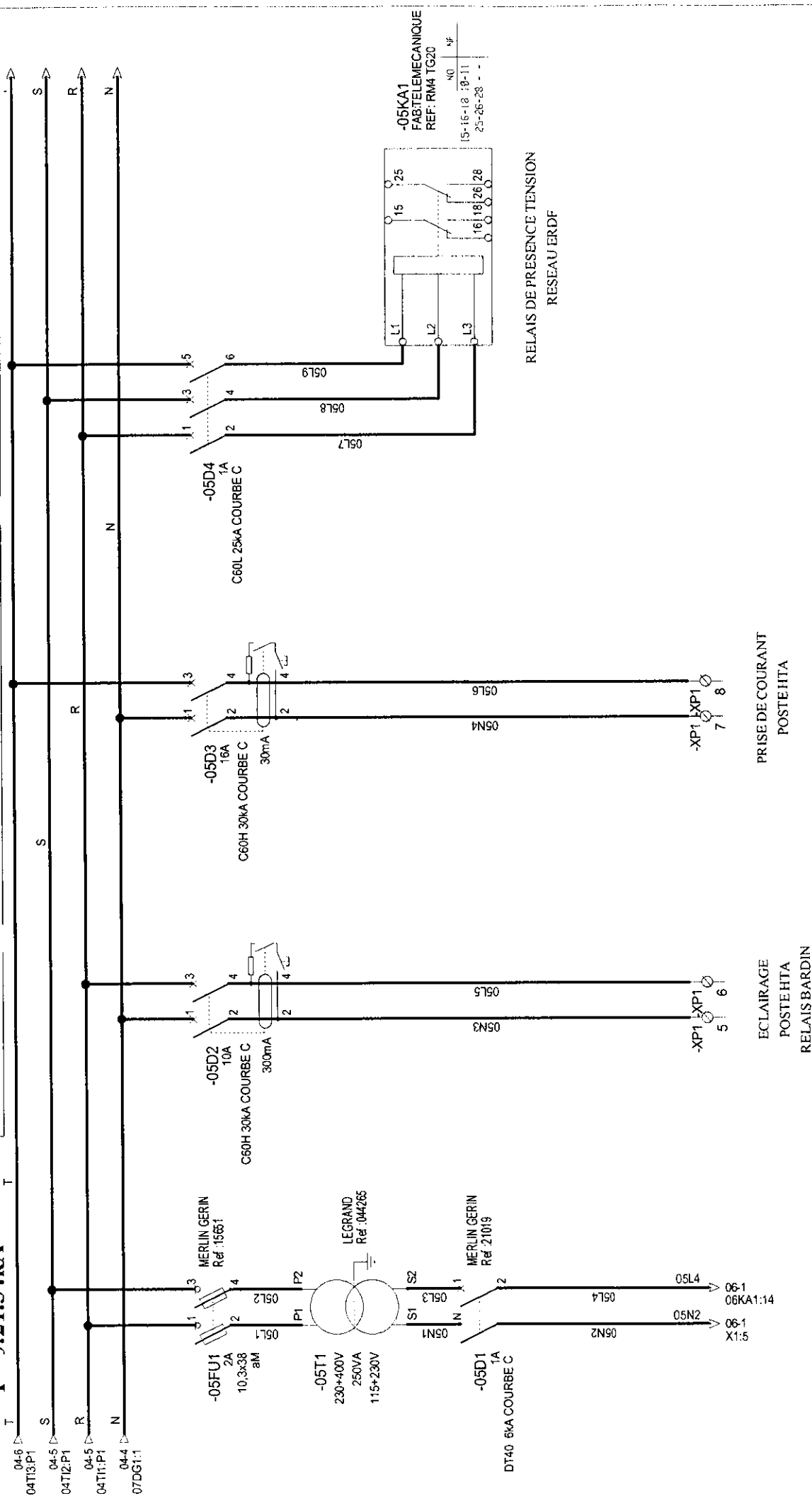


21.34kA



TGBT

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

DESSINE	R-RIO
VERIFIE	R-RIO
DATE DE CREATION	23/04/2009

B	18/05/2009	MISE A JOUR
A	23/04/2009	Première édition
INDICE	DATE	MODIFICATION

DES	
RIO-R	
RIO-R	

Document n°: 1-GED-ENS-PEL-002

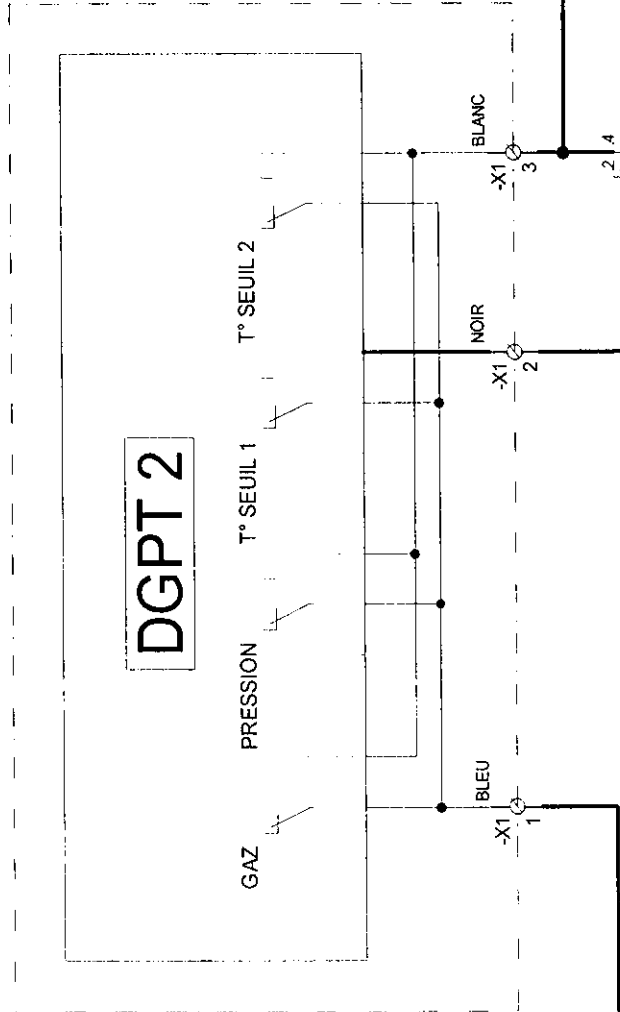
STEREALU

POSTE HTA
Alimentation en amont du général

05
FOLIO

ATTENTION TENSION

70Vac PRISE EN AMONT DISJONCTEUR GENERAL



DGPT 2

POSTE HTA
-06S2
ROUGE
ARRET
D'URGENCE
13-6

SUR LE MUR
DU POSTE
ROUGE
230V

BOBINE A EMISSION
DISJONCTEUR 07DG1

BOBINE A EMISSION
CELLULE HTA

DEFAULT
SEUIL 1
TEMPERATURE

NO	NE
11-12-14 06-16	
21-22-24 13-4	
31-32-34 - -	
