

**ARMT-01 EXT LT SOUS STATION EG**

<b>DIGELEC</b>  52 avenue de la république 93150 Le Blanc Mesnil	<b>DESSINE: NORAIS</b>
	<b>VERIFIE: NIEPOMIASCI</b>
	<b>DATE DE CREATION: 20/01/2011</b>
	<b>AFFAIRE N°:</b>

Tel: 01.48.65.50.34      Fax: 01.48.65.16.37

**SPIE**  
28 bis boulevard ormano  
93287 Saint Denis cedex

C	MODIFICATIONS SELON AVIS SCOCOTEC		30/03/2012	N/S		N/L			
B	MODIFICATIONS		07/12/2011	N/S		N/L			
A	CREATION		15/09/2011	N/S		N/L			
INDICE	MODIFICATION		DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE			

DOSSIER N° : <b>SPIE/01-11</b>	01 / 31
--------------------------------	---------

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

REPERAGE DE LA FILIERIE

PUISSANCE : MINIMUM 1.5mm²
NEUTRE : BLEU PHASE 1 : ROUGE PHASE 2 : NOIR PHASE 3 : BRUN

24Vac : 1.5mm² - Numéros 30-400
COMMUN : IVOIRE 24Vac : Rouge

REGULATION 24Vcc: Numéros >400
FILIERE : ROUGE - NOIR

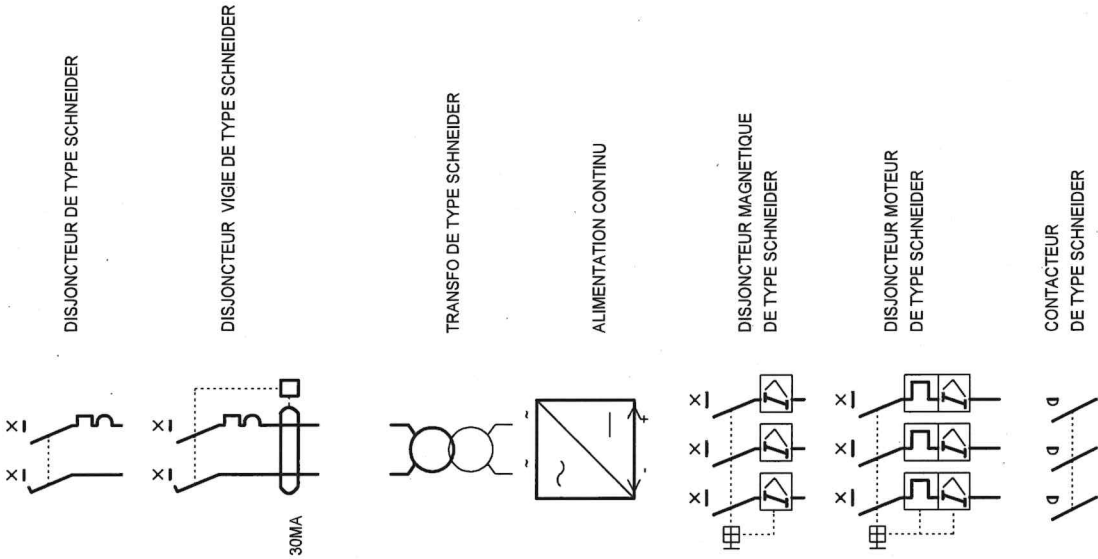
REPERAGE DES PROTECTIONS
INTERRUPTEUR : IG DISJONCTEUR : D THERMIQUE : F

REPERAGE DU RELAYAGE
CONTACTEUR : KM RELAIS Cde : KA-KAD-KAV

REPERAGE DES BORNIERES
BORNIER PUISSANCE : XP BORNIER COMMANDE : XC BORNIER REGULATION : XR BORNIER MAGASINS : XM BORNIER INCENDIE : XDI

ARMOIRES 1800x500x400
RAL 7035
BORNIER BAS

ALIMENTATION	400V+N+T			
ORIGINE	TGBTLT-QF305			
LONGUEUR	20M			
CABLE	TYPE	AR2V		
	SECTION	4x95²+25²		
		mm²	CU / AL	
	PH	95²	AL	
	N	95²	AL	
REGIME DE NEUTRE	PEN	25²	AL	
	TNS			
PROTECTION AMONT	TYPE	NRF250 TM200D		
	IN	200A		
	lth	160A		
	Img	2000A		
COURANT COURT-CIRCUIT	Ik3	15.464KA		
	Ik2	11.282KA		
	Ik1	8.977KA		
	If	5.072KA		
DU AMONT	0.74%			







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

05-20 U (Rouge) → 07-1  
05-20 V (Noir) → 07-1  
05-20 W (Brun) → 07-1  
05-20 N (Bleu) → 07-1

DT1  
C60N CD  
2A

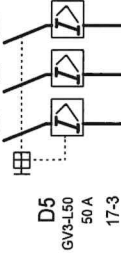
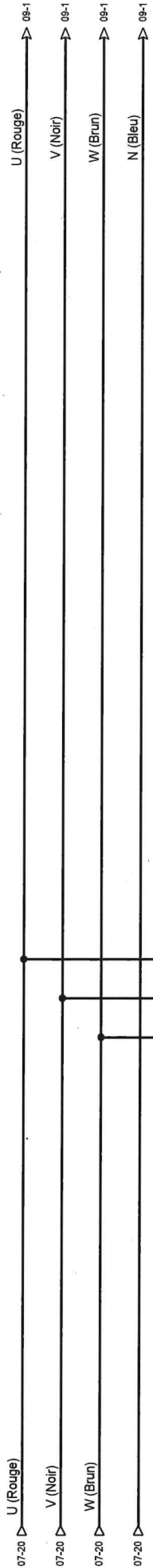
TR5  
230V  
250 VA  
24V

DT2  
DT40  
6.00 A

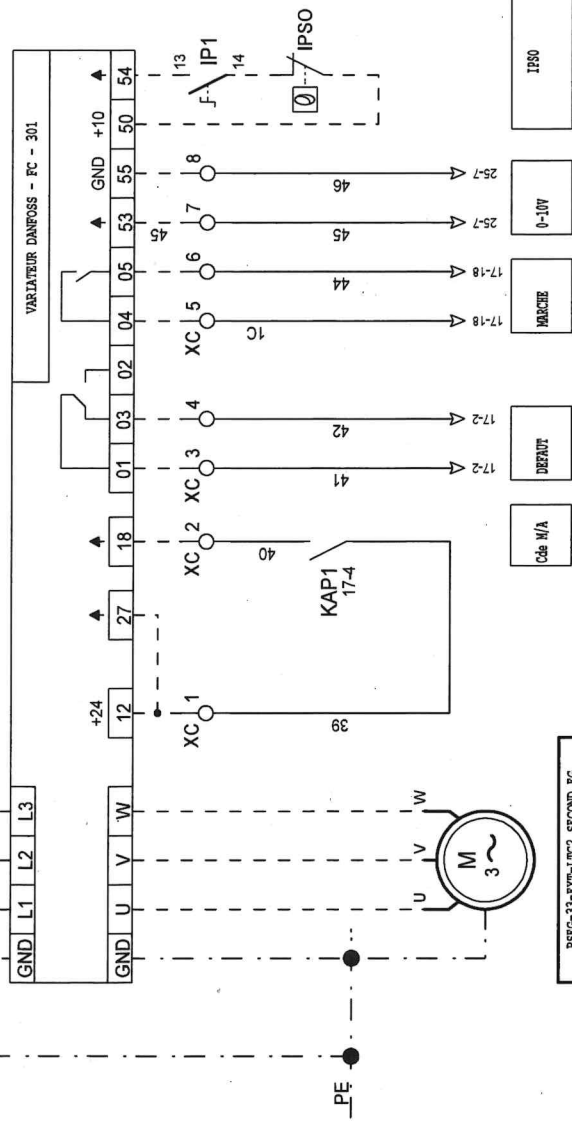
TELECOMANDE

DESINE:		NORAI		C		MODIFICATIONS SELON AVIS SOCOTEC		FORMATION DE POLARITES		CAN PIERREFFITE - BATIMENT EXT ARMT-01 EXT LT SOUS STATION EG		FOLIO 06 05 07	
VERIFIE:		NIEPOMIASCI		B		MODIFICATIONS		N/S					
DATE DE CREATION:		20/01/2011		A		CREATION		N/S					
INDEXE		INDEXE		INDEXE		INDEXE		INDEXE					
DATE		DATE		DATE		DATE		DATE					
MODIFICATION		MODIFICATION		MODIFICATION		MODIFICATION		MODIFICATION					



