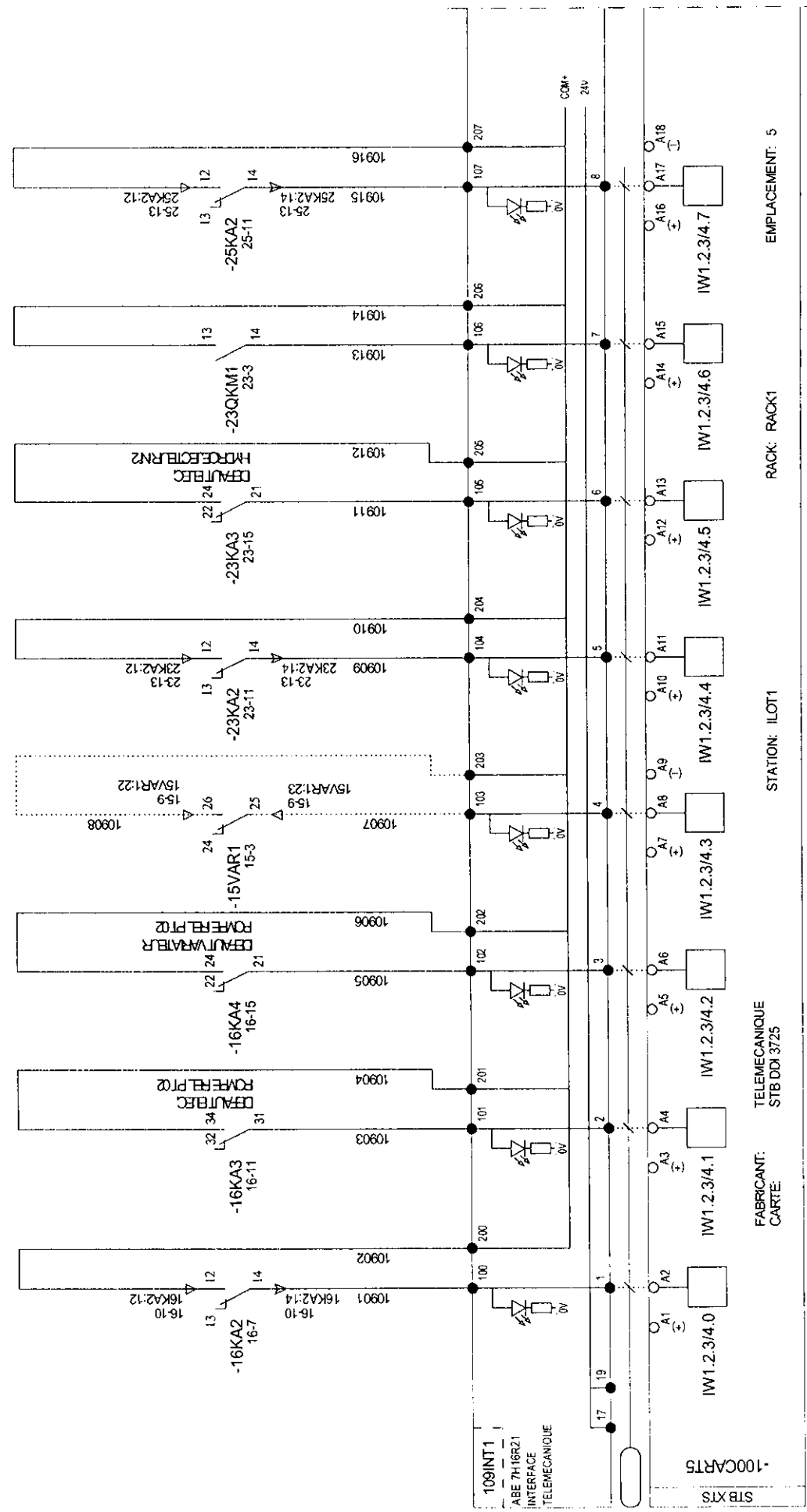
TDE AE 01 PRELEVEUR DEF AUTELEC ARRIVEE EFFLUENTS	SEUIL 1 DEFAULT H2S	SEUIL 2 DEFAULT H2S	DEFAULT CENTRALE GAZ	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE
---	------------------------	------------------------	-------------------------	---------	---------	---------	---------



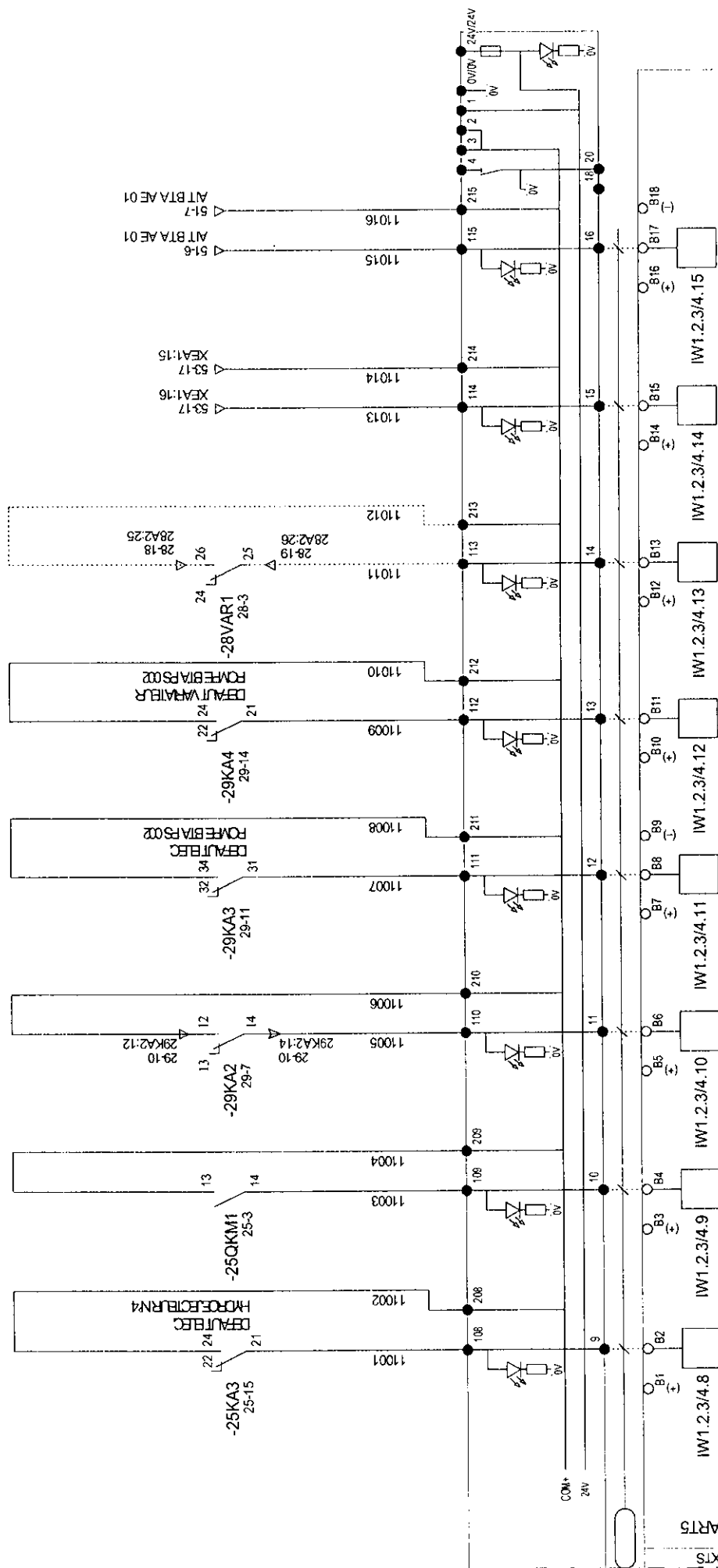
FABRICANT: CARTE: TELEMECANIQUE STB DDI 3725 STATION: ILOT1 RACK: RACK1 EMPLACEMENT: 4

GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		STEREAU		ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT		FOLIO 108 ◀ 107 109 ▶ Logiciel SEE v 3.70
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004		DESIGN		RACK		
DATE DE CREATION 08/09/2009		MISE A JOUR		RACK		
INDEX		MISE A JOUR		RACK		
DATE		MISE A JOUR		RACK		
MODIFICATION		MISE A JOUR		RACK		