41-42-44 - -	

* TGBT

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

BOBINE
VERITE
DATE DE CREATION
23/04/2009

B 19/05/2009
A 23/04/2009

MISE A JOUR
Premiere edition

RIO
ROR
DES

STEREAU

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002

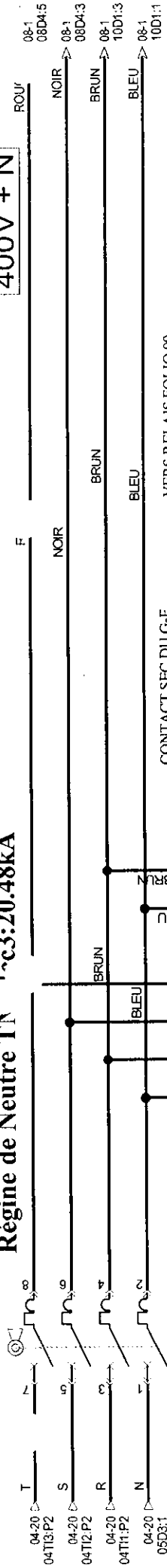
POSTE HTA
Protection transformateur DGPT2

FOLIO
06
05 07
Logiciel SEE v. 3.60

Régime de Neutre TN

1c3:20.48kA

400V + N



VERS RELAIS FOLIO 09
POSITION NORMAL OU SECOURS

CONTACT SEC DU G-E
POUR BASCULER L'INVERSEUR

MERLIN GERIN
REF: 15046

-07FU2
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

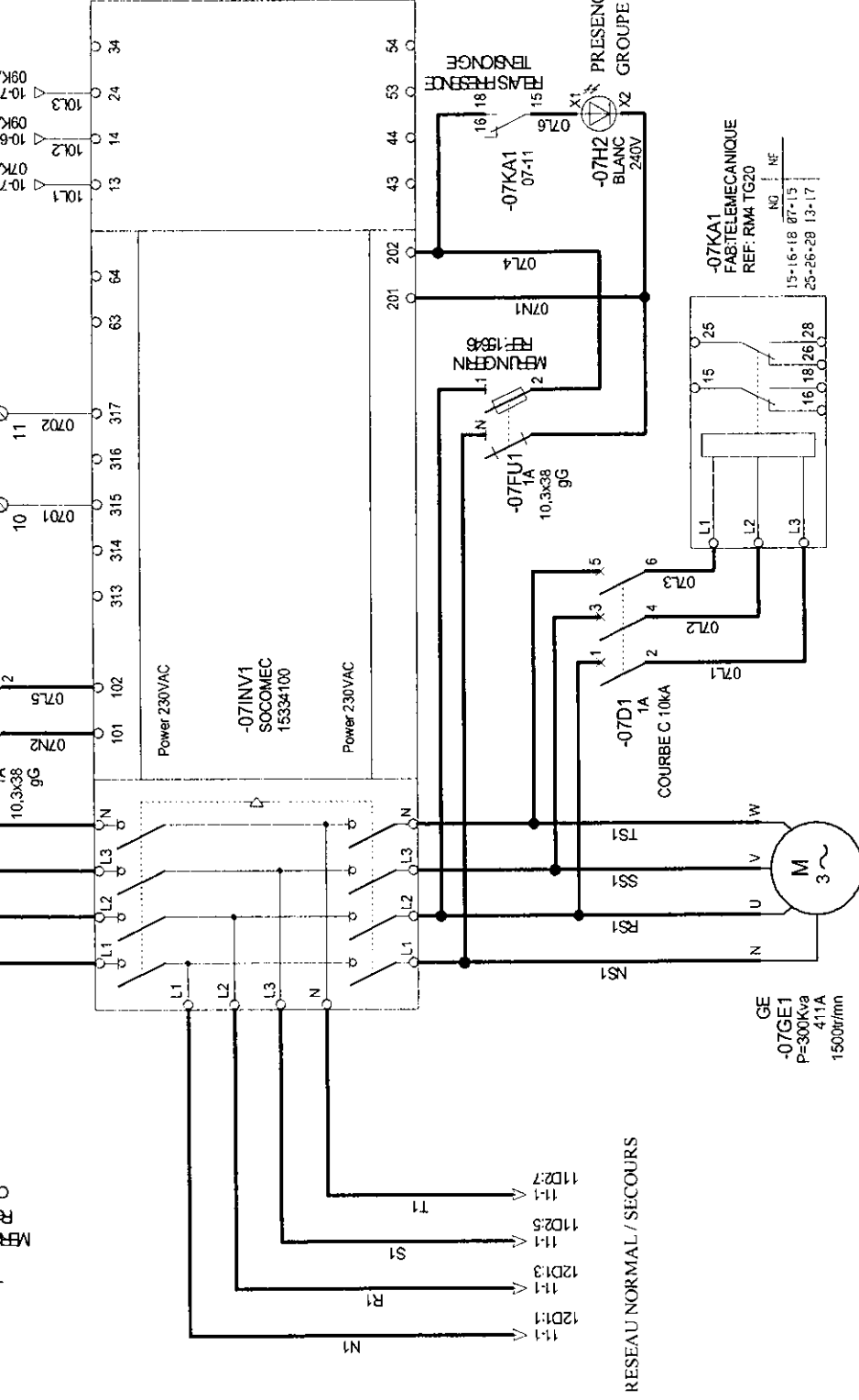
-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G