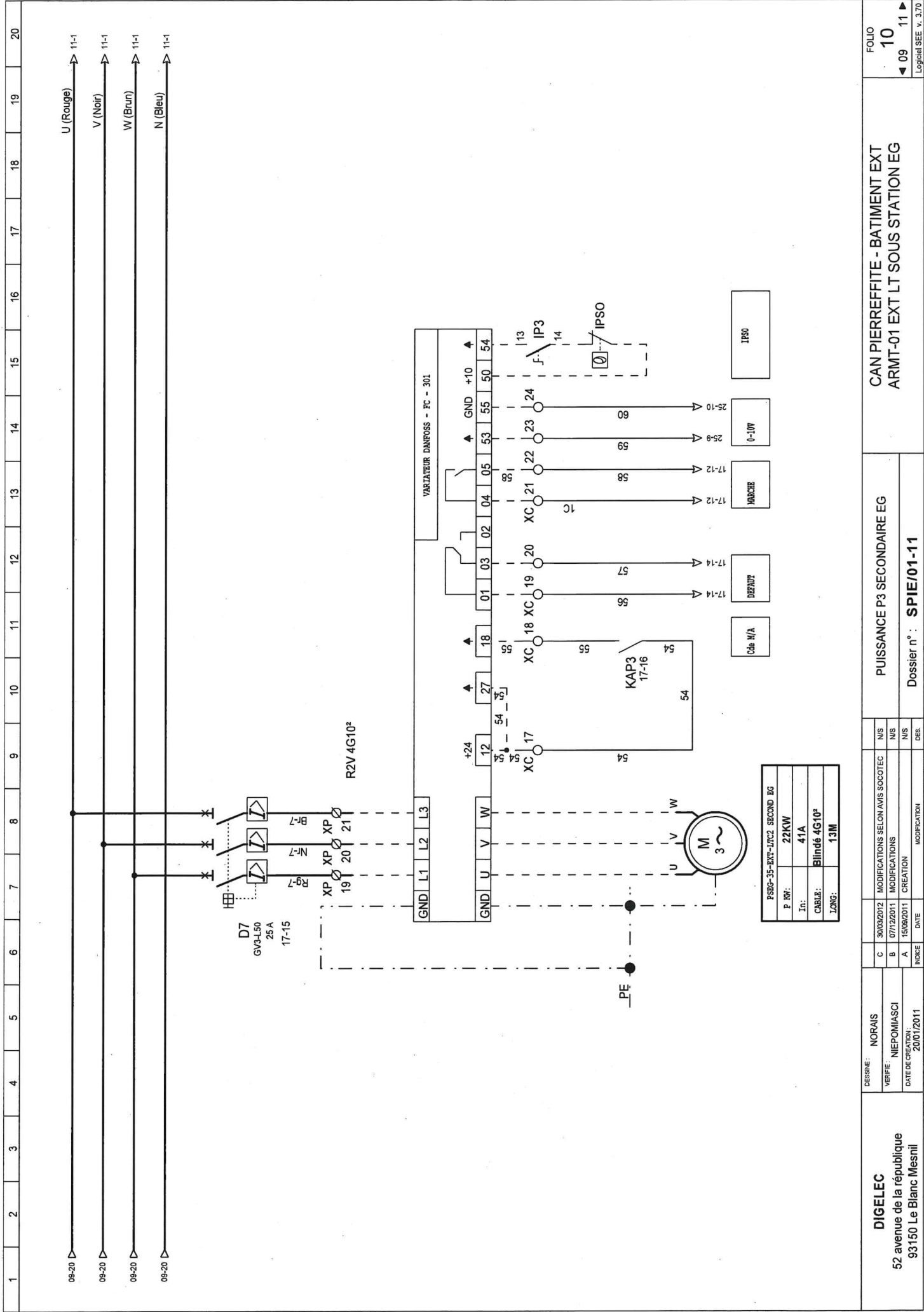


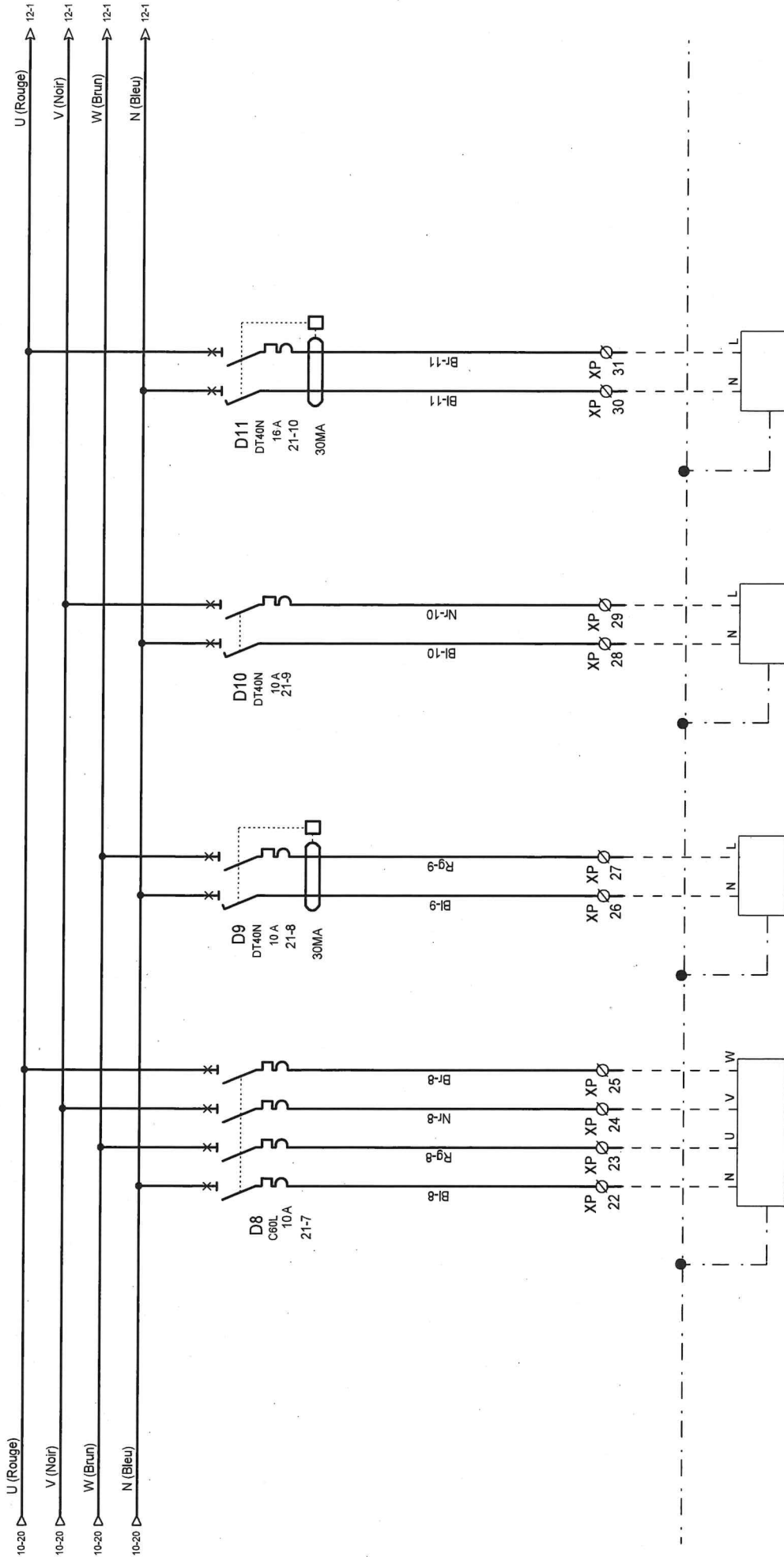
R2V 4G10<sup>2</sup>



PSEG-33-EXT-LTC2 SECOND EG			
P IN:	22KW		
In:	41A		
CABLE:	Blindé 4G10 <sup>3</sup>		
LONG:	13M		