REL PT 02 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT HUMIDITE	REL PT 02 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT ELECTRIQUE	REL PT 02 PPE POSTE RELEVEMENT DEFAULT VARIATEUR	REL PT 02 PPE POSTE RELEVEMENT RETOUR DE MARCHE	BTA PH 002 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT HUMIDITE	BTA PH 002 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT ELECTRIQUE	BTA PH 002 HYDRO BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHE	BTA PH 004 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAULT HUMIDITE
---	---	--	---	---	---	---	---



BTA PH 004 HYDRO BASSIN TAMPON DEFAUT ELECTRIQUE	BTA PH 004 HYDRO BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHÉ	BTA PS 002 POMPE BASSIN TAMPON DEFAUT HUMIDITE	BTA PS 002 POMPE BASSIN TAMPON DEFAUT ELECTRIQUE	BTA PS 002 POMPE BASSIN TAMPON DEFAUT VARIATEUR	BTA PS 002 POMPE BASSIN TAMPON RETOUR DE MARCHÉ	FIT TDE FE 01 COMPTAGE DEBITMETRE ARRIVEE EFFLUENTS BYPASS	BTA AE 01 PRELEVEUR DEFAUT ELEC ARRIVEE EFFLUENTS BYPASS
--	---	--	--	---	---	--	--



FABRICANT:	TELEMECANIQUE	STATION: ILOT1	RACK: RACK1	EMPLACEMENT: 5
CARTE:	STB DO 3725			

RACK: RACK1

STATION: 11 QT1

STB DRY 3725
ELEMECANIQUE

FABRICANI:
CABTE:

1-

GED-ADC

Z.I de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

MISSING

1

1

1

14

--	--

1

1

1

100

540

1

1

1

二	
---	--

STEREAO

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004

ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT

Carte n°5 entrées TOR

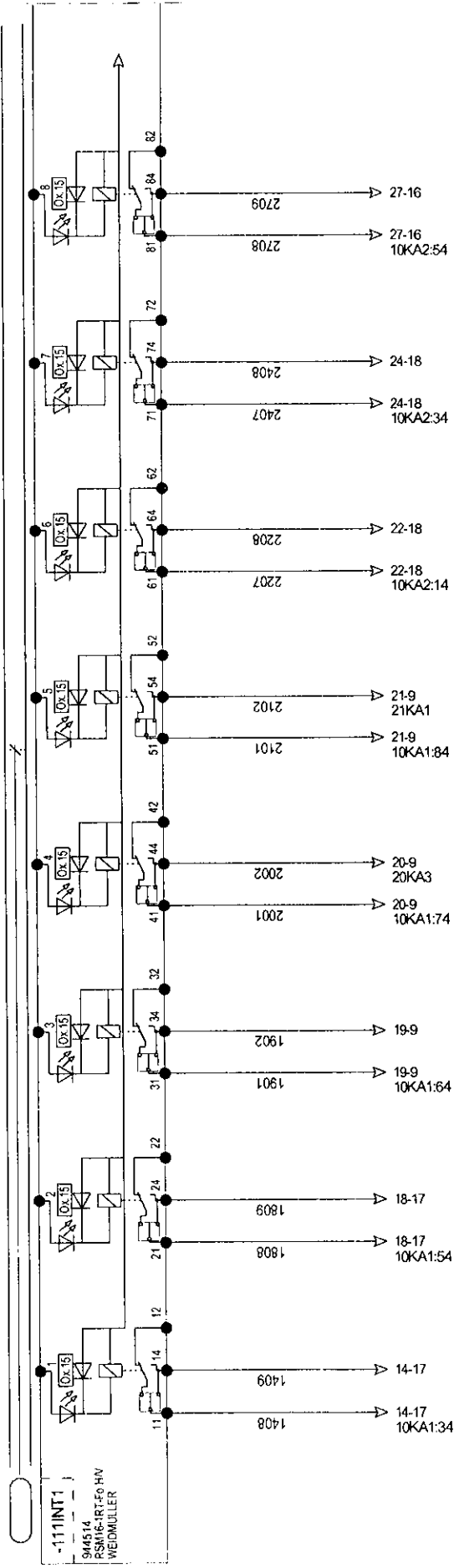
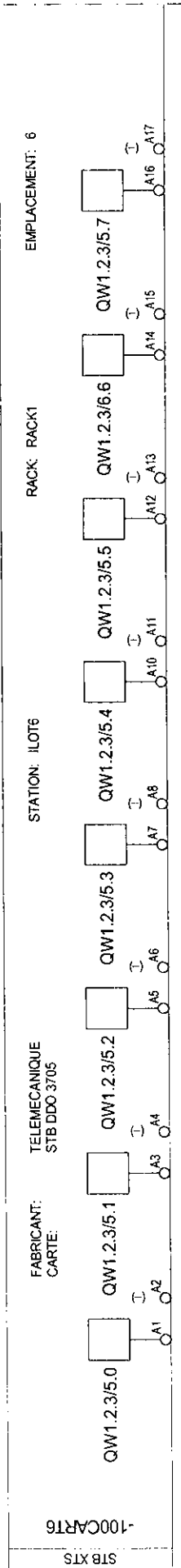
01703

110

◀ 109 111 ▶

Logiciel SEE v. 3.70 !

REL PT 001 PPE POSTE RELEVEMENT DEMANDE DE MARCHÉ	REL PT 003 PPE POSTE RELEVEMENT DEMANDE DE MARCHÉ	DSA AT 001 PISTA DEMANDE DE MARCHÉ	DSAPC 001 POMPE EAU SABLEUSE DEMANDE DE MARCHÉ	DSA NR 002 CLASSIFICATEUR DEMANDE DE MARCHÉ	BTA PH 001 HYDRO BASSIN TAMPON DEMANDE DE MARCHÉ	BTA PH 003 HYDRO BASSIN TAMPON DEMANDE DE MARCHÉ	BTA PS 001 POMPE BASSIN TAMPON DEMANDE DE MARCHÉ
---	---	--	--	---	--	--	--



* A1

GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	DESSINE				STEREAU	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Carte n°5 sorties TOR	FOLIO 111 ◀ 110 112 ▶ Logiciel SEE v. 3.7.0	
	VERRE	C	09/09/2010	MISE A JOUR				R-R0
		B	23/04/2010	MISE A JOUR				R-R0
	DATE DE CREATION 08/09/2009	A	14/10/2006	PREMIERE EDITION				R-R0
		INDEX	DATE	MODIFICATION				DES
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004								

AVE JM 001A MOTUR CTA PV DEMANDE DE MARCHÉ	AVE JM 001A MOTUR CTA GV DEMANDE DE MARCHÉ	AVE JM 001 ELEMENT CHAUFFANT CTA DEMANDE DE MARCHÉ	TDE AE 01 PRELEVEUR ARRIVEE EFFLUENTS DEMANDE DE MARCHÉ	ACQUITEMENT DEFAULT	ORDRE DE MARCHÉ DEGRILLEUR 1	ORDRE DE MARCHÉ DEGRILLEUR 2	RESERVE
--	--	--	--	------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------