-07KA1
10.3x38
9G



RESEAU NORMAL / SECOURS

RELAIS DE PRESENCE TENSION
GROUPE ELECTROGENE

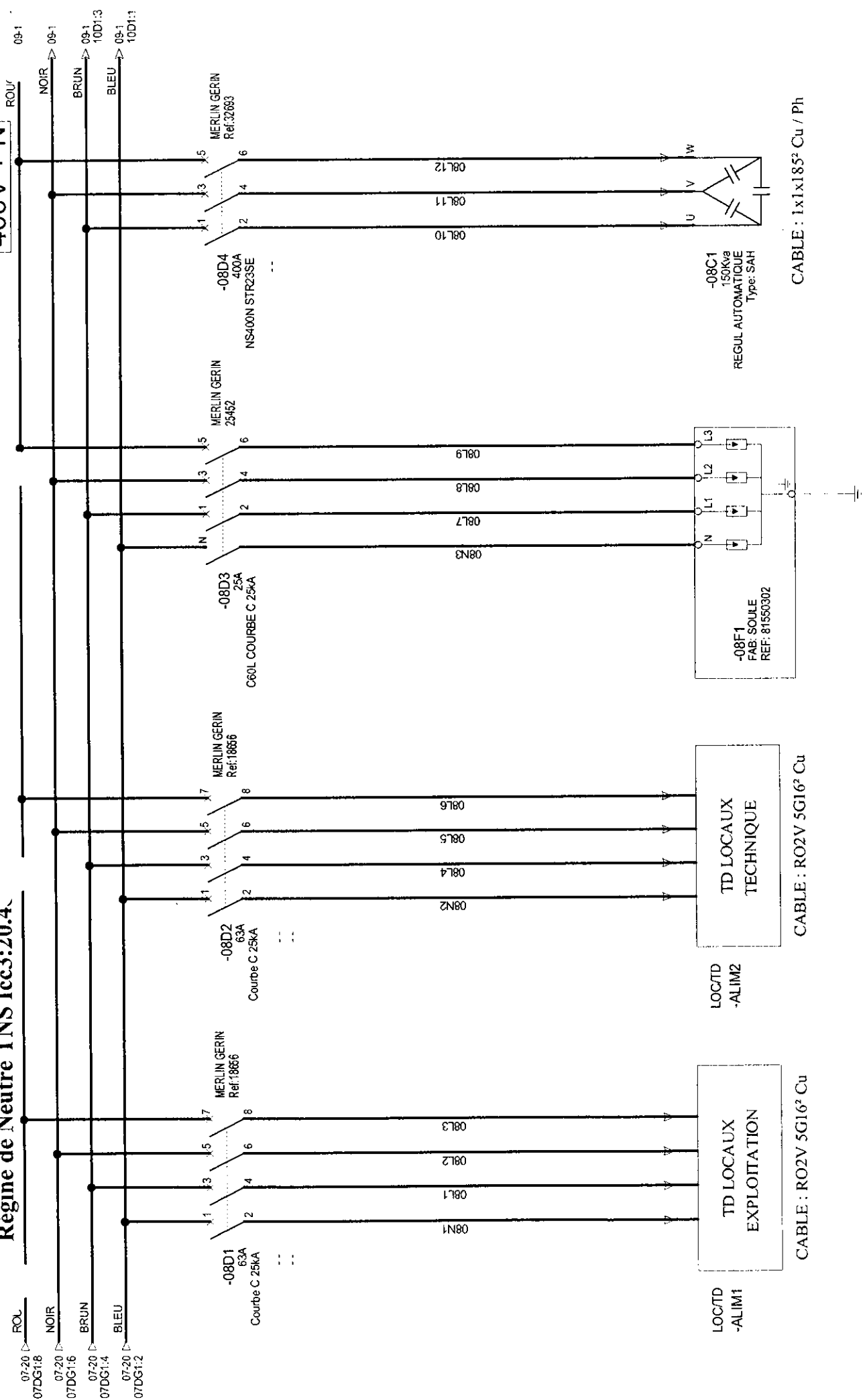
GROUPE ELECTROGENE
CABLE : 2x1x240² Alu / Ph+N

GED-ADC		R-RIO		STEREAU		POSTE HTA Inverseur de source	FOLIO 07 ◀ 06 08 ▶ Logiciel SEE v. 3.60
Z.I de la VAUCOULEURS		R-RIO					
78711 MANTES LA VILLE		23/04/2009					
DESSINE :						Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002	
VERITE		B 18/02/09		MISE A JOUR			
		A 23/04/09		Première modification			
DATE DE CREATION		INDICE		DATE MODIFICATION			

* TGBT

Régime de Neutre TNS Icc3:20.4.

400V + N

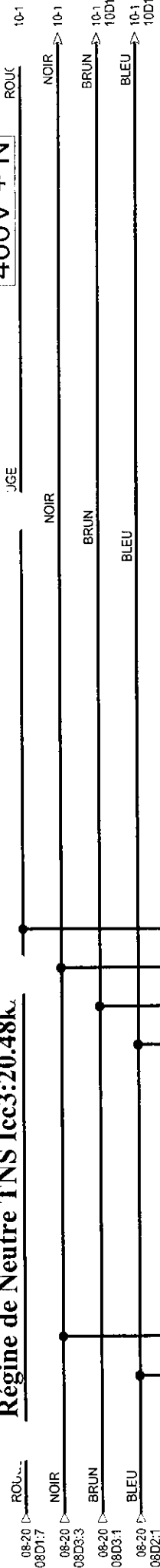


* TGBT

GED-ADC										STEREAU		FOLIO 08	
Z.I de la VAUCOULEURS										R-RIO		08	
78711 MANTES LA VILLE										R-RIO		07 09	
VERIFIE										R-RIO		Puissance	
DATE DE CREATION										R-RIO		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002	
INDEXE										R-RIO		Logiciel SEE v. 3.60	
23/04/2009										R-RIO			
DATE										R-RIO			
MISE A JOUR										R-RIO			
PREMIERE EDITION										R-RIO			
R-RIO										R-RIO			
R-RIO										R-RIO			

Régime de Neutre TNS Icc3:20.48k.

