

27/06/2016	0	<i>M.D.</i>	RETOUR ESSAIS	<i>F.C.</i>	<i>R.M.</i>
31/05/2016	B	C.C.	MISE A JOUR	F.C.	R.M.
19/05/2016	A	C.C.	PREMIERE EMISSION	F.C.	R.M.
DATE	REV.	DESSINE PAR DRAWN BY	MODIFICATIONS REVISIONS	VERIFIE PAR CHECKED BY	APPROUVE PAR APPROVED BY

**SCHEMA ELECTRIQUE  
ELECTRICAL DRAWING**



**AUTOMATISMES  
SEGUIN**  
Système Qualité

**3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON**  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : [seguin@automatismes-seguin.fr](mailto:seguin@automatismes-seguin.fr)  
<http://www.automatismes-seguin.fr>

PLAN: 160132
--------------

REV: 0
--------

CDE: 16049 486 YP
-------------------


Ce document est notre propriété. Il ne peut être reproduit et / ou communiqué sans autorisation.  
This document is our property. It cannot be reproduced and / or transmitted without authorization.



**Armoire de forage *BUSSY CHAUMONT***


N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
00	PAGE DE GARDE	A	B	0							
01	SOMMAIRE	A	B	0							
03	LEGENDE DU SCHEMA ELECTRIQUE	A	0								
04	LEGENDE DU SCHEMA ELECTRIQUE	A	0								
10	DISTRIBUTION 400VAC	A	0								
12	DISTRIBUTION 400VAC UTILITES	A	B	0							
14	DISTRIBUTION 400VAC	A	0								
15	DISTRIBUTION 400VAC	A	B	0							
20	PUISSANCE POMPES	A	0								
25	ALIMENTATION SOFREL S550	A	B	0							
27	CARTE 8 ENTREES TOR EMPLACEMENT N°3	A	B	0							
28	CARTE 8 ENTREES TOR EMPLACEMENT N°4	A	B	0							
29	CARTE 8 ENTREES TOR EMPLACEMENT N°5	A	B	0							
30	CARTE 4 ENTREES ANA EMPLACEMENT N°6	A	B	0							
31	CARTE 4 SORTIES TOR EMPLACEMENT N°7	A	B	0							
40	TELECOMMANDE	A	B	0							
42	TELECOMMANDE	A	B	0							
45	SIGNALISATION	A	B	0							
46	SIGNALISATION	A	B	0							
50	BORNIERS	A	B	0							
51	BORNIERS	A	B	0							
55	NOMENCLATURE	A	B	0							
56	NOMENCLATURE	A	B	0							
57	NOMENCLATURE	A	B	0							

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

**SOMMAIRE**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
<b>SAUR</b>		<b>0</b>
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 01/03
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		 VARI SERVICE PACK 7A

LETTRE DE REPERAGE DES ELEMENTS DU SCHEMA

QI	INTERRUPTEUR	PCPI	CONTROLEUR D'ISOLEMENT	KT	RELAIS TEMPORISE	SA	COMMUTATEUR D'AMPEREMETRE
QIG	INTERRUPTEUR GENERAL	TR	TRANSFORMATEUR DE TENSION	KAU	RELAIS ARRET D'URGENCE	SV	COMMUTATEUR DE VOLTMETRE
QD	DISJONCTEUR	TC	TRANSFORMATEUR DE COURANT	UF	VARIATEUR	ECH	RESISTANCE CHAUFFANTE
QDG	DISJONCTEUR GENERAL	U	ONDULEUR, ALIMENTATION	UM	DEMARREUR	ECL	ECLAIRAGE
FP	PARAFONDRE	KIC	INTER CREPUSCULAIRE	S	ORGANE DE COMMANDE	G	BATTERIE
FU	FUSIBLE	KIH	HORLOGE	H	VOYANT, SIRENE	P	INSTRUMENTATION
F	THERMIQUE	KTH	THERMOSTAT	PCH	COMPTEUR HORAIRE	X	PRISE DE COURANT, BORNIER
QF	SECTIONNEUR FUSIBLE	KM	CONTACTEUR	PA	AMPEREMETRE	E	MATERIELS AUTRES
PF	CONTROLEUR DE PHASE	KA	RELAIS	PV	VOLTMETRE	KTL	TELERUPTEUR