STB XTS
-100CART6

FABRICANT: TELEMECANIQUE
CARTE: STB DDO 3705

STATION: ILOT6

RACK: RACK1

EMPLACEMENT: 6

QW1.2.3/5.8

QW1.2.3/5.9

QW1.2.3/5.10

QW1.2.3/5.11

QW1.2.3/5.12

QW1.2.3/5.13

QW1.2.3/5.14

QW1.2.3/5.15

B1

B2

B3

B4

B5

B6

B7

B8

B10

B11

B12

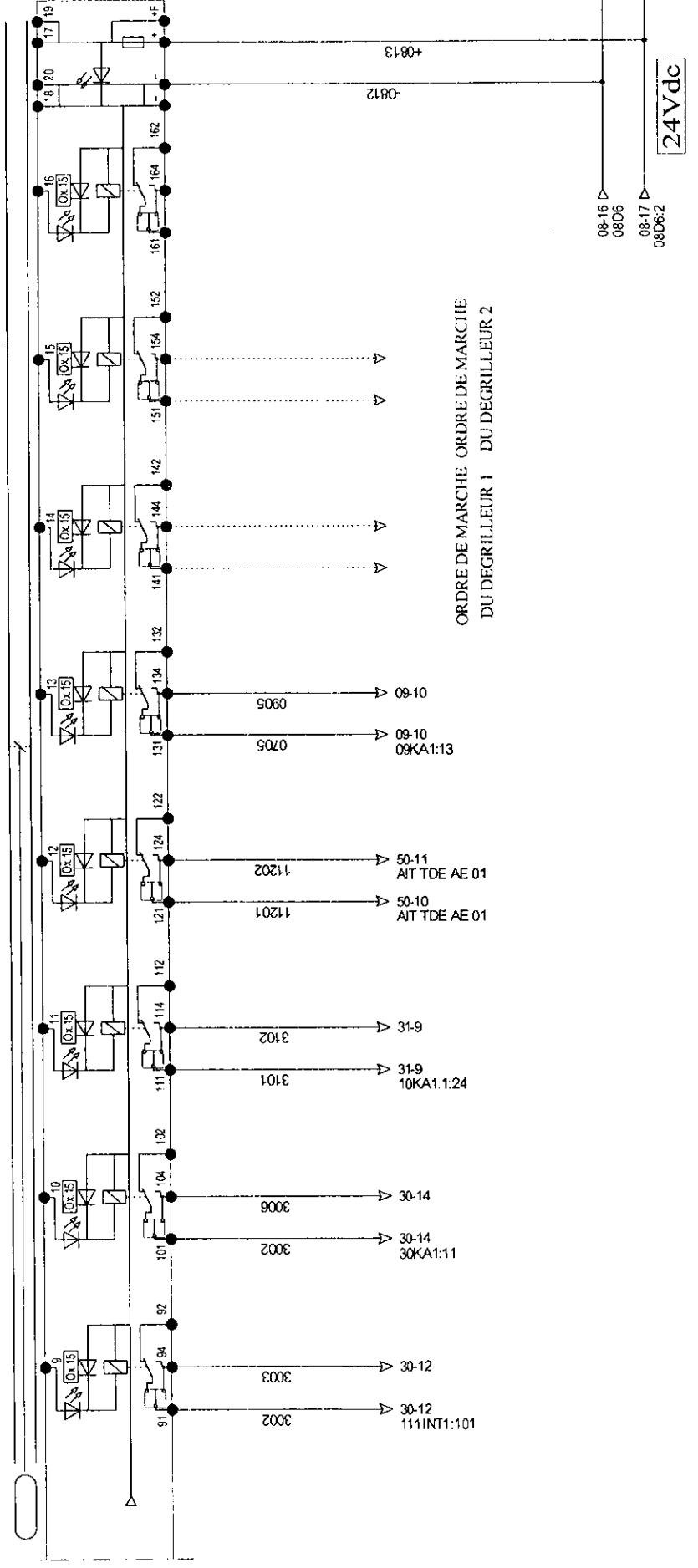
B13

B14

B15

B16

B17



GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	DESIGNE		C	08/06/2010	MISE A JOUR	R-RO	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Carte n°5 sorties TOR	FOLIO 112 ◀ 111 113 ▶ Logiciel SEE v. 3.70
	VERIFIE		B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RO		
	DATE DE CREATION		A	14/10/2009	PREMIERE EDITION	R-RO		
	INDEX			DATE	MODIFICATION	DES		
	08/09/2009							
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004								

EID VEE 004 ELECTROVANNE BASSIN TAMPON	RESERVE	EID VEE 006 ELECTROVANNE POMPE A SABLE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE
--	---------	--	---------	---------	---------	---------	---------