400V + N



CABLE : RO2V 3G1.5²

CABLE : 5G1.5²

+ TGBT

GED-ADC

Z.I de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

DESSINE
R-RIO
VERBEE
DATE DE CREATION
23/04/2009

B
A
18/05/2009
23/04/2009
MISE A JOUR
Première Edition

RIOR
RIOR
MODIFICATION
DES

STEREAU

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002

POSTE HTA
Puissance

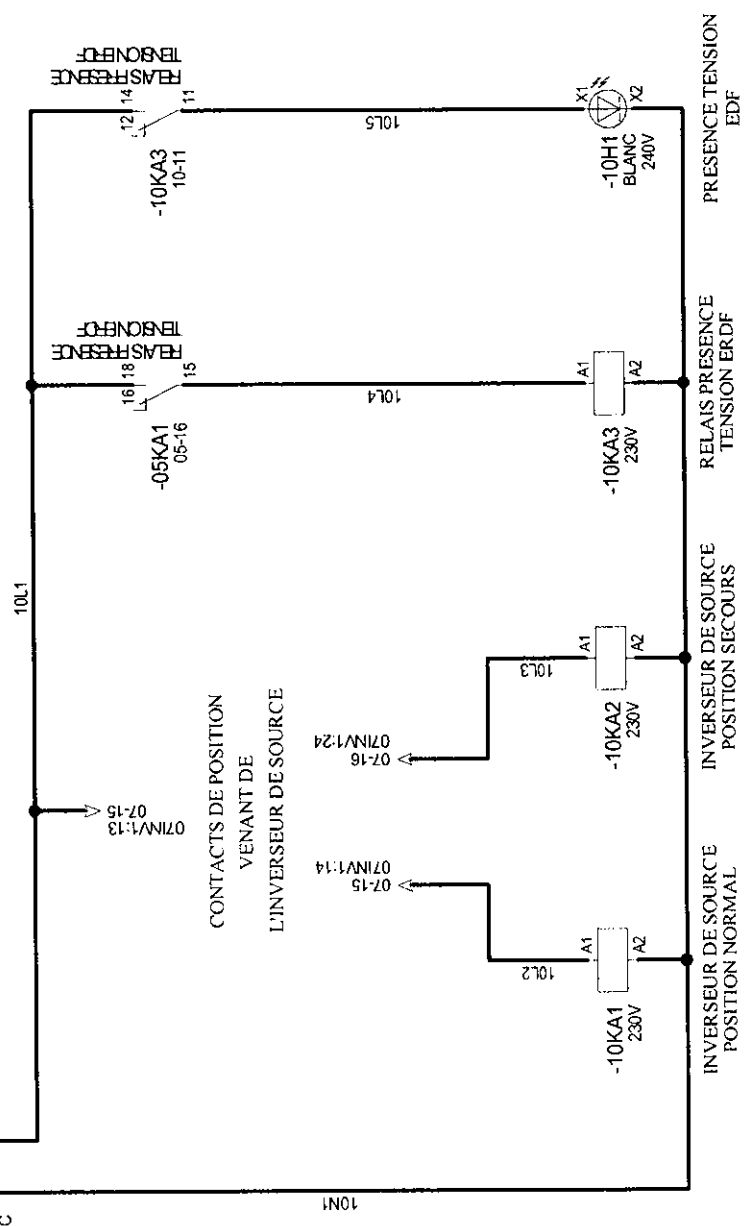
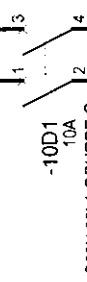
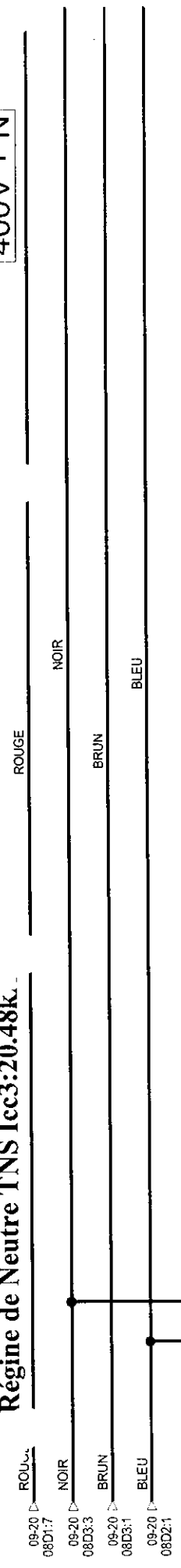
FOLIO

09

◀ 08 10 ▶
Logiciel SEE v. 3.90

Régime de Neutre TNS Icc3:20.48k

400V + N



NO	NF
11-12-14	13-11
21-22-24	13-14
31-32-34	13-4
41-42-44	-

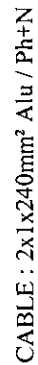
+ TGBT

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

DESIGN	R-RIO	DATE	MODIFICATION	DES
VERITE	B	18/05/2009	MISE A JOUR	RIO-R
DATE DE CREATION	A	23/04/2009	Première édition	RIO-R

POSTE HTA
Relayage

Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002

$400V + N$ 

CABLE: 1x1x300mm² Alu /Ph+N

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

STERE AU

POSTE HTA
Puissance normal / secours

FOLIO

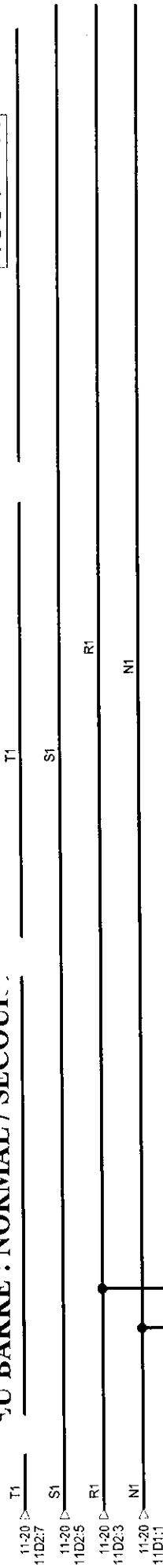
11

11

Logiciel SEE v. 3.60;