LETTER CODES FOR ITEMS DESIGNATION ON THE DRAWING

QI	SWITCH	PCPI	INSULATION CONTROLLER	KT	TEMPORIZES RELAY	SA	AMPEREMETER SWITCH
QIG	GENERAL SWITCH	TR	TENSION TRANSFORMER	KAU	EMERGENCY STOP RELAY	SV	VOLTMETER SWITCH
QD	BREAKER	TC	CURRENT TRANSFORMER	UF	VELOCITY VARIATOR	ECL	LIGHT
QDG	GENERAL BREAKER	U	INVERTER, SUPPLY	UM	MOTOR STARTER	ECH	HEATER
FP	LIGHTNING PROTECTOR	KIC	DIMMER	S	CONTROL UNIT	G	BATTERY
FU	FUSE	KIH	CLOCK	H	INDICATOR	P	INSTRUMENTATION
F	THERMAL RELAY	KTH	THERMOSTAT	PCH	TIMER	X	SOCKET, TERMINAL BLOCK
QF	DISCONNECTING SWITCH	KM	CONTACTOR	PA	AMPEREMETER	E	OTHER EQUIPMENTS
PF	PHASE CONTROLLER	KA	RELAY	PV	VOLTMETER	KTL	TELEBREAKER

COULEURS DE FILS

TRI 400V: <= 6 mm2 Noir Rouge Brun  
> 6 mm2 Noir Bagué Noir Rouge Brun

NEUTRE: Bleu Clair

230VAC: Rouge avec Commun Bobines Blanc (\*)

230VAC ONDULE: Neutre Bleu Clair Bagué Orange  
Phase Noir Bagué Orange

110VAC: Noir avec Commun Bobines Blanc (\*)

24VAC: Violet avec Commun Bobines Blanc (\*)

24VDC: Bleu Foncé avec Commun Bobines Blanc (\*)

48VAC: Violet avec Commun Bobines Blanc (\*)

48VDC: Bleu Foncé avec Commun Bobines Blanc (\*)

REPORTS: Orange

TERRE: Vert/Jaune

ANALOGIQUE: Une Paire + Brun - Blanc  
Unifilaire Blanc

TENSION EXTERNE PERMANENTE INTER GENERAL OUVERT: Orange

ATTENTION

Si plusieurs tensions de télécommande, alors prendre uniquement le 230VAC avec Commun Bobines Blanc

(\*) Si Télécommande

WIRE COLOR

TRI 400V: <= 6 mm2 Black Red Brown  
> 6 mm2 Black with Ring Black Red Brown

NEUTRE: Light Blue

230VAC: Red with Spods Common White (\*)

230VAC UPS: Neutre Light Blue with Ring Orange  
Phase Black with Ring Orange

110VAC: Black with Spods Common White (\*)

24VAC: Purple with Spods Common White (\*)

24VDC: Dark Bleu with Spods Common White (\*)

48VAC: Purple with Spods Common White (\*)

48VDC: Dark Bleu with Spods Common White (\*)

REPORTS: Orange

GROUND: Green/Yellow

ANALOGICAL: One Pair + Brown - White  
Unifilar White

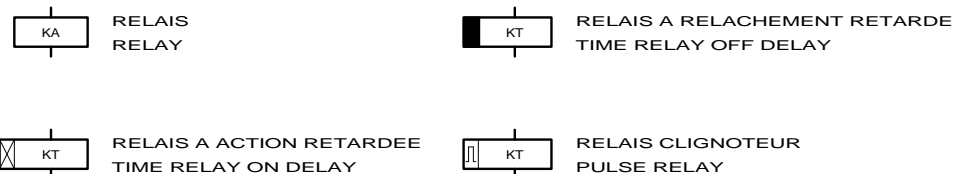
PERMANENTLY EXTERNAL POWER GENERAL BREAKER OPEN: Orange