STB XTS

-100CAR17

FABRICANT: TELEMECANIQUE
CARTE: STB DDO 3705

STATION: ILOT1

RACK: RACK1

EMPLACEMENT: 7

QW1.2.3/6.8

QW1.2.3/6.9

QW1.2.3/6.10

QW1.2.3/6.11

QW1.2.3/6.12

QW1.2.3/6.13

QW1.2.3/6.14

QW1.2.3/6.15

B1

B2

B3

B4

B5

B6

B7

B8

B10

B11

B12

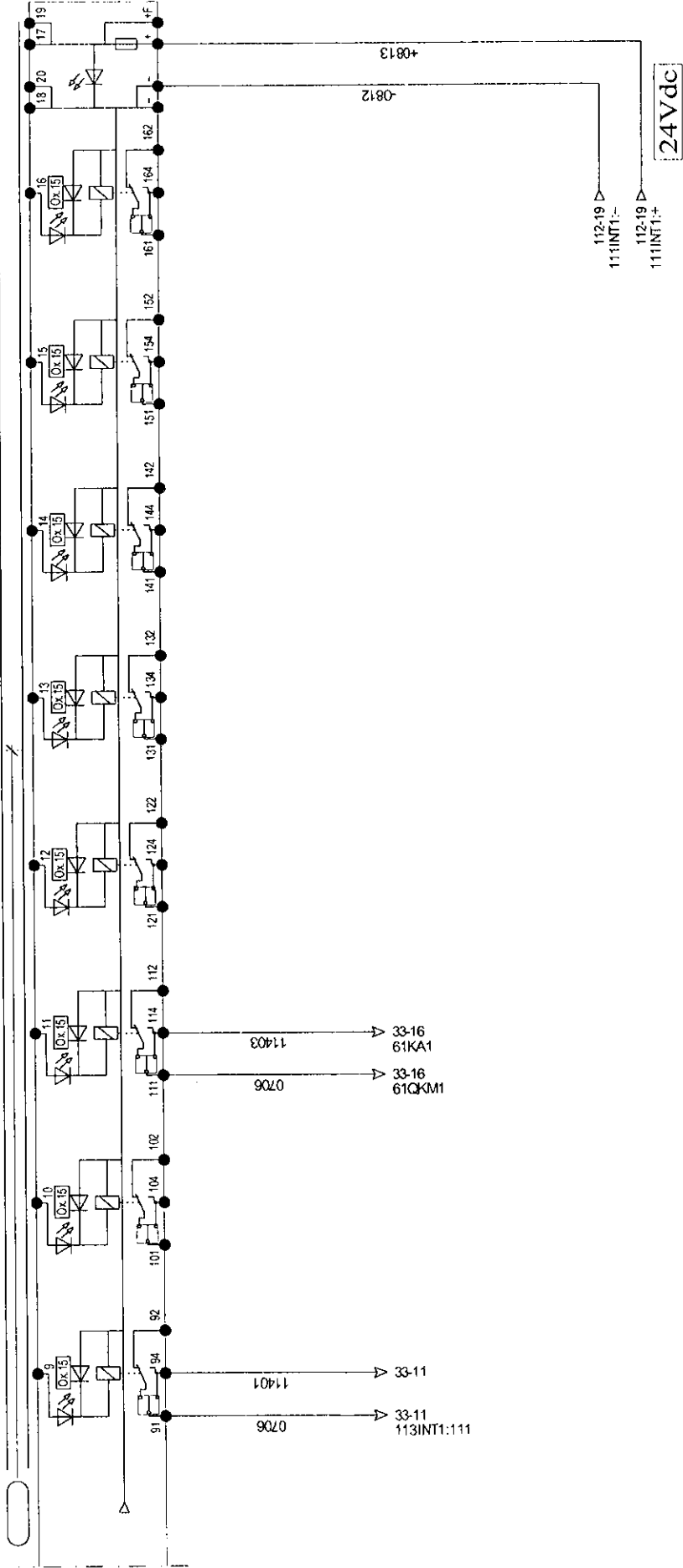
B13

B14

B15

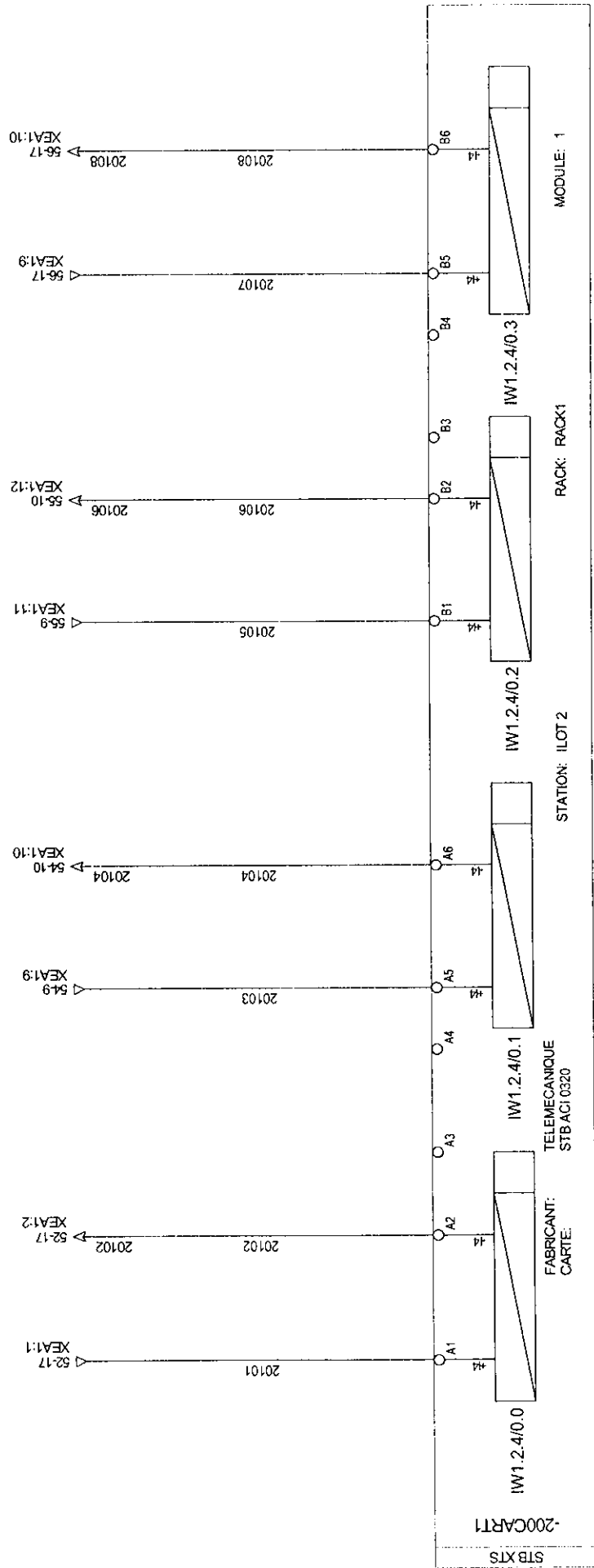
B16

B17

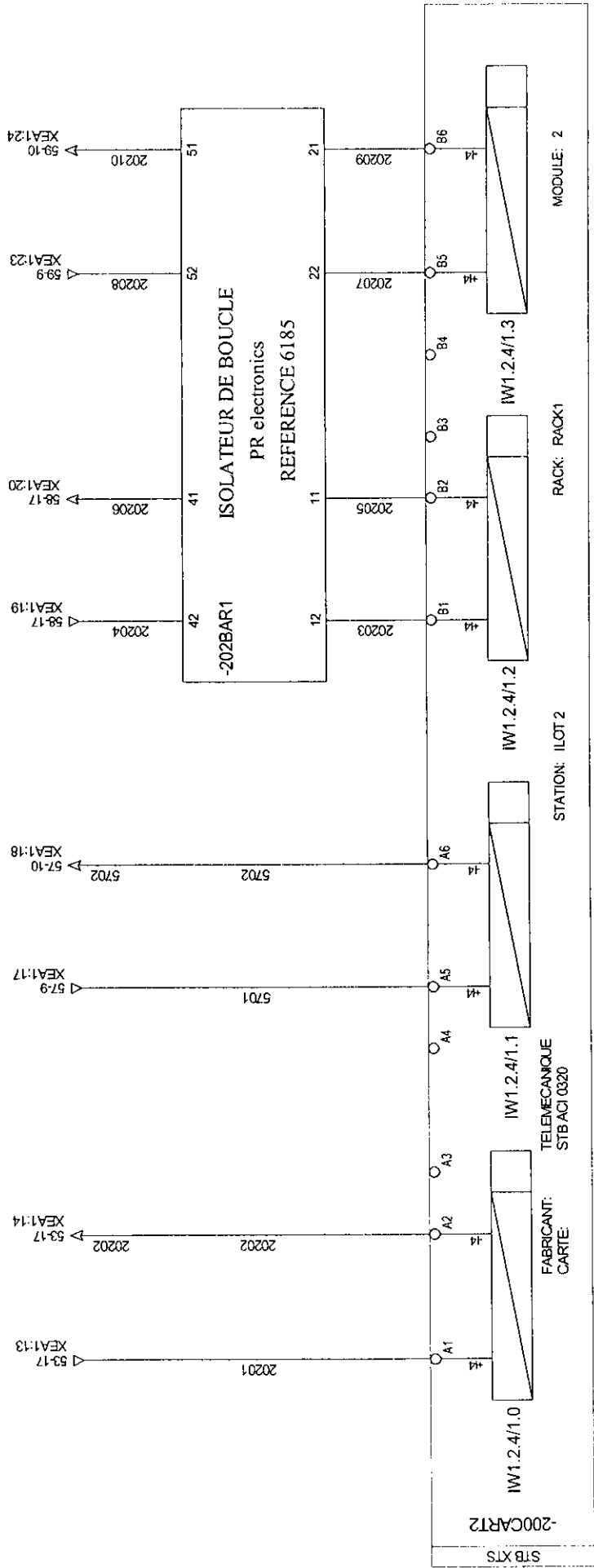


<div> <div>GED-ADC</div> <div>Z.I de la VAUCOULEURS</div> <div>78711 MANTES LA VILLE</div> </div>	DESINE	C	08/06/2010	MISE A JOUR	R-RIO	<div> <div>STEREAU</div> <div>Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004</div> </div>	<div> <div>ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT</div> <div>Carte n°5 sorties TOR</div> </div>	<div> <div>FOLIO</div> <div>114</div> <div>◀ 113 200 ▶</div> <div>Legend SEE V. 3.70</div> </div>
	VERIFE	B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RIO			
	DATE DE CREATION	A	14/10/2009	PREMIERE EDITION	R-RIO			
	INDEX		DATE	MODIFICATION	DE			
			08/09/2009					

FIT TDE FE 02 NIVEAU US OUVRAGE ARRIVEE EFFLUENTS				LD SH TDE LDE 01 MESURE DE NIVEAU DIFFERENTIEL DEGRILLEUR GROSSIER				LIT REL LE 01 NIVEAU US POSTE DE RELEVEMENT				FIT REL LE 01 DEBIMETRE ELECTROMAGNETIQUE POSTE DE RELEVEMENT			
---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

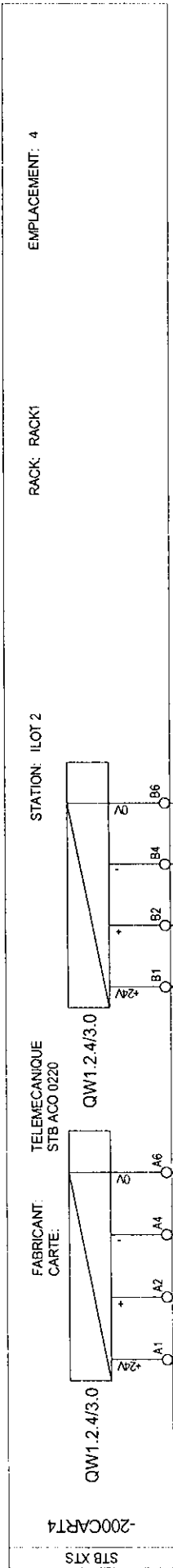


FIT TDE FE 01 DEBIMETRE US BYPASS ARRIVEE EFFLUENTS	LIT DSA LE 01 NIVEAU US DESSABLAGE	FIT BTA FE 01 DEBIMETRE ELECTROMAGNETIQUE BASSIN TAMPON	LIT BTA LE 01 NIVEAU US BASSIN TAMPON
---	--	---	---