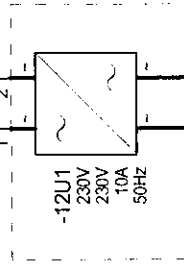
BARRE : NORMAL / SECOUL

400V + N



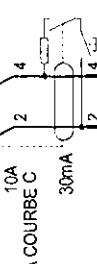
-12D1
10A
C60L 25kA COURBE K

-XP1



-XP1

-12D2
10A
C60N 10kA COURBE C



VERS SUPERVISION

+ TGBT

GED-ADC
ZI de la VAUCOULEURS
78711 MANTES LA VILLE

DESSINE R-RIO
VERITE R-RIO
DATE DE CREATION 23/04/2009

B 18/06/2009 MISE A JOUR
A 23/04/2009 Première édition

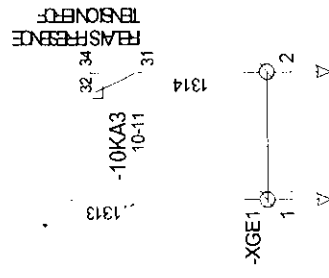
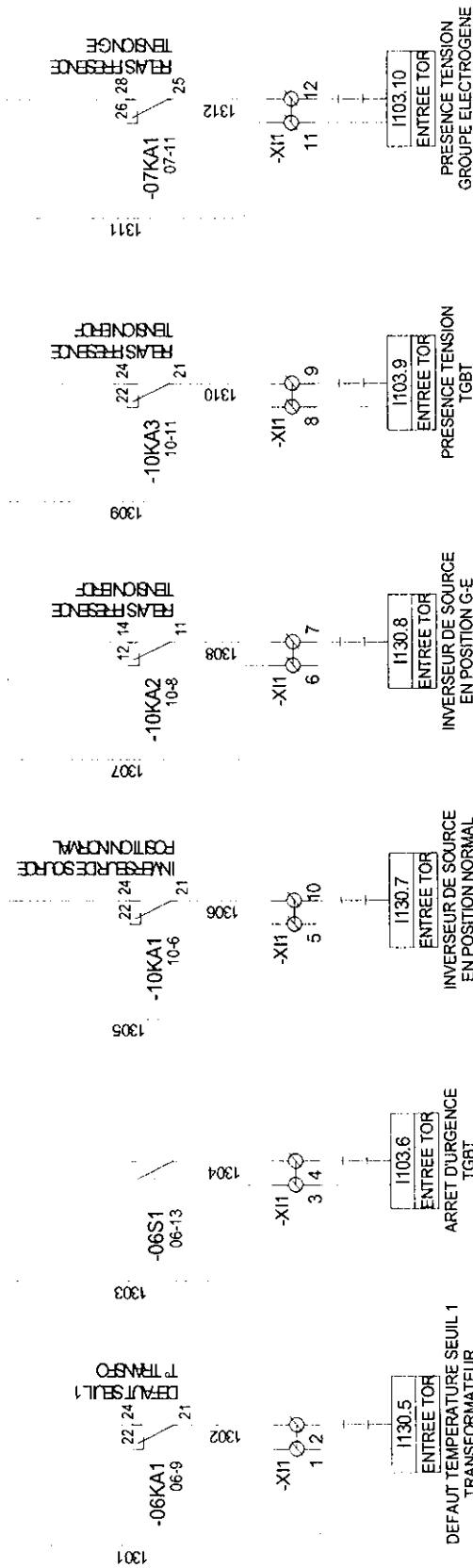
INDEX
DATE
MODIFICATION
DES

STEREAU
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002

POSTE HTA
Puissance Onduleur

FOLIO
12
11 13
Logiciel SEE v 3.60

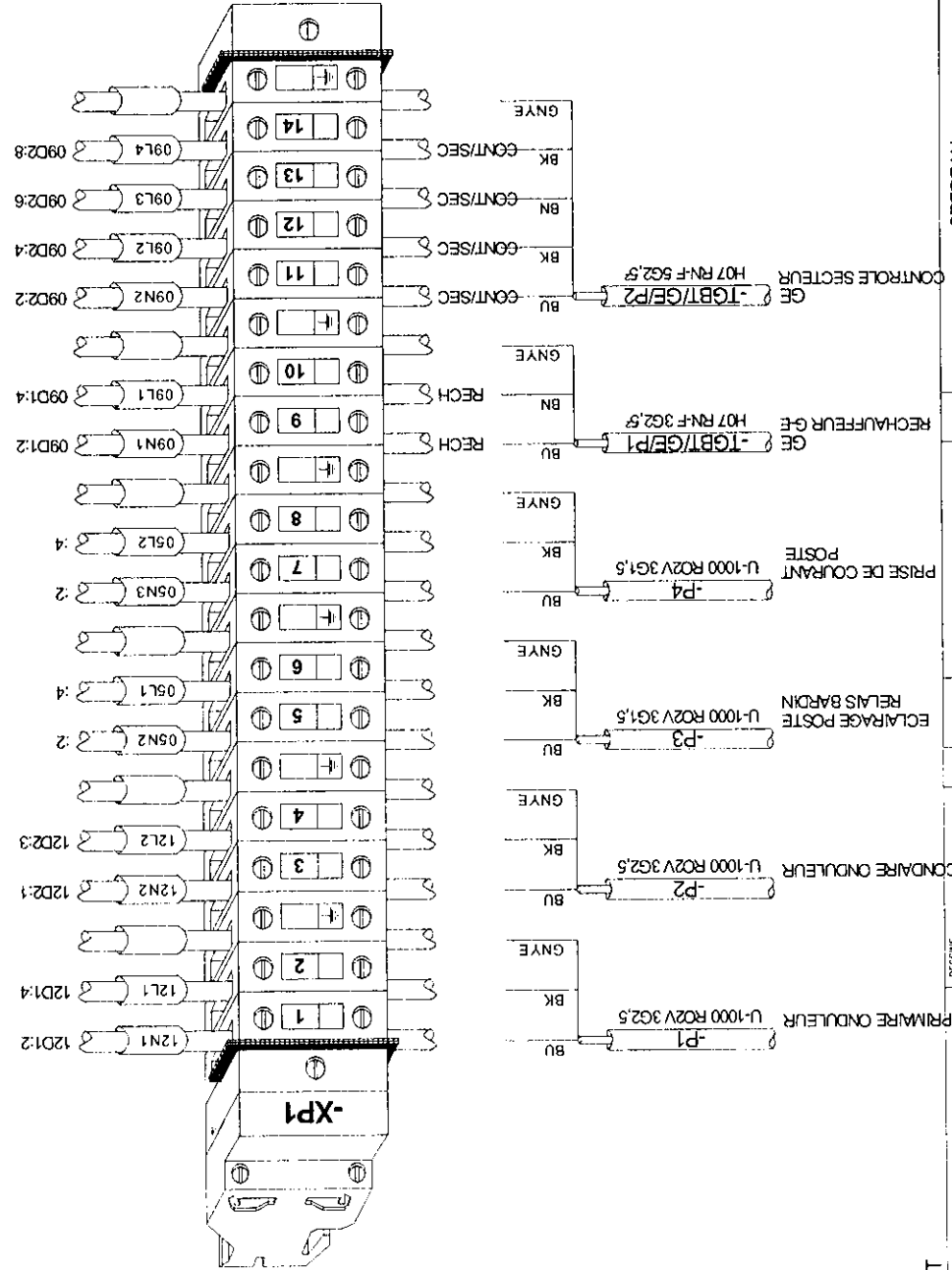
CONTACT SEC VERS ENTREES AUTOMATE ARMOIRE A2