CAUTION

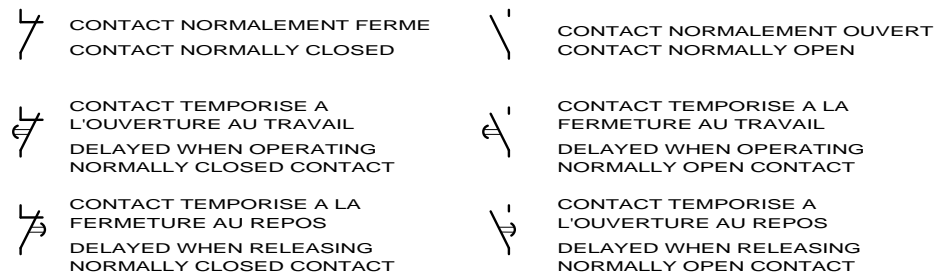
If There are Several Tensions of Command Then to take Only the 230VAC with Spods Common White

(\*) If Command

TYPE DE RELAIS ET DE CONTACT DANS LE SCHEMA



RELAY AND CONTACT TYPE IN THE DRAWING



LE SCHEMA EST REPRESENTE HORS TENSION ET GENERATEUR HORS SERVICE

THE DRAWING IS SHOWN OUT OF VOLTAGE AND WITH GENERATOR OUT OF SERVICE



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

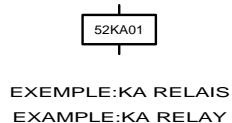
LEGENDE DU SCHEMA ELECTRIQUE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forge BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 03/04
		VARI SERVICE PACK 7A

CODE DU REPERAGE

LETTER CODE

1/ DES APPAREILS DANS LES ARMOIRES  
APPARATUS IN THE CABINETS



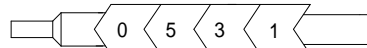
52 KA 01

N° D'ORDRE DANS LE FOLIO D'ORIGINE  
ORDER NUMBER ON ORIGINAL SHEET

LETTRE DE REPERAGE  
LETTER CODES FOR ITEM

N° DU FOLIO D'ORIGINE  
ORIGINAL SHEET NUMBER

2/ DES FILS DE CABLAGE  
WIRING



N° DU FOLIO D'ORIGINE  
ORIGINAL SHEET NUMBER

N° DU FIL DANS LE FOLIO D'ORIGINE  
NUMBER OF THE WIRE ON ORIGINAL SHEET

3/ REPORT DES CONTACTS DANS LE SCHEMA  
CONTACT REPORT IN THE DRAWING

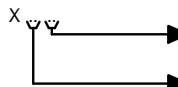


17.29

N° DE LA COLONNE OU EST UTILISE LE CONTACT  
COLUMN NUMBER WHERE THE CONTACT IS USED

N° DU FOLIO OU EST UTILISE LE CONTACT  
SHEET NUMBER WHERE THE CONTACT IS USED

4/ REPRESENTATION DES BORNES ET BORNIERES DANS LE SCHEMA  
BINDINGS SCREWS VIEW IN THE DRAWING



N° D'ORDRE (SI NECESSAIRE)  
ORDER NUMBER (IF NECESSARY)