DESENGAGEUR	
P KW:	4KW
In:	8A
CABLE:	R2V 502.5 <sup>3</sup>
LONG:	20M

TRAITEMENT EAU	
P KW:	0.2KW
In:	1A
CABLE:	R2V 302.5 <sup>3</sup>
LONG:	10M

INTEGRALEURS	
P KW:	0.2KW
In:	1A
CABLE:	R2V 302.5 <sup>3</sup>
LONG:	22M

TRACEUR	
P KW:	0.2KW
In:	1A
CABLE:	R2V 302.5 <sup>3</sup>
LONG:	10M

**DIGELEC**  
52 avenue de la république  
93150 Le Blanc Mesnil

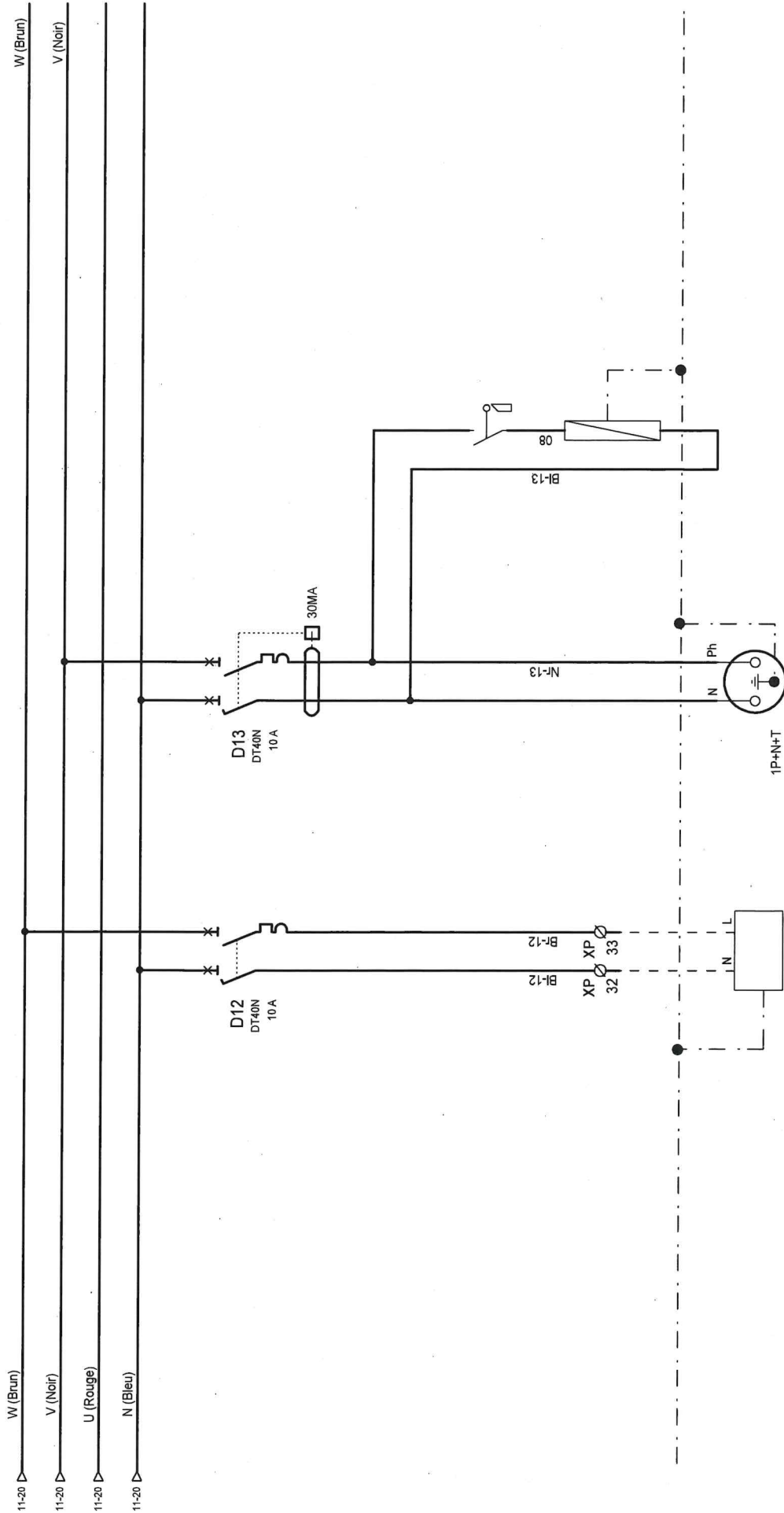
DESINE: \* NORAIS  
VERIFIE: NIEPOMIASCI  
DATE DE CREATION: 20/01/2011

INDICE	DATE	MODIFICATION	NIS	DES.
C	30/03/2012	MODIFICATIONS SELON AVIS SOCOTEC	NIS	
B	07/12/2011	MODIFICATIONS	NIS	
A	15/09/2011	CREATION	NIS	