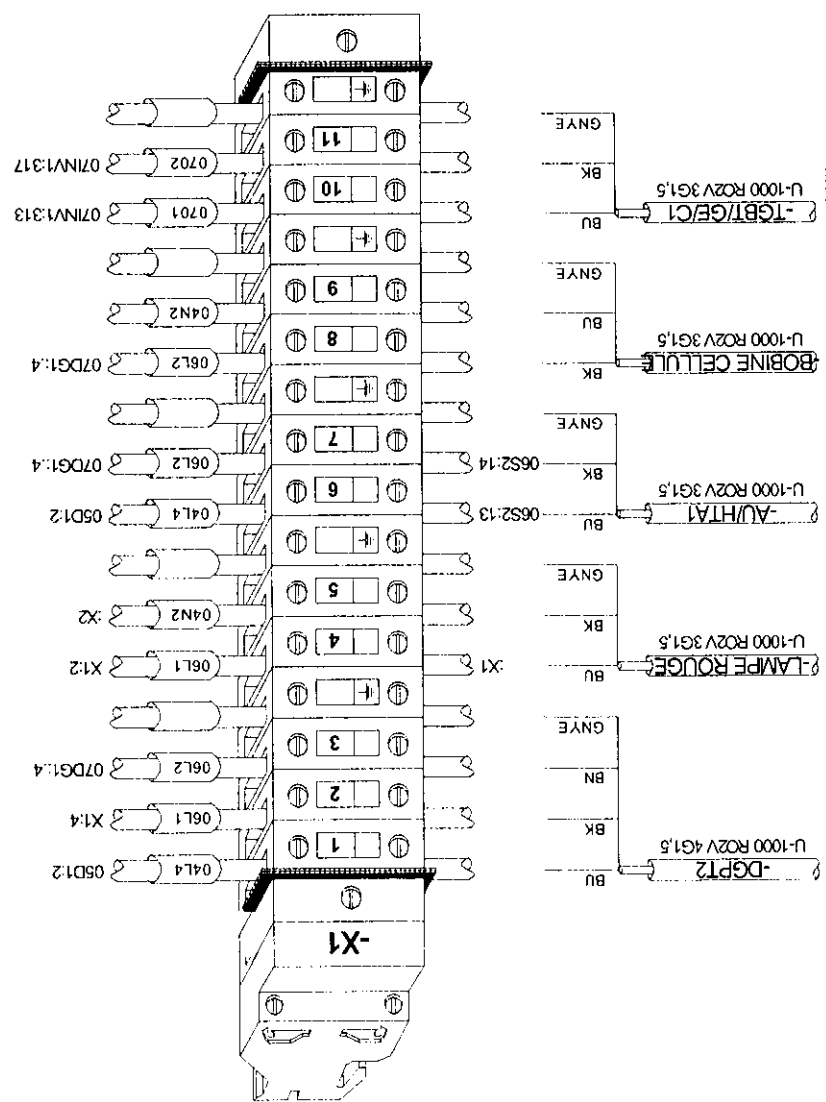
VERS G-E
CONTACT SEC
PRESENCE TENSION ERDF

* TGBT	GED-ADC		STEREAU		POSTE HTA		FOLIO 13	
	Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002		Report des contacts sec			
	DESIGNE		R-RIO	MISE A JOUR		R-RIO		Logiciel SEE v. 3.60
	VERITE		R-RIO	Première édition		R-RIO		
	DATE DE CREATION		23/04/2009	DATE		DATE		

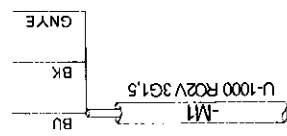
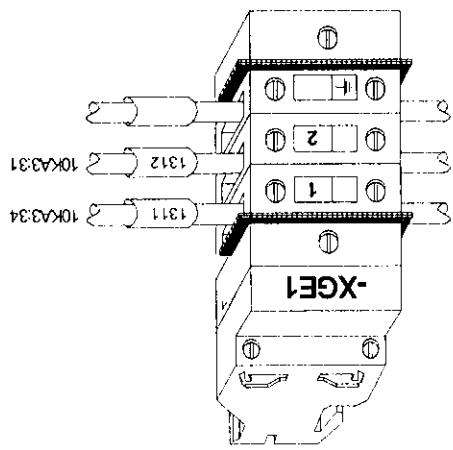
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20



+ TGBT		PRIMA		SECOND		ECLA		PRISE		REC		CONT		FOLIO	
GED-ADC		R-RIOU		R-RIO		B		MISE A JOUR		RJOR		POSTE HTA		14	
Z.I de la VAUCOULEURS		R-RIO		R-RIO		A		Première édition		RJOR		Bomier : +TGBT-XP1		13	
78711 MANTES LA VILLE		23/04/2009		23/04/2009		INPCE		DATE		DES		1/1		15	
								MODIFICATION		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002				Logiciel SEE v. 3.60	