REL PT 001
POMPE POSTE DE RELEVEMENT
CONSIGNE DE VITESSE

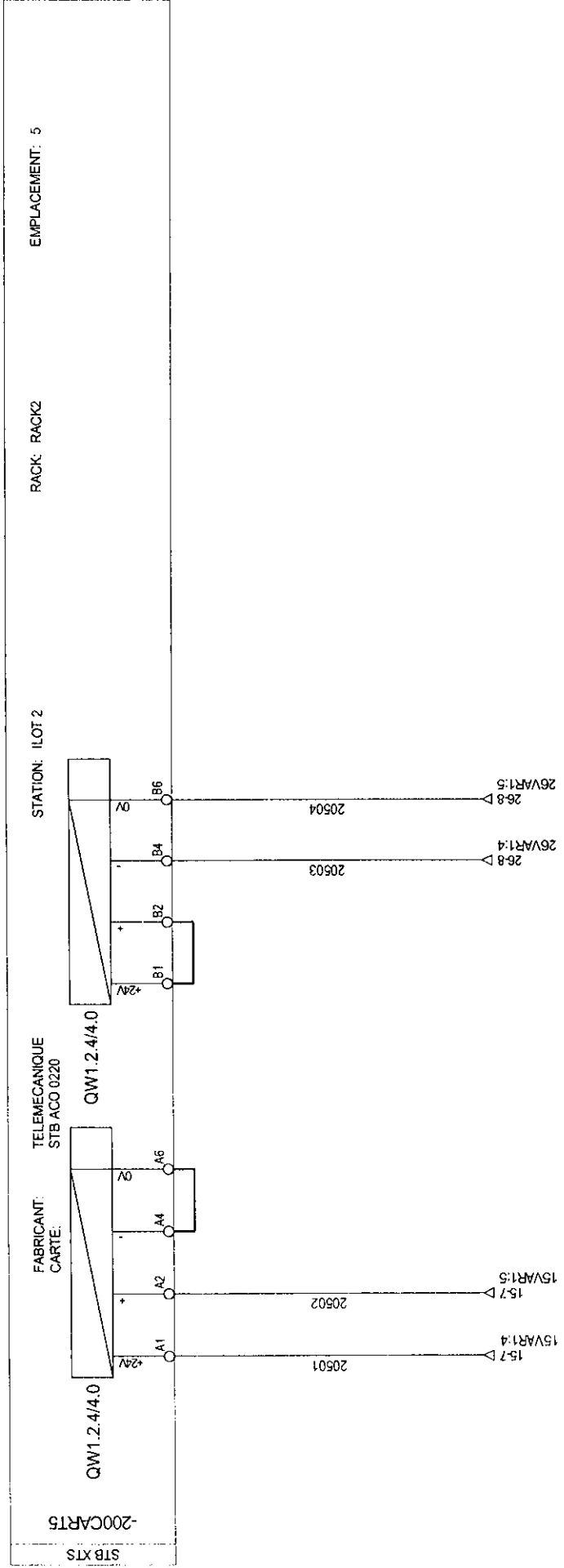
REL PT 003
POMPE POSTE DE RELEVEMENT
CONSIGNE DE VITESSE



• A1

REL PT 002
POMPE POSTE DE RELEVEMENT
CONSIGNE DE VITESSE

BTA PS 001
POMPE BASSIN TAMPON
CONSIGNE DE VITESSE



BTA PS 002
POMPE BASSIN TAMPON
CONSIGNE DE VITESSE

RESERVE

STB XTS
-200CART6

FABRICANT:
CARTE:

TELEMECANIQUE
STB ACO 0220

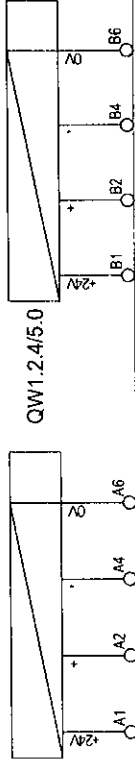
STATION: ILOT 2

RACK: RACK2

EMPLACEMENT: 6

QW1 2.4/5.0

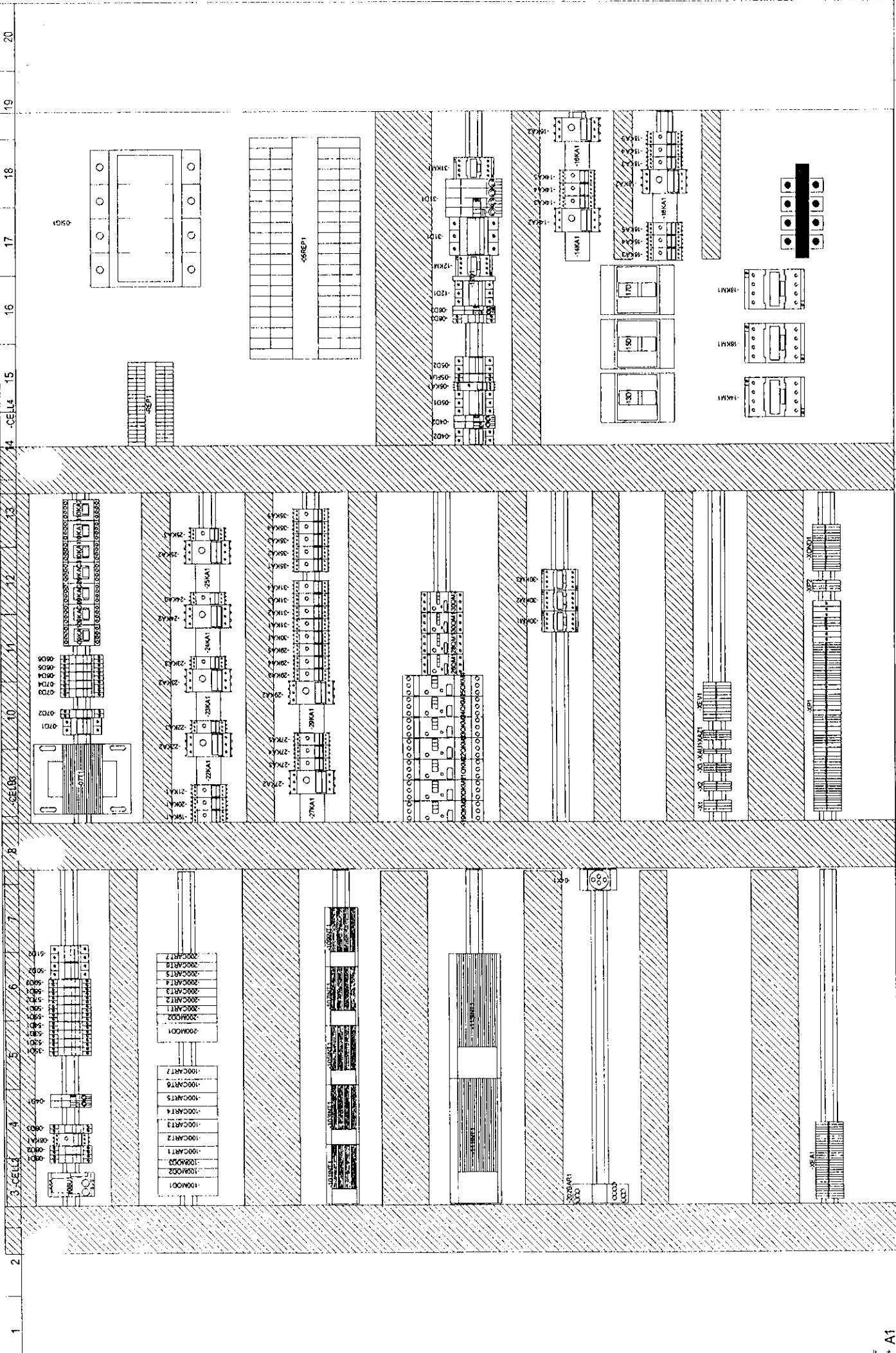
QW1 2.4/5.0

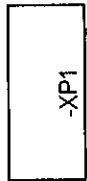


28-8 20601 28VAR1:4

28-8 20602 28VAR1:5

+ A1



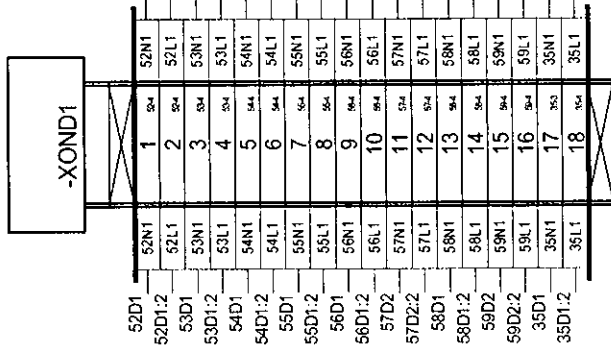
[illegible][illegible]

GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE	DRESSÉ		C	08/05/2010	MISE A JOUR	R-R0	ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT Bornier : +A1-XP1 1/2	FOLIO 251 ◀ 250 252 ▶ Logiciel SEE v 3.70
	VÉRITÉ		B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-R0		
	DATE DE CREATION 08/09/2009		A	14/02/2009	PREMIERE EDITION	R-R0		
			INDICE		MODIFICATION		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004	