PUISSANCE DIVERS

Dossier n°: **SPIE/01-11**

**CAN PIERREFFITE - BATIMENT EXT**  
**ARMT-01 EXT LT SOUS STATION EG**

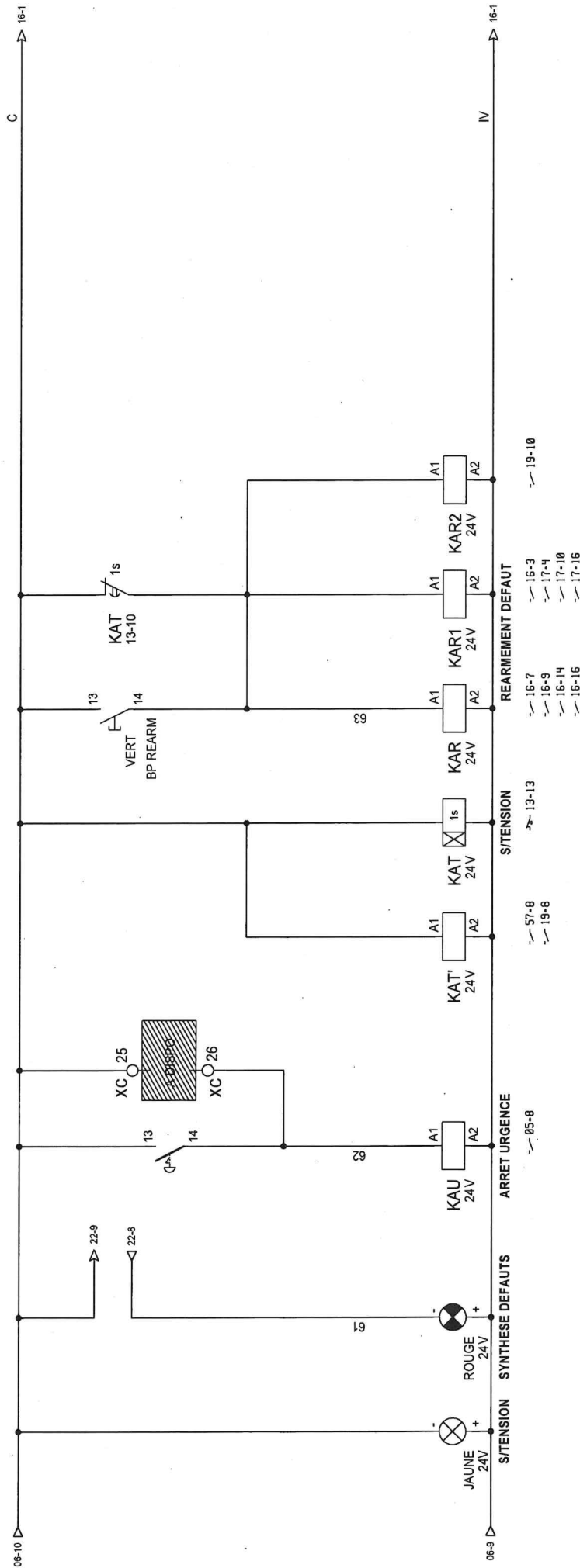


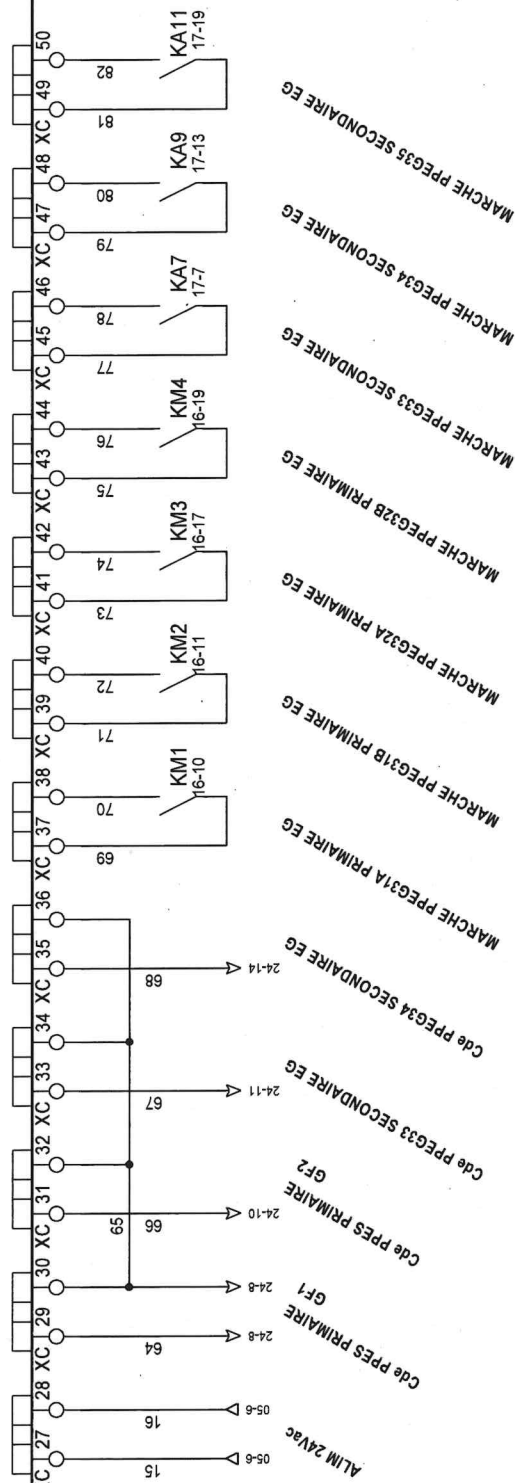
RESERVE	
P KW:	0.2KW
In:	1A
CABLE:	R2V 3x2.5²
LONG:	22M

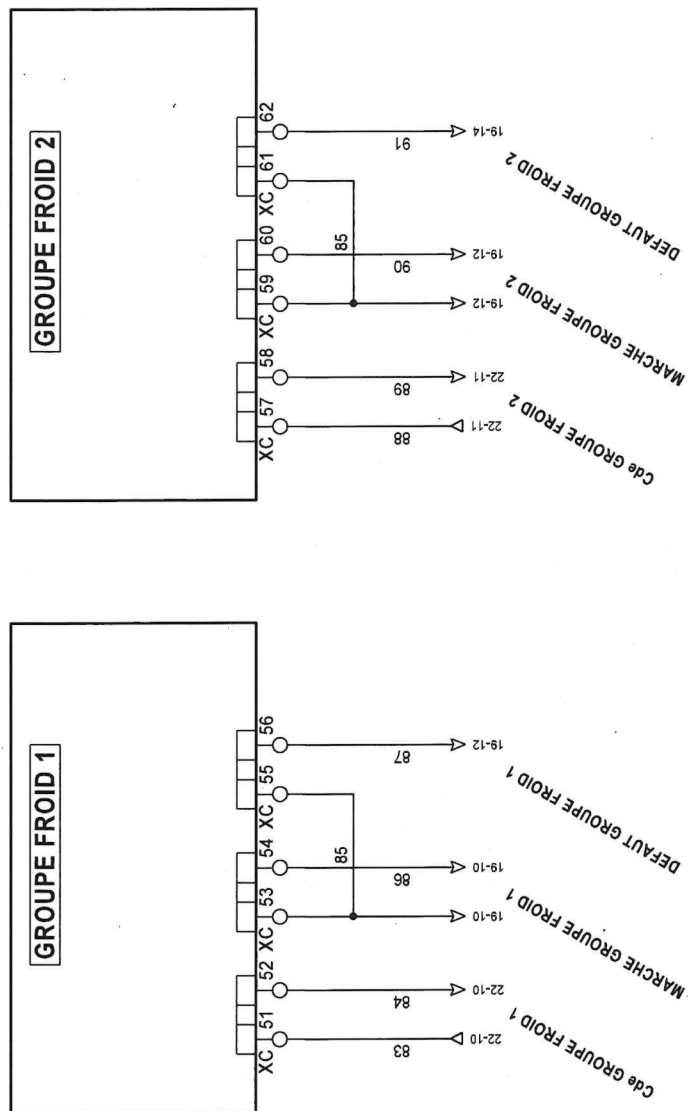
PC 220V ARMATURE	
P KW:	
In:	
CABLE:	
LONG:	

ECL. CELLULE 1	
P KW:	
In:	
CABLE:	
LONG:	