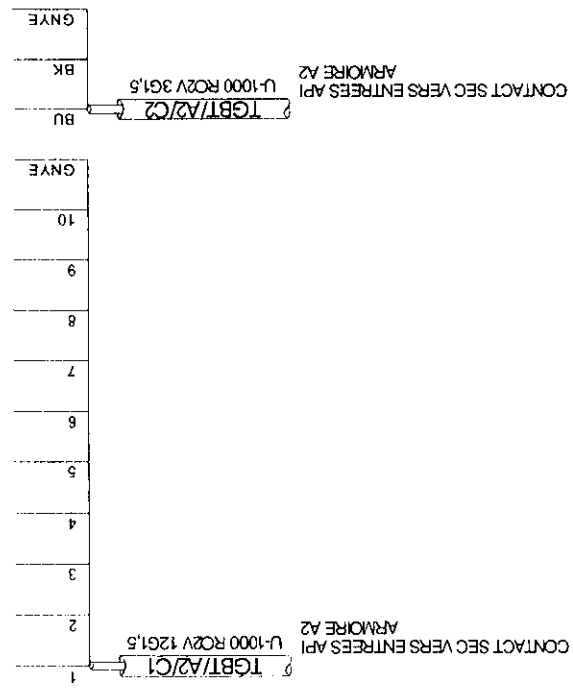
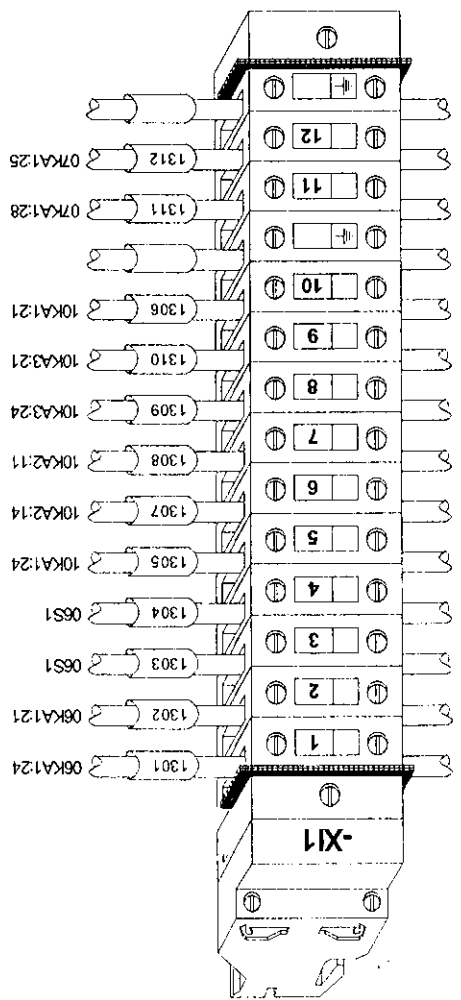


* TGBT		STEREAU		POSTE HTA		FOLIO	
GED-ADC				Borneur : +TGBT-X1		15	
Z.I de la VAUCOULEURS				1/1		14	
78711 MANTES LA VILLE						16	
						Logiciel SEE v. 3.60	
Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002							
MISE À JOUR		R-IO		R-IO			
Première édition		R-IO		R-IO			
DATE		DATE		DATE			
23/04/2009		23/04/2009		23/04/2009			
VERIFICATION		VERIFICATION		VERIFICATION			
23/04/2009		23/04/2009		23/04/2009			



ORDRE DE MARCHÉ
INVERSEUR DE SOURCE

* TGBT										GED-ADC										Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE																			
INVERSEUR DE SOURCE										DESIGNATION										R-RIO																			
										VERIFIER:										R-RIO																			
										B										18/05/2009										MISE A JOUR									
										A										23/04/2009										Première édition									
										DATE DE CREATION										23/04/2009										INDEX									
																														MODIFICATION									
																														DES									



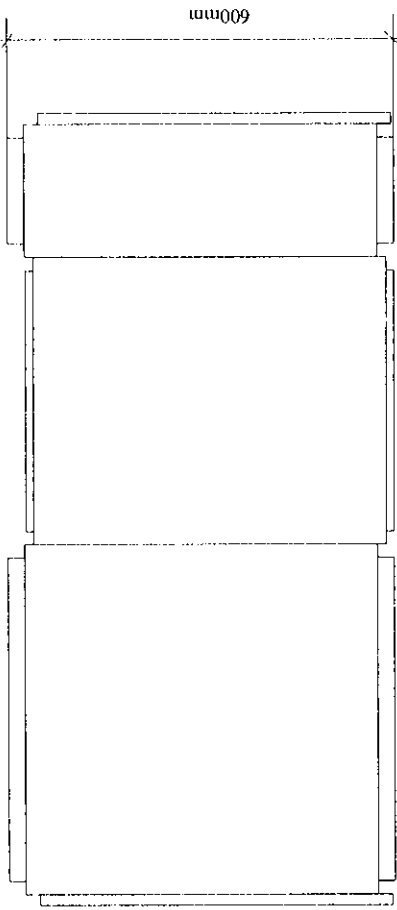
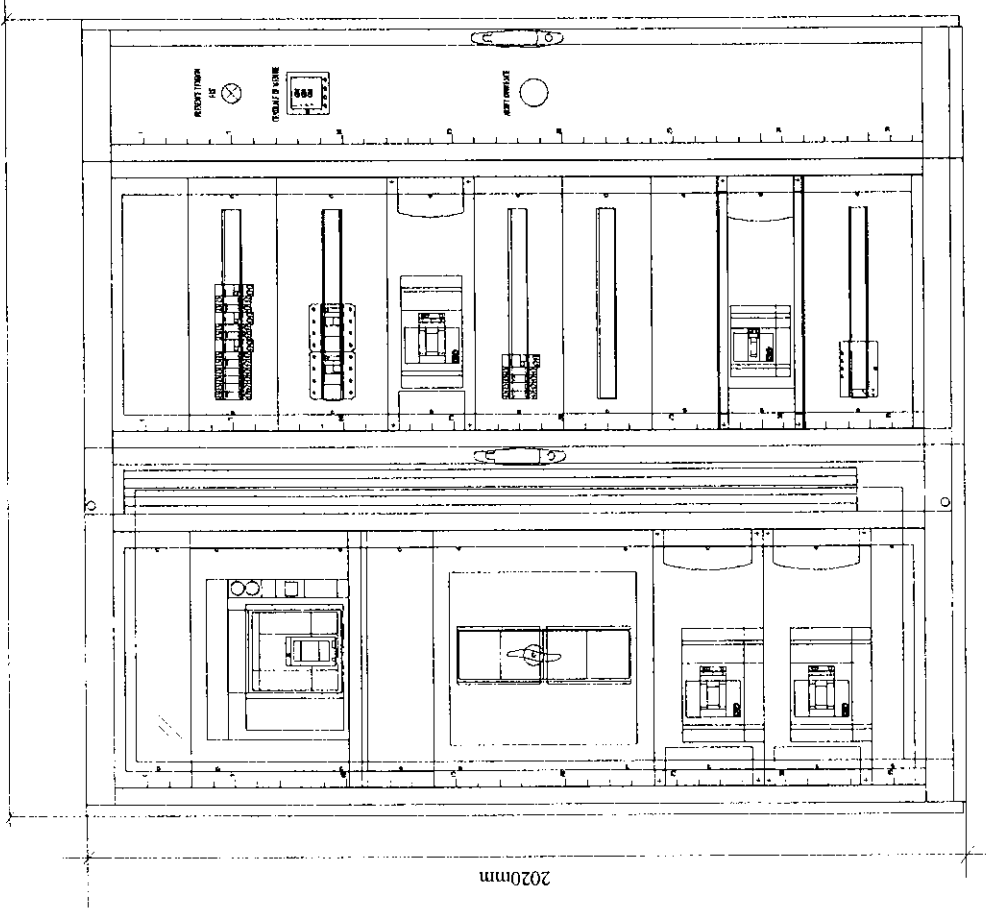
* TGBT	GED-ADC Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		STEREAU		POSTE HTA Bornier : +TGBT-X11 1/1		FOLIO 17 ◀ 16 18 ▶ Logiciel SEE v 3.60
	CESSINE R-RIO	VERRE R-RIO	DATE DE CREATION 23/04/2009	INDIC A	MODIFICATION Première édition	DES ROR	Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002