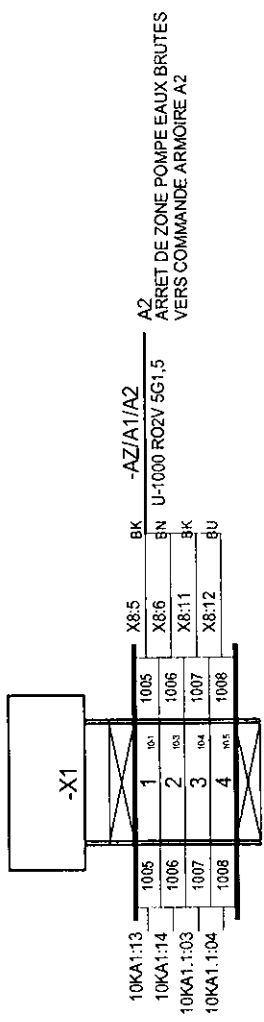
XP1

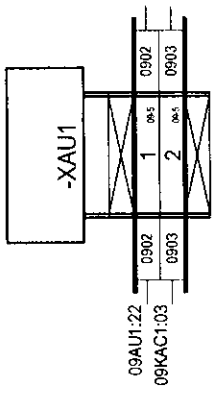
27KM1:4	26L5	47	26L5	26VAR1:12/NK	BTAPS001/1
27KM1:6	26L6	48	26L6	26VAR1:13 BN	
XP1:55	0906	49	0906	IPSO8 BU -IPSO/BTAPS001	
27KA2:10	2704	50	2704	IPSO8 BK U-1000 RO2V 4G1,5	BTA PS 001 SECURITEE POMPE RELEVEMENT BTA PS 001 BASSIN TAMPON
27KA1:3	2701	51	2701	DI8:1 BN	
29KM1:2	28L4	52	28L4	28VAR1:11 BU	-BTA PS 002/1
29KM1:4	28L5	53	28L5	28VAR1:12/NK U-1000 RVFV 4G2,5	A1 ENTREE PUISSANCE VARIATEUR 28VAR1 PPE RELEVEMENT BTA PS 002 BASSIN TAMPON
29KM1:6	28L6	54	28L6	28VAR1:13 BN	
XP1:49	0906	55	0906	IPSO8 BU -IPSO/BTAPS002	
29KA2:10	2904	56	2904	IPSO8 BK U-1000 RO2V 4G1,5	BTA PS 002 SECURITEE POMPE RELEVEMENT BTA PS 002 BASSIN TAMPON
29KA1:3	2901	57	2901	DI9:1 BN	
30KM2:2	30U1	58	30U1	AVE JM 001A/U1 -AVE JM 001A	A1 MARCHE CTA PETIT VITESSE
30KM2:4	30V1	59	30V1	AVE JM 001A/K1 U-1000 RO2V 4G2,5	
30KM2:6	30W1	60	30W1	AVE JM 001A/W1	
30KM3:2	30X1	61	30X1	AVE JM 001A/U2-AVE JM 001/1A	
30KM3:4	30Y1	62	30Y1	AVE JM 001A/V2 U-1000 RO2V 4G2,5	A1 MARCHE CTA GRANDE VITESSE
30KM3:6	30Z1	63	30Z1	AVE JM 001A/W2	
31KM1:2	31L4	64	31L4	AVE JM 001B/U -AVE JM 001B	
31KM1:4	31L5	65	31L5	AVE JM 001B/K U-1000 RO2V 4G6	CTA CTA BATTERIE CHAUFFAGE
31KM1:6	31L6	66	31L6	AVE JM 001B/N	

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



<p>F - A1</p> <p>GED-ADC</p> <p>Z.I. de la VAUCOULEURS</p> <p>78711 MANTES LA VILLE</p>	DESIGNER	C	08/06/2010	MISE A JOUR	R-RIO	<p>STEREAU</p>	<p>ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT</p> <p>Bornier : +A1-XONDI1</p> <p>1/1</p>	<p>FOLIO</p> <p>254</p> <p>◀ 253 255 ▶</p> <p>Logiciel SEE v. 3.70</p>
	VERIFIER	B	23/04/2010	MISE A JOUR	R-RIO			
	DATE DE CREATION 08/09/2009	A	14/10/2009	PREMIERE EDITION	R-RIO	<p>Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004</p>		
		INDICE		MODIFICATION	D-S			





GED-ADC

Z.I de la VAUCOULEURS

78711 MANTES LA VILLE

DÉSSINE

VERIFIE

DATE DE CREATION

08/09/2009

C 08/06/2010

B 23/04/2010

A 14/10/2009

MISE A JOUR

MISE A JOUR

PREMIERE EDITION

MODIFICATION

R-RIO

R-RIO

R-RIO

D&S

D&S

D&S

STEREAU

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-004

ARMOIRE A1 POSTE RELEVEMENT

Bornier : +A1-XAU1

1/1

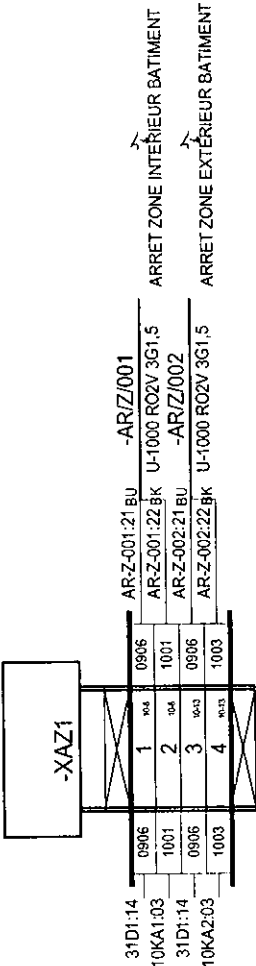
FOLIO

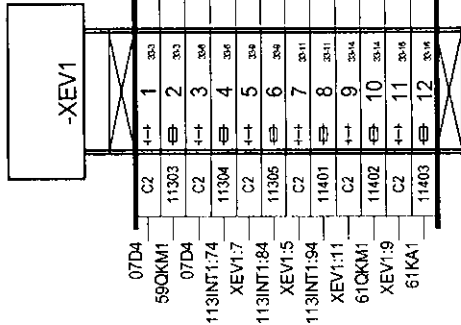
259

◀ 258 260 ▶

Logiciel SEE V.3.70

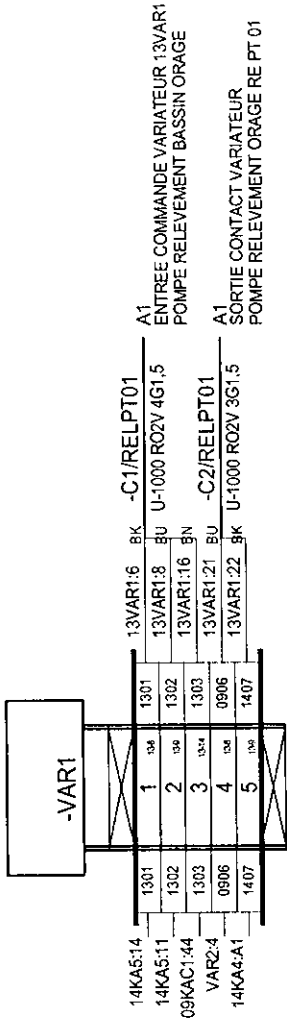
+ A1



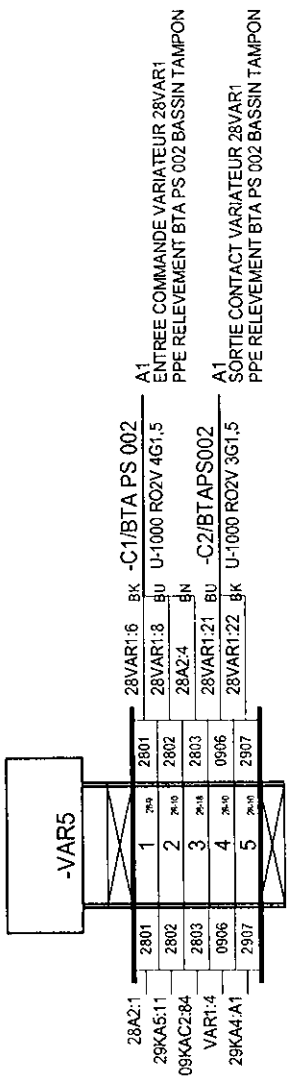


59QKM1:2 BK -EIDVEE001
59QKM1:1 3U U-1000 RO2V 3G1,5
EID VEE 0028K -EIDVEE002
EID VEE 0028U U-1000 RO2V 3G1,5
EID VEE 0038K -EIDVEE003
EID VEE 0038U U-1000 RO2V 3G1,5
EID VEE 0048K -EIDVEE004
EID VEE 0048U U-1000 RO2V 3G1,5
EID VEE 0058K -EIDVEE005
EID VEE 0058U U-1000 RO2V 3G1,5
EID VEE 0068K -EIDVEE006
EID VEE 0068U U-1000 RO2V 3G1,5