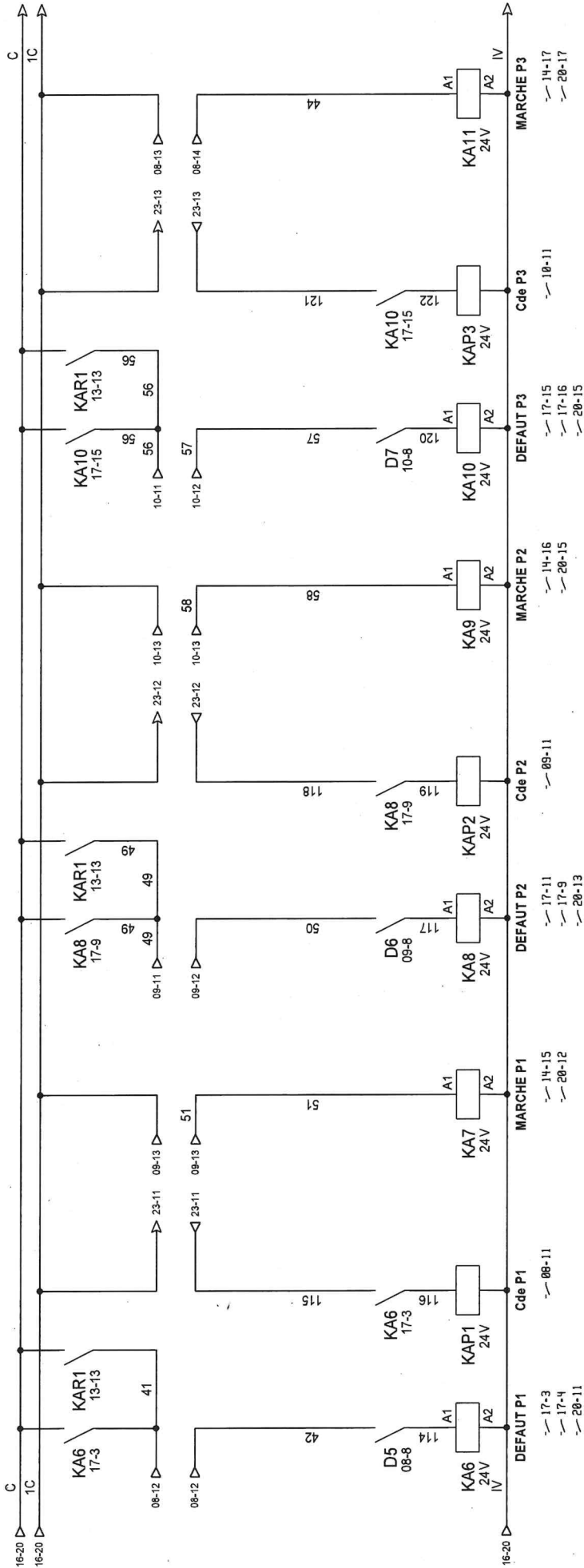




**COFFRET CARRIER**







SECURITES / Cde POMPES EAU GLACEE RESEAU SECONDAIRE

PSEG35

PSEG34

PSEG33



Sous Tension

REARMEMENT DEFALTS

MARCHE GF 1

DEFALT GF 1

MARCHE GF 2

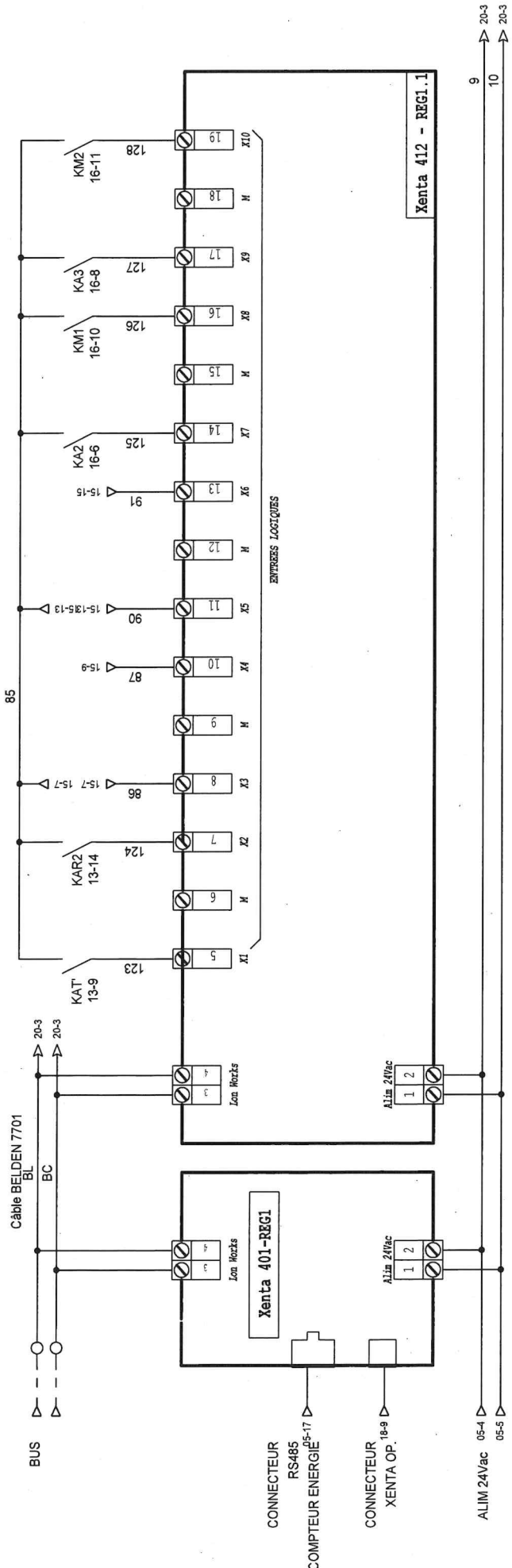
DEFALT GF 2

DEFALT PPEG31A PRIMAIRE EG GF1

MARCHE PPEG31A PRIMAIRE EG GF1

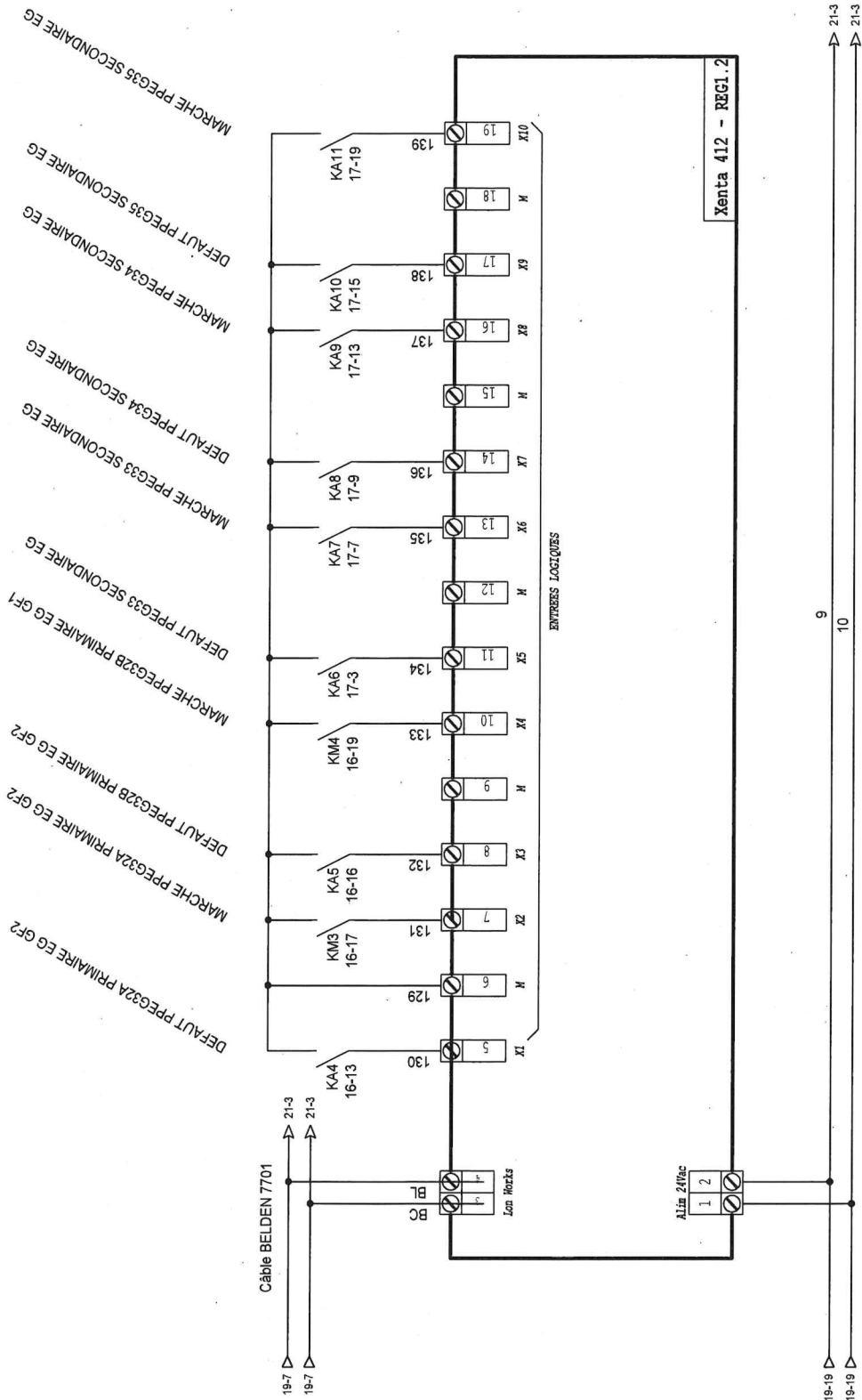
DEFALT PPEG31B PRIMAIRE EG GF1

MARCHE PPEG31B PRIMAIRE EG GF1



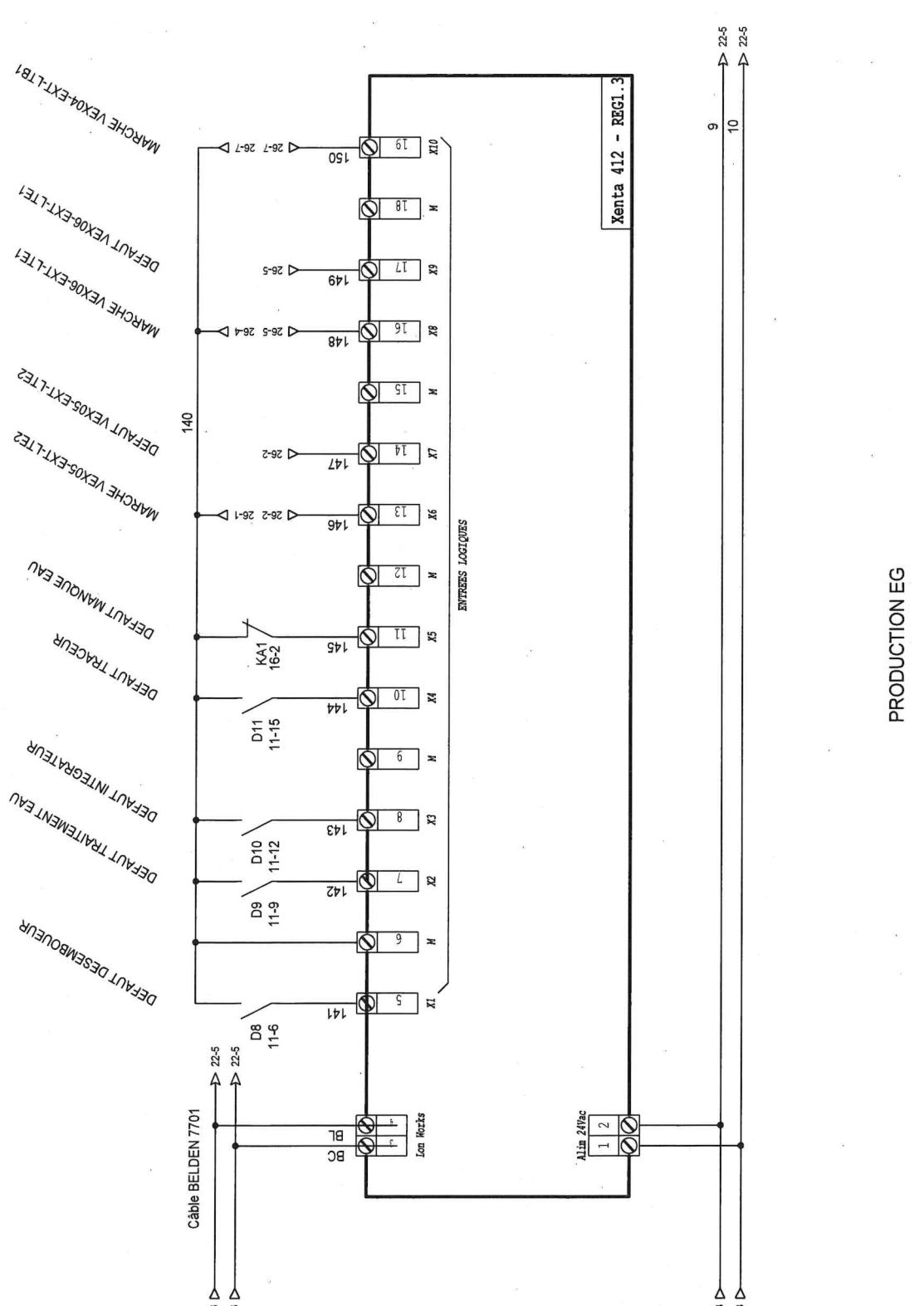