NATURE DU BORNIER  
NATURE OF TERMINAL BLOCK

- A : ALIMENTATION
- P : PUISSANCE
- T : TELECOMMANDE
- M : MESURE
- R : REPORTS



LE SCHEMA EST REPRESENTE HORS TENSION ET GENERATEUR HORS SERVICE

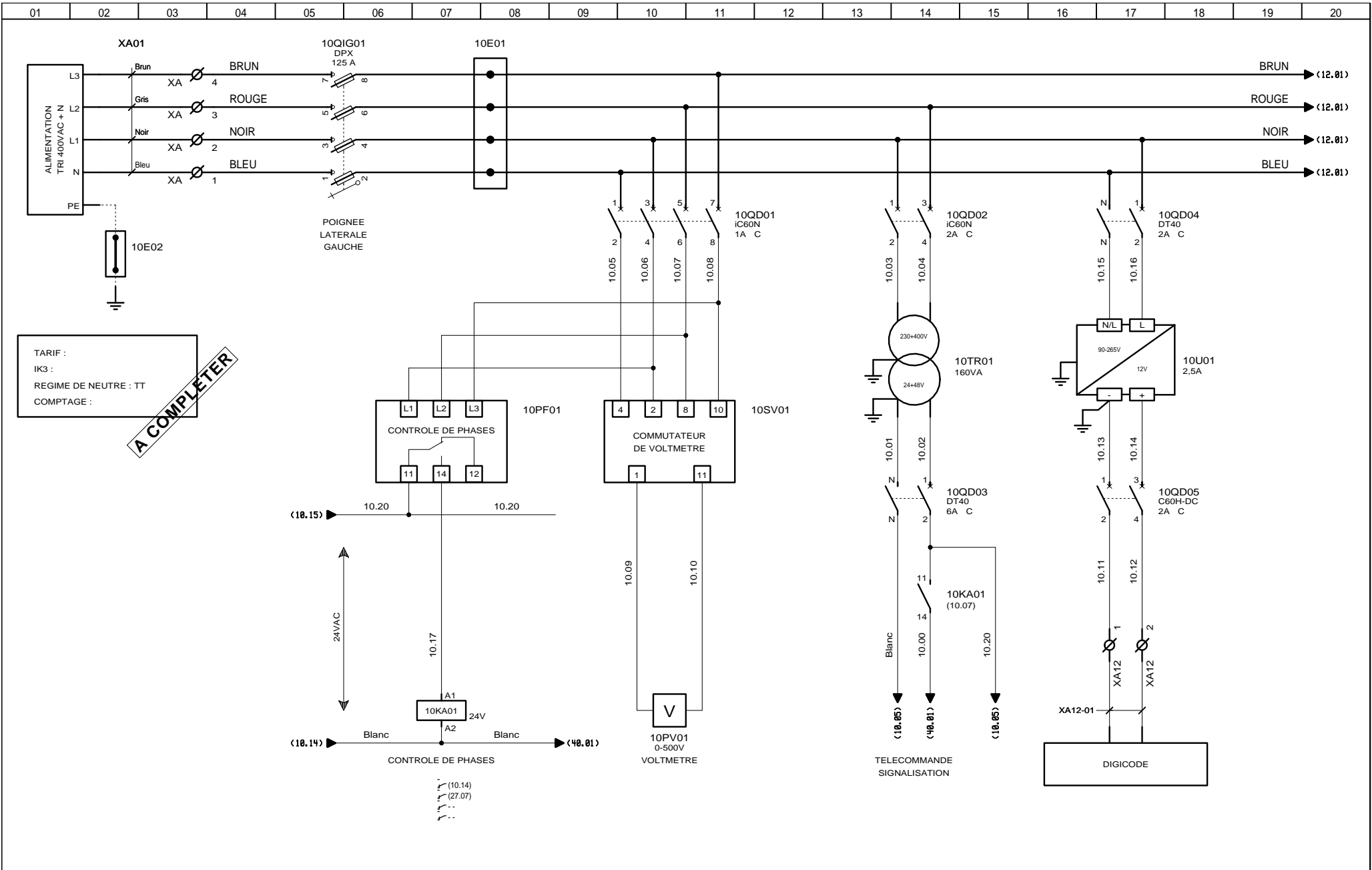