CLASSIFICATEUR SABLE
BASSIN TAMPON
BASSIN TAMPON
BASSIN TAMPON
DEGRILLEUR
PISTA







REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	RE
04D1	04	DISJONCTEUR C60L BI 16 A COURBE C	25424	MERLIN GERIN	1
04D1	04	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415 VAC 30mA	26509	MERLIN GERIN	1
04D2	04	DISJONCTEUR C60H BI 10A COURBE C	24851	MERLIN GERIN	1
04D2	04	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415VAC 300mA	26511	MERLIN GERIN	1
04X1	04	PRISE DE COURANT LEXIC 10/16A, 250VAC, 2P+T A ECLIPS	004280	LEGRAND	1
05B1	05	THERMOSTAT NO PIVENTILATEUR	17562	SAREL	1
05D1	05	DISJONCTEUR C60H TRI 1A COURBE C	24859	MERLIN GERIN	1
05D2	05	DISJONCTEUR C60N BI 1A COURBE C	24196	MERLIN GERIN	1
05FU1	05	SECTIONNEUR FUSIBLE A TIROIR STI UNI + N 500V	15846	MERLIN GERIN	1
05H1	05	VOYANT LUMINEUX	XB4BYM1	TELEMECANIQUE	1
05IG1	05	INTERRUPTEUR-SECTIONNEUR SIRCO 4x315A, CDE FRONTALE	26004032	SOCOMEC	1
05KA1	05	RELAIS DE CONTROLE DE RESEAUX TRIPHASES 208-440VAC, 2INV 5A	RM17TG20	TELEMECANIQUE	1
05REP1	05	REPARTITEUR ETAGE TETRA 400A, 32x5mm	04054	MERLIN GERIN	1
06D1	06	DISJONCTEUR C60N BI 3A COURBE C	24198	MERLIN GERIN	1
06D2	06	DISJONCTEUR C60N BI 10A COURBE C	24201	MERLIN GERIN	1
06D3	06	BLOC VIGI DT40 1P+N CLASSE A SIE 25A 30mA 230VAC	20200	MERLIN GERIN	1
06D3	06	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4 A 6KA COURBE C	21022	MERLIN GERIN	1
07D1	07	DISJONCTEUR C60H BI 10A COURBE C	24851	MERLIN GERIN	1
07D2	07	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10 A 6KA COURBE C	21024	MERLIN GERIN	1
07D3	07	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6 A 6KA COURBE C	21023	MERLIN GERIN	1
07D4	07	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4 A 6KA COURBE C	21022	MERLIN GERIN	1
07KA1	07	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
07T1	07	TRANSFORMATEUR DE COMMANDE ET DE SIGNALISATION MONOPHASEE 230-400V/24-48V	044237	LEGRAND	1
08D1	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10 A 6KA COURBE C	21024	MERLIN GERIN	1
08D2	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10 A 6KA COURBE C	21024	MERLIN GERIN	1
08D3	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
08D4	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2 A 6KA COURBE C	21020	MERLIN GERIN	1
08D5	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2 A 6KA COURBE C	21020	MERLIN GERIN	1
08D6	08	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2 A 6KA COURBE C	21020	MERLIN GERIN	1
08H1	08	VOYANT LUMINEUX	XB4BYB1	TELEMECANIQUE	1
08KA1	08	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 24VDC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12BD+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
08U1	08	ALIMENTATION REGULEE A DECOUPAGE MONO 100...240VAC/24VDC 240W	ABL1REM24100	TELEMECANIQUE	1
09AC1	09	BOUTON POUSSOIR	XB4BA51	TELEMECANIQUE	1

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	REMARQUE
09AU1	09	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING ARRET D'URGENCE D40, TOURNER POUR DEVERROUILLER	XB4BS8444	TELEMECANIQUE	1
09H1	09	VOYANT LUMINEUX	XB4BVG1	TELEMECANIQUE	1
09KA1	09	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
09KAC1	09	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
09KAC1	09	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
09KAC2	09	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
09KAC2	09	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
09KAC3	09	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
09KAC3	09	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
100CART1	100	MODULE D'ENTREES TOR 16E DE BASE 24VDC	STB DDI 3725	TELEMECANIQUE	1
100CART1	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART2	100	MODULE D'ENTREES TOR 16E DE BASE 24VDC	STB DDI 3725	TELEMECANIQUE	1
100CART2	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART3	100	MODULE D'ENTREES TOR 16E DE BASE 24VDC	STB DDI 3725	TELEMECANIQUE	1
100CART3	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART4	100	MODULE D'ENTREES TOR 16E DE BASE 24VDC	STB DDI 3725	TELEMECANIQUE	1
100CART4	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART5	100	MODULE D'ENTREES TOR 16E DE BASE 24VDC	STB DDI 3725	TELEMECANIQUE	1
100CART5	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART6	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB DDO 3705	TELEMECANIQUE	1
100CART6	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100CART7	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB DDO 3705	TELEMECANIQUE	1
100CART7	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB E/S TOR 28.1mm	STB XBA 3000	TELEMECANIQUE	1
100MOD1	100	MODULE D'INTERFACE BUS FIPIO STANDARD	STB NFP 2212	TELEMECANIQUE	1
100MOD2	100	MODULE DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION 24VDC *PDM* STANDARD	STB PDT 3100	TELEMECANIQUE	1
100MOD2	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB *PDM* 18.4mm	STB XBA 2200	TELEMECANIQUE	1
100MOD3	100	MODULE DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION 24VDC *PDM* STANDARD	STB PDT 3100	TELEMECANIQUE	1
100MOD3	100	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB *PDM* 18.4mm	STB XBA 2200	TELEMECANIQUE	1
101INT1	101	EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES	ABE 7H16R21	TELEMECANIQUE	1
103INT1	103	EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES	ABE 7H16R21	TELEMECANIQUE	1
105INT1	105	EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES	ABE 7H16R21	TELEMECANIQUE	1
107INT1	107	EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES	ABE 7H16R21	TELEMECANIQUE	1
109INT1	109	EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES	ABE 7H16R21	TELEMECANIQUE	1

REPERL	FOLIO	DESIGNA	REFERENCE	FABRICANT	RE
10KA1	10	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
10KA1	10	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
10KA2	10	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
10KA2	10	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
10KA1.1	10	CONTACTEUR AUXILIAIRE 48V 50/60Hz	CAD50E7	TELEMECANIQUE	1
10KA1.1	10	BLOC DE CONTACT AUXILIAIRE 4F FRONTAL	LADN40	TELEMECANIQUE	1
111INT1	111	INTERFACE DE CONNECTIQUE, 32 VOIES SORTIE TOR RELAIS 2A, 24VDC, CONNEXION V	944514	WEIDMULLER	1
113INT1	113	INTERFACE DE CONNECTIQUE, 32 VOIES SORTIE TOR RELAIS 2A, 24VDC, CONNEXION V	944514	WEIDMULLER	1
12D1	12	DISJONCTEUR C60H TRI 10A COURBE C	24864	MERLIN GERIN	1
12D1	12	CONTACT OF	26924	MERLIN GERIN	1
12KM1	12	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D09E7	TELEMECANIQUE	1
13D1	13	COMPACT NS100N FPAV TRI	29003	MERLIN GERIN	1
13D1	13		29120		1
13D1	13	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD	29450	MERLIN GERIN	1
13VAR1	13	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE NXS POUR MOTEUR 45kW, 87A, ALIM. 380-500VAC TRIP	NXS00875A2H0	VACON	1
14KA3	14	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
14KA4	14	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
14KA5	14	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
14KM1	14	CONTACTEUR DE PUISSANCE 95A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D95E7	TELEMECANIQUE	1
15D1	15	COMPACT NS100N FPAV TRI	29003	MERLIN GERIN	1
15D1	15		29120		1
15D1	15	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD	29450	MERLIN GERIN	1
15VAR1	15	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE NXS POUR MOTEUR 45kW, 87A, ALIM. 380-500VAC TRIP	NXS00875A2H0	VACON	1
16KA3	16	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
16KA4	16	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
16KA5	16	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
16KM1	16	CONTACTEUR DE PUISSANCE 95A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D95E7	TELEMECANIQUE	1
17D1	17	COMPACT NS100N FPAV TRI	29003	MERLIN GERIN	1
17D1	17		29120		1
17D1	17	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD	29450	MERLIN GERIN	1
17VAR1	17	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE NXS POUR MOTEUR 45kW, 87A, ALIM. 380-500VAC TRIP	NXS00875A2H0	VACON	1
18KA3	18	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
18KA4	18	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1