PRODUCTION EG

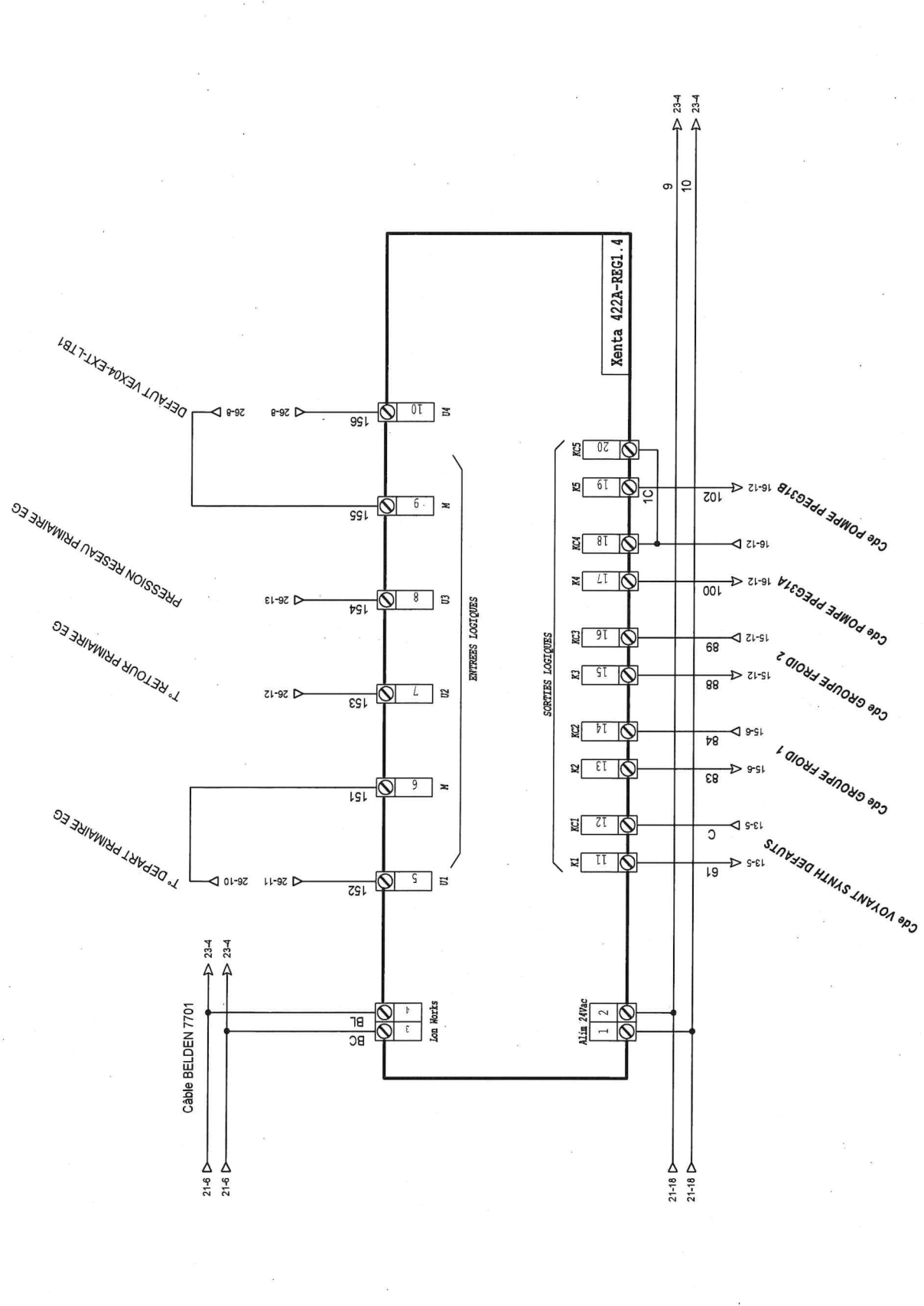
DIGELEC 52 avenue de la république 93150 Le Blanc Mesnil	DESSINE : NORAIS		REGUL. PROD. EG		CAN PIERREFFITE - BATIMENT EXT ARMT-01 EXT LT SOUS STATION EG	FOLIO 19 ◀ 18 20 ▶ Logiciel SEE v. 3.70
	VERIFIE : NEPOMIASCI					
	DATE DE CREATION : 2001/2011		Dossier n° : SPIE/01-11			
	INDEXE					
	C	30/03/2012	MODIFICATIONS SELON AVIS SOCOTEC	N/S		
	B	07/12/2011	MODIFICATIONS	N/S		
	A	15/09/2011	CREATION	N/S		
			DATE	MODIFICATION	DES.	