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

1750mm

2020mm

600mm



GED-ADC		STEREAU		POSTE HTA implantation TGBT		FOLIO 18
Z.I de la VAUCOULEURS 78711 MANTES LA VILLE		Document n° : 1-GED-ENS-PEL-002		implantation TGBT		17 19
R-RIO		R-RIO		R-RIO		Logiciel SEE v. 3.60
VERBIE		MISE A JOUR		R-RIO		
DATE DE CREATION		Première Edition		R-RIO		
23/04/2009		DATE		INDEX		

REPÈRE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	E
04D2	04	DISJONCTEUR C60L TETRA 10A COURBE C	25449	MERLIN GERIN	1
04F1	04	CENTRALE DE MESURE POWER LOGIC PM710	PM710M/G	MERLIN GERIN	1
04T11	04	TRANSFORMATEUR TI 1000/5 POUR BARRE	16533	MERLIN GERIN	1
04T12	04	TRANSFORMATEUR TI 1000/5 POUR BARRE	16533	MERLIN GERIN	1
04T13	04	TRANSFORMATEUR TI 1000/5 POUR BARRE	16533	MERLIN GERIN	1
05D1	05	DISJONCTEUR DT 40 1P+N 1A 6KA COURBE C	21019	MERLIN GERIN	1
05D2	05	DISJONCTEUR C60H BI 10A COURBE C	24851	MERLIN GERIN	1
05D2	05	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415VAC 300mA	26511	MERLIN GERIN	1
05D3	05	DISJONCTEUR C60H BI 16A COURBE C	24852	MERLIN GERIN	1
05D3	05	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415 VAC 30mA	26509	MERLIN GERIN	1
05D4	05	DISJONCTEUR C60L TRI 1 A COURBE C	25431	MERLIN GERIN	1
05FU1	05	SECTIONNEUR FUSIBLE A TIROIR STI BI 500V	15651	MERLIN GERIN	1
05KA1	05	RELAIS DE CONTROLE DE RESEAUX TRI PHASES RM4 T	RM4 TG20	TELEMECANIQUE	1
05T1	05	TRANSFORMATEUR DE COMMANDE ET DE SIGNALISATION MONOPHASEE 230-400V/115-230V	044265	LEGRAND	1
06KA1	06	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXN 4INV 230VAC AVEC LED + EMBASE	RXN 41G12P7+RXZ 7G	TELEMECANIQUE	1
06S1	06	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING ARRET D'URGENCE D40, TOURNER POUR DEVERROUILLER	XB4BS8444	TELEMECANIQUE	1
07D1	07	DISJONCTEUR C60N TRI 1A COURBE C	24209	MERLIN GERIN	1
07DG1	07	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD	29450	MERLIN GERIN	1
07DG1	07	COMPACT NS1000N TRI DEBROCHABLE A COMMANDE MANUELLE	33340	MERLIN GERIN	1
07INV1	07	COMMUTATEUR MOTORISEE ATys 3e, 4P, 1000A	15334100	SOCOMEc	1
07KA1	07	RELAIS DE CONTROLE DE RESEAUX TRI PHASES RM4 T	RM4 TG20	TELEMECANIQUE	1
08D1	08	DISJONCTEUR NG125N TETRA 63A COURBE C	18656	MERLIN GERIN	1
08D1	08	CONTACT OF+SD	19072	MERLIN GERIN	1
08D2	08	DISJONCTEUR NG125N TETRA 63A COURBE C	18656	MERLIN GERIN	1
08D2	08	CONTACT OF+SD	19072	MERLIN GERIN	1
08D3	08	DISJONCTEUR C60L TETRA 25A COURBE C	25452	MERLIN GERIN	1
08D4	08	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD	29450	MERLIN GERIN	1
08D4	08	COMPACT EQUIPE DE DECLENCHEUR ELECTRONIQUE NS400N FPAV STR23SE TRI	32693	MERLIN GERIN	1
08F1	08	PARAFONDRE PRF1 MASTER 1P 440V	16630	MERLIN GERIN	1
09D1	09	DISJONCTEUR C60H BI 10A COURBE C	24851	MERLIN GERIN	1
09D2	09	DISJONCTEUR C60L TETRA 10A COURBE C	25449	MERLIN GERIN	1
10D1	10	DISJONCTEUR C60H BI 10A COURBE C	24851	MERLIN GERIN	1
10H1	10	VOYANT LUMINEUX	XB4BVM1	TELEMECANIQUE	1

[illegible]