REPERE	FOLIO	DESIGNA	REFERENCE	FABRICANT	RE
18KA5	18	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
18KM1	18	CONTACTEUR DE PUISSANCE 95A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D95E7	TELEMECANIQUE	1
19KA1	19	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
19QKM1	19	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
19QKM1	19	BASE PUISSANCE 12A VIS	LUB12	TELEMECANIQUE	1
19QKM1	19	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 0,15-0,6A 48-72V	LUCAX6ES	TELEMECANIQUE	1
200CART1	200	MODULE D'ENTREES ANA 4E STANDARD 0/4-20mA	STB ACI 0320	TELEMECANIQUE	1
200CART2	200	MODULE D'ENTREES ANA 4E STANDARD 0/4-20mA	STB ACI 0320	TELEMECANIQUE	1
200CART3	200	MODULE D'ENTREES ANA 4E STANDARD 0/4-20mA	STB ACI 0320	TELEMECANIQUE	1
200CART4	200	MODULE DE SORTIES ANA 2S STANDARD 0/4-20mA	STB ACO 0220	TELEMECANIQUE	1
200CART5	200	MODULE DE SORTIES ANA 2S STANDARD 0/4-20mA	STB ACO 0220	TELEMECANIQUE	1
200CART6	200	MODULE DE SORTIES ANA 2S STANDARD 0/4-20mA	STB ACO 0220	TELEMECANIQUE	1
200CART7	200	MODULE DE SORTIES ANA 2S STANDARD 0/4-20mA	STB ACO 0220	TELEMECANIQUE	1
200MOD1	200	MODULE D'INTERFACE BUS FIPIO STANDARD	STB NFP 2212	TELEMECANIQUE	1
200MOD2	200	MODULE DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION 24VDC "PDM" STANDARD	STB PDT 3100	TELEMECANIQUE	1
200MOD2	200	EMBASE POUR MODULE ADVANTYS STB "PDM" 18,4mm	STB XBA 2200	TELEMECANIQUE	1
20KA1	20	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
20QKM1	20	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
20QKM1	20	BASE PUISSANCE 12A VIS	LUB12	TELEMECANIQUE	1
20QKM1	20	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 1,25-5A 48-72V	LUCA05ES	TELEMECANIQUE	1
21KA1	21	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
21QKM1	21	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
21QKM1	21	BASE PUISSANCE 12A VIS	LUB12	TELEMECANIQUE	1
21QKM1	21	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 1,25-5A 48-72V	LUCA05ES	TELEMECANIQUE	1
22KA3	22	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
22QKM1	22	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
22QKM1	22	BASE PUISSANCE 12A VIS	LUB12	TELEMECANIQUE	1
22QKM1	22	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 8-32A 48-72V	LUCA32ES	TELEMECANIQUE	1
23KA3	23	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
23QKM1	23	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
23QKM1	23	BASE PUISSANCE 32A VIS	LUB32	TELEMECANIQUE	1
23QKM1	23	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 8-32A 48-72V	LUCA32ES	TELEMECANIQUE	1
24KA3	24	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1

REPERL	FOLIO	DESIGNA	REFERENCE	FABRICANT	RE
24QKM1	24	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
24QKM1	24	BASE PUISSANCE 32A VIS	LUB32	TELEMECANIQUE	1
24QKM1	24	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 8-32A 48-72V	LUCA32ES	TELEMECANIQUE	1
25KA3	25	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
25QKM1	25	CONTACT ADDITIF 1NO DE SIGNALISATION ET 1NO DU BOUTON ROTATIF	LUA1C20	TELEMECANIQUE	1
25QKM1	25	BASE PUISSANCE 32A VIS	LUB32	TELEMECANIQUE	1
25QKM1	25	UNITE DE CONTROLE STANDARD POUR DEMARREUR MODELE U, 8-32A 48-72V	LUCA32ES	TELEMECANIQUE	1
26A2	26		NXOPT-AA		1
26QM1	26	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 14A	GV2L16	TELEMECANIQUE	1
26QM1	26	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	TELEMECANIQUE	1
26VAR1	26	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE NLX 4KW/380V 9A, 380-500VAC TRI, MF4/IP21	NXL00095C2H1S00	VACON	1
27KA3	27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
27KA4	27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
27KA5	27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
27KM1	27	CONTACTEUR DE PUISSANCE 18A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D18E7	TELEMECANIQUE	1
28A2	28		NXOPT-AA		1
28QM1	28	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 14A	GV2L16	TELEMECANIQUE	1
28QM1	28	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	TELEMECANIQUE	1
28VAR1	28	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE NLX 4KW/380V 9A, 380-500VAC TRI, MF4/IP21	NXL00095C2H1S00	VACON	1
29KA3	29	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
29KA4	29	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
29KA5	29	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
29KM1	29	CONTACTEUR DE PUISSANCE 18A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D18E7	TELEMECANIQUE	1
30KA1	30	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
30KM1	30	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D09E7	TELEMECANIQUE	1
30KM2	30	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D09E7	TELEMECANIQUE	1
30KM3	30	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D09E7	TELEMECANIQUE	1
30QM1	30	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 1-1,6A	GV2ME06	TELEMECANIQUE	1
30QM1	30	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	TELEMECANIQUE	1
30QM2	30	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETIQUE 0,4-0,63A	GV2ME04	TELEMECANIQUE	1
30QM2	30	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	TELEMECANIQUE	1
31D1	31	DISJONCTEUR NG125N 3P 32A 415VAC COURBE C	18636	MERLIN GERIN	1
31D1	31	BLOC VIGI NG125 63A TRI 230-415VAC 300mA	19014	MERLIN GERIN	1

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
31D1	31	CONTACT OF+OF	19071	MERLIN GERIN	1
31KA1	31	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
31KA2	31	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
31KA3	31	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
31KA4	31	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
31KM1	31	CONTACTEUR DE PUISSANCE 32A 1F+1O 48V 50/60Hz	LC1D32E7	TELEMECANIQUE	1
32D1	32	DISJONCTEUR C60H TETRA 32A COURBE C	24881	MERLIN GERIN	1
35D1	35	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2 A 6KA COURBE C	21020	MERLIN GERIN	1
35KA1	35	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
35KA2	35	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
35KA3	35	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
35KA4	35	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
35KA5	35	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 48VAC + EMBASE	RXN 41G11E7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
37A1	37	SWITCH ETHERNET 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM	TCSESM083F2CU0	TELEMECANIQUE	1
37A2	37		XBTGT7340		1
37D1	37	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2 A 6KA COURBE C	21020	MERLIN GERIN	1
50D2	50	DISJONCTEUR C60N BI 10A COURBE C	24201	MERLIN GERIN	1
51D2	51	DISJONCTEUR C60N BI 10A COURBE C	24201	MERLIN GERIN	1
52D1	52	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
53D1	53	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
54D1	54	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
55D1	55	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
56D1	56	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
57D2	57	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
58D1	58	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
59D2	59	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
CELL2	04	CELLULE 1 PORTE ARR. 2000x800x600	60326	SAREL	1
CELL3	04	CELLULE 1 PORTE ARR. 2000x800x600	60326	SAREL	1
CELL4	04	CELLULE 1 PORTE ARR. 2000x800x600	60326	SAREL	1
X1	255		1020100000		4
X2	256	BLOC DE JONCTION DE PASSAGE WDU2.5	102000	WEIDMULLER	4
X3	257	BLOC DE JONCTION DE PASSAGE WDU2.5	102000	WEIDMULLER	4
X4	258	BLOC DE JONCTION DE PASSAGE WDU2.5	102000	WEIDMULLER	10

[illegible]