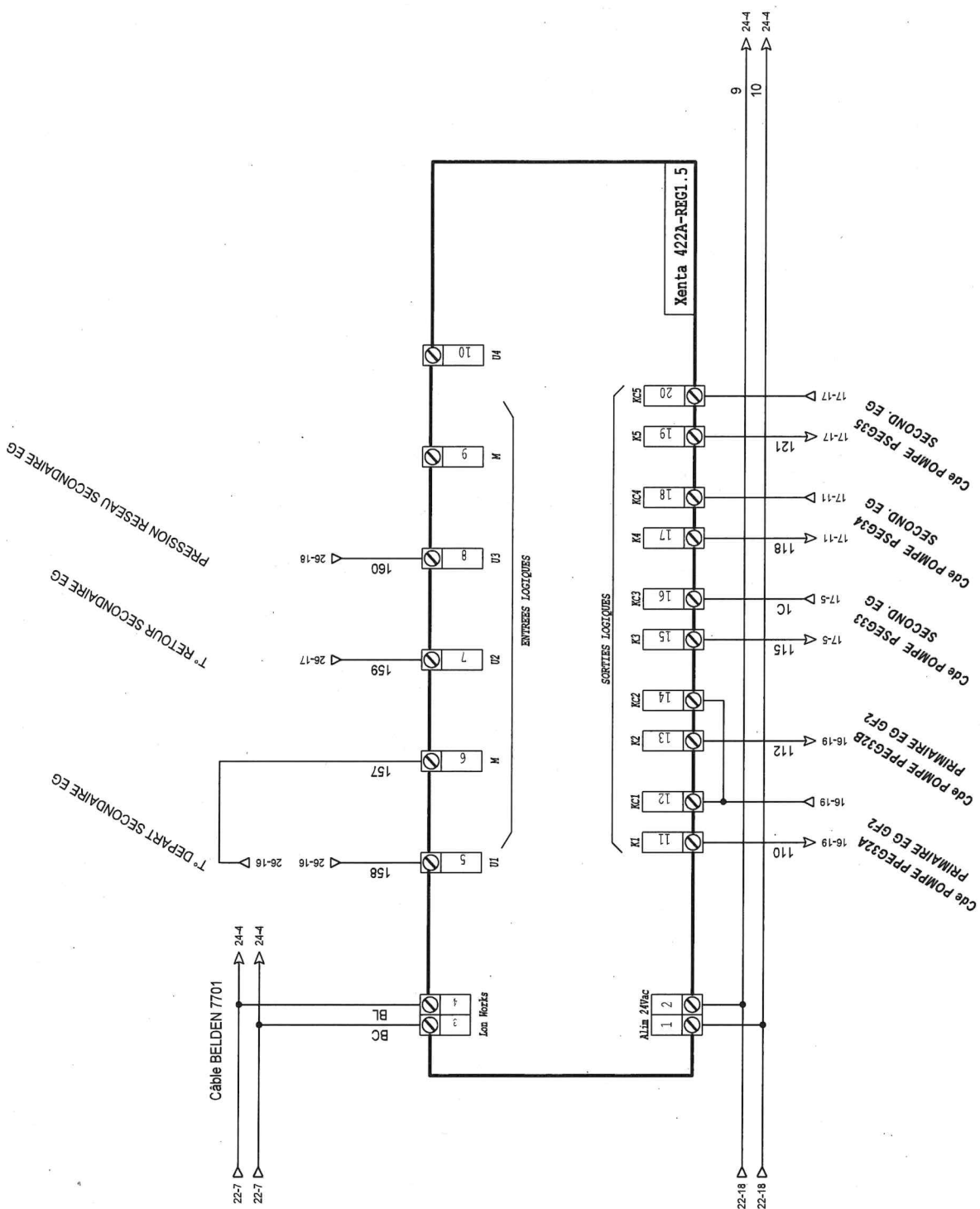


PRODUCTION EG









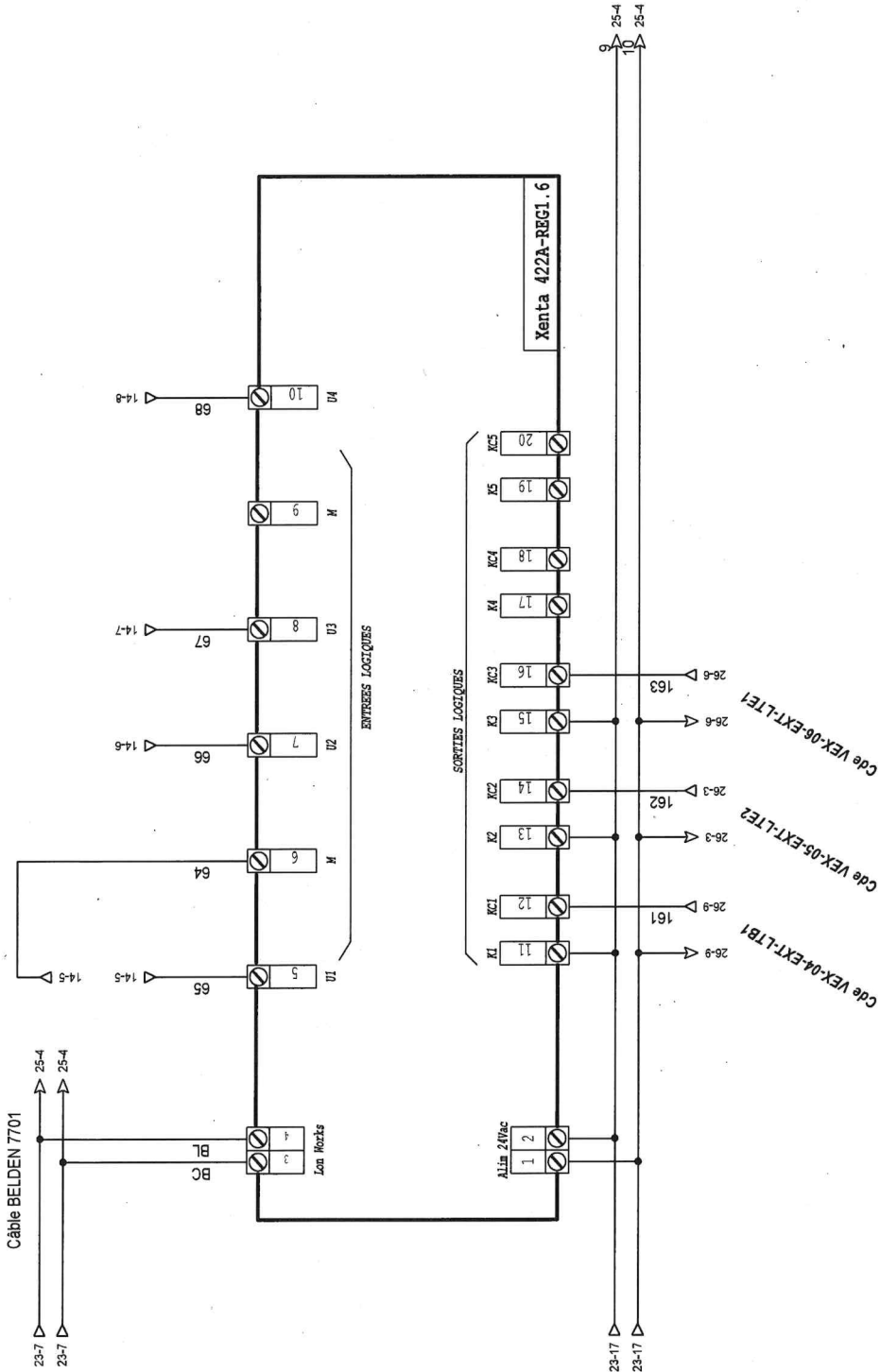
PRODUCTION EG

Cde PPG34 SECONDAIRE EG

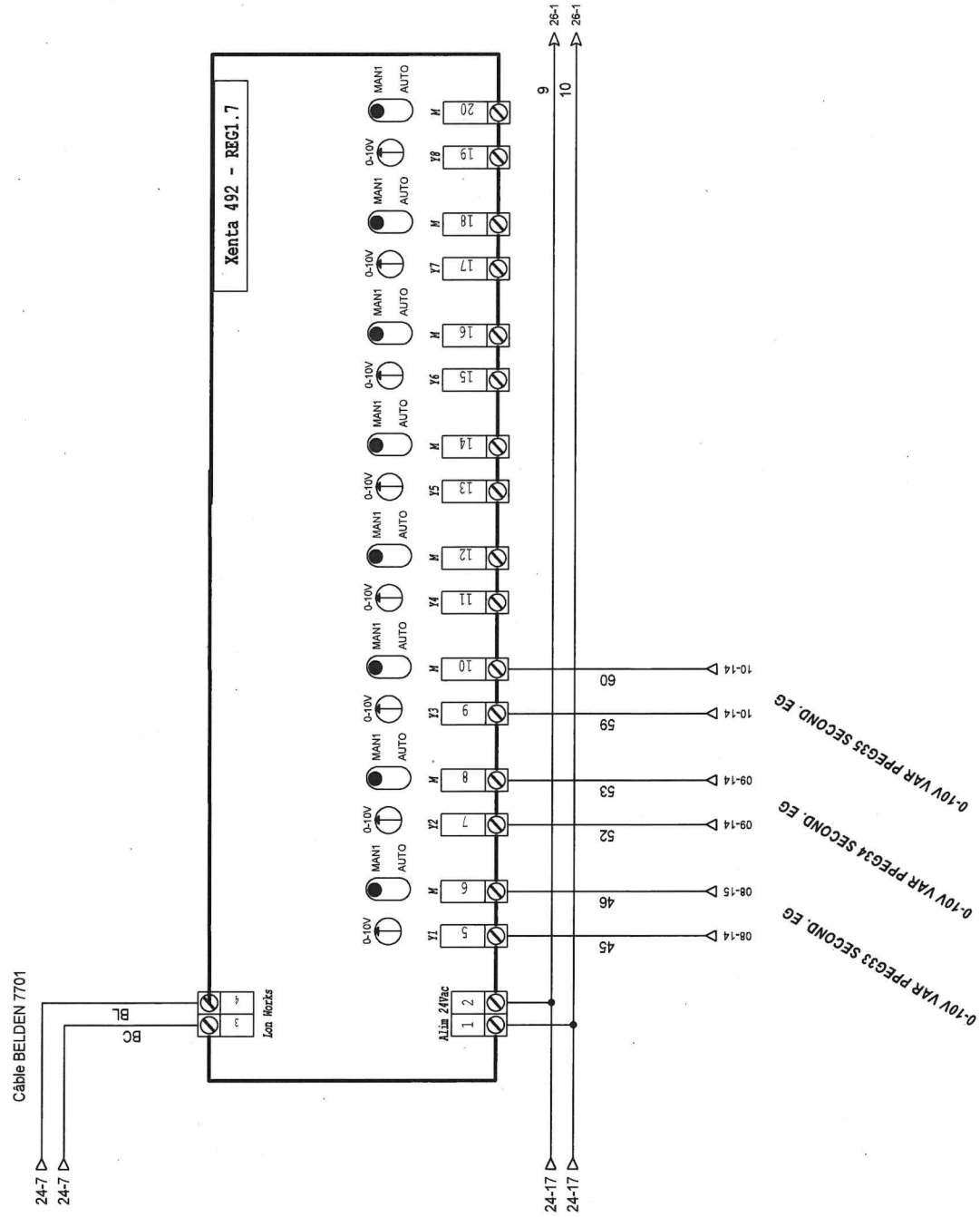
Cde PPG33 SECONDAIRE EG

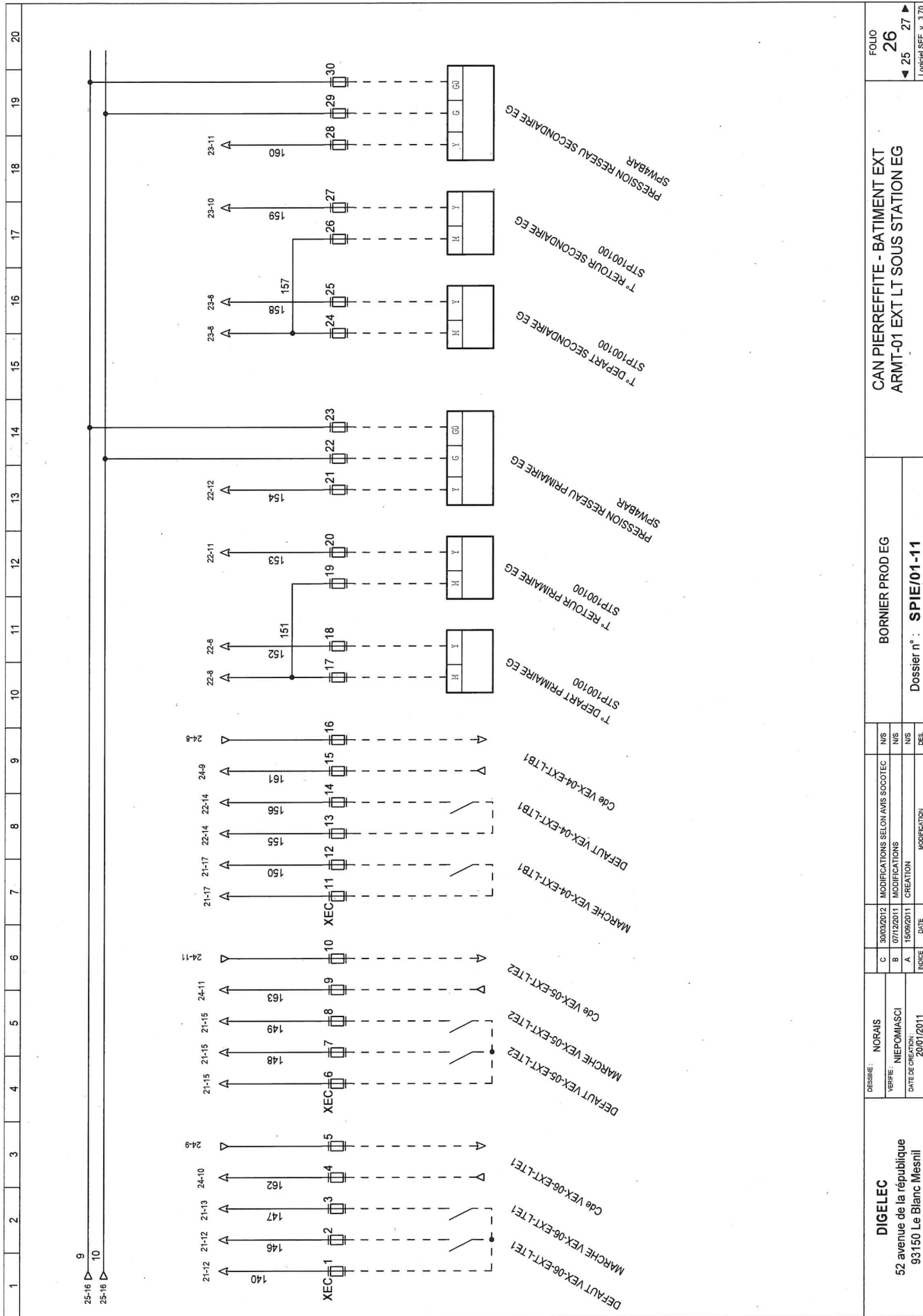
Cde PPES PRIMAIRE GF2

Cde PPES PRIMAIRE GF1



PRODUCTION EG

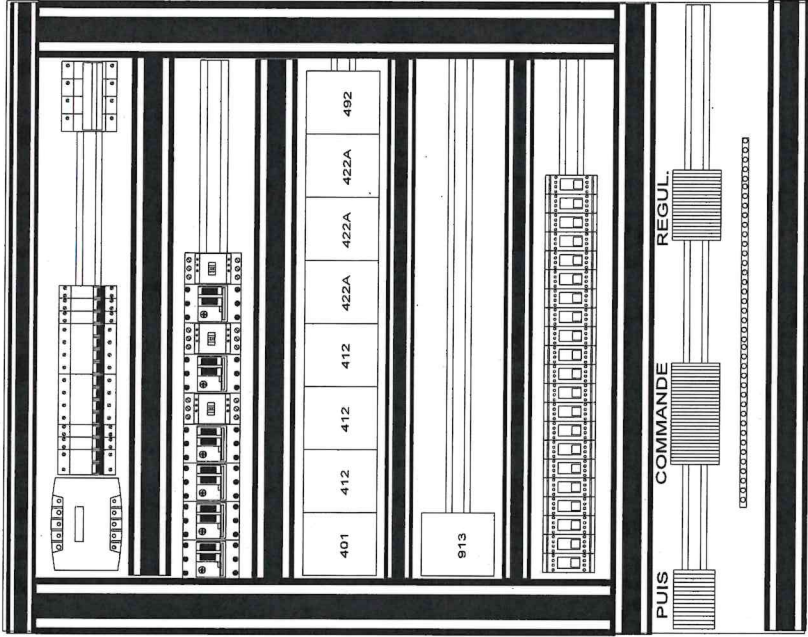




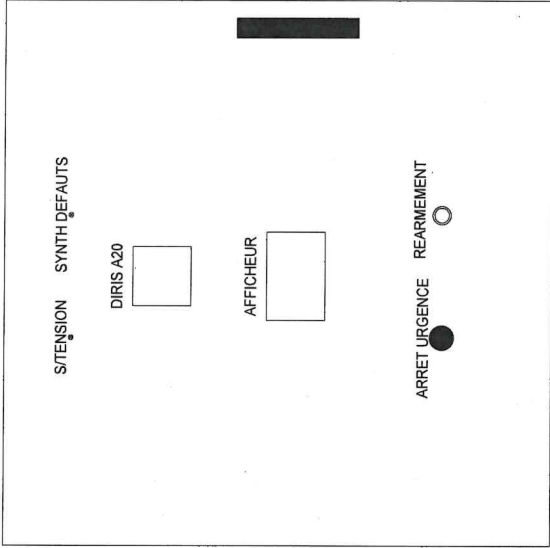








VUE PORTE EXTERIEURE ARMOIRE  
ARMOIRE 1000x1000x400



[illegible]