THE DRAWING IS SHOWN OUT OF VOLTAGE AND WITH GENERATOR OUT OF SERVICE

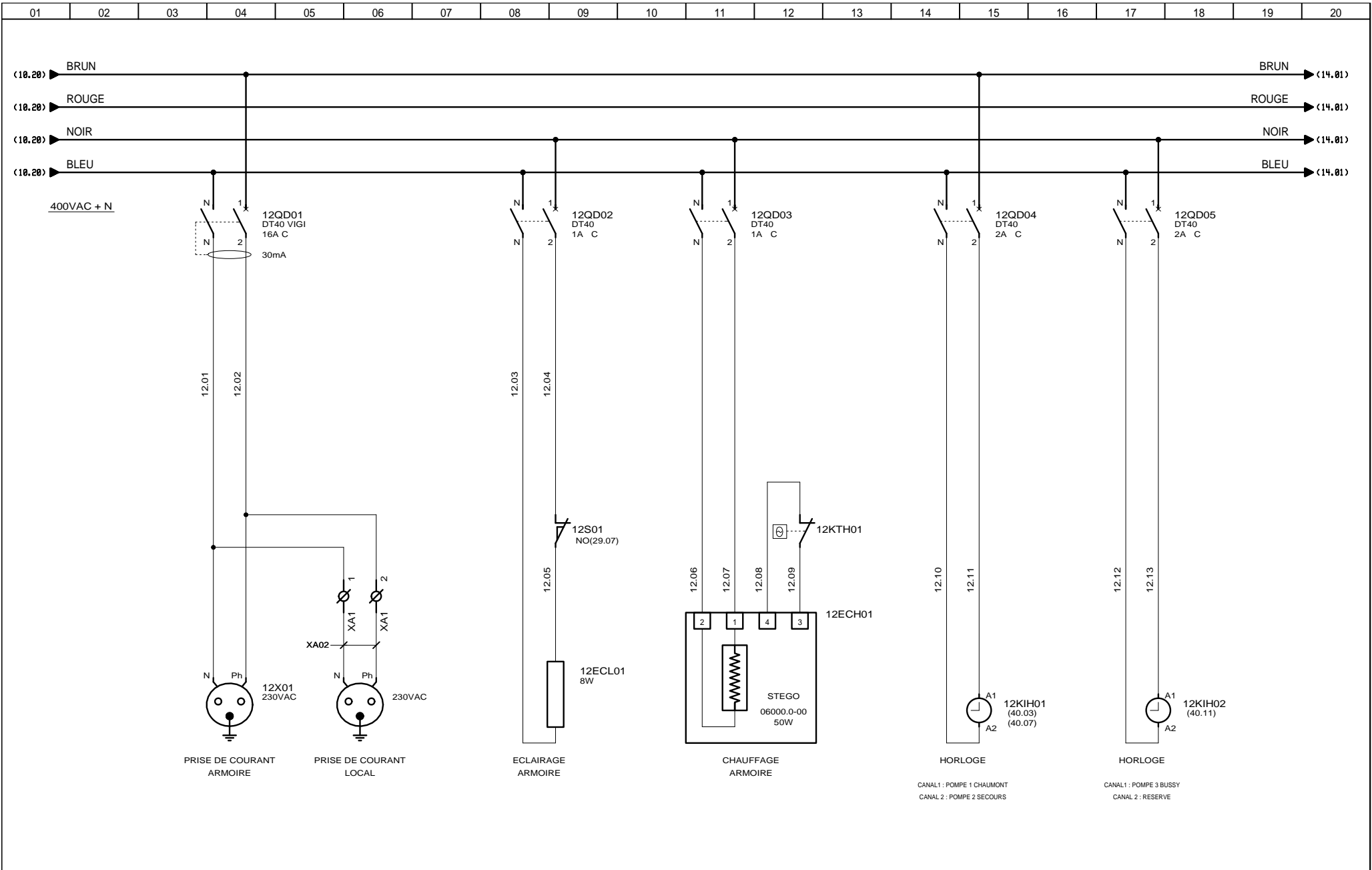


3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

### LEGENDE DU SCHEMA ELECTRIQUE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 04 / 10
		VARI SERVICE PACK 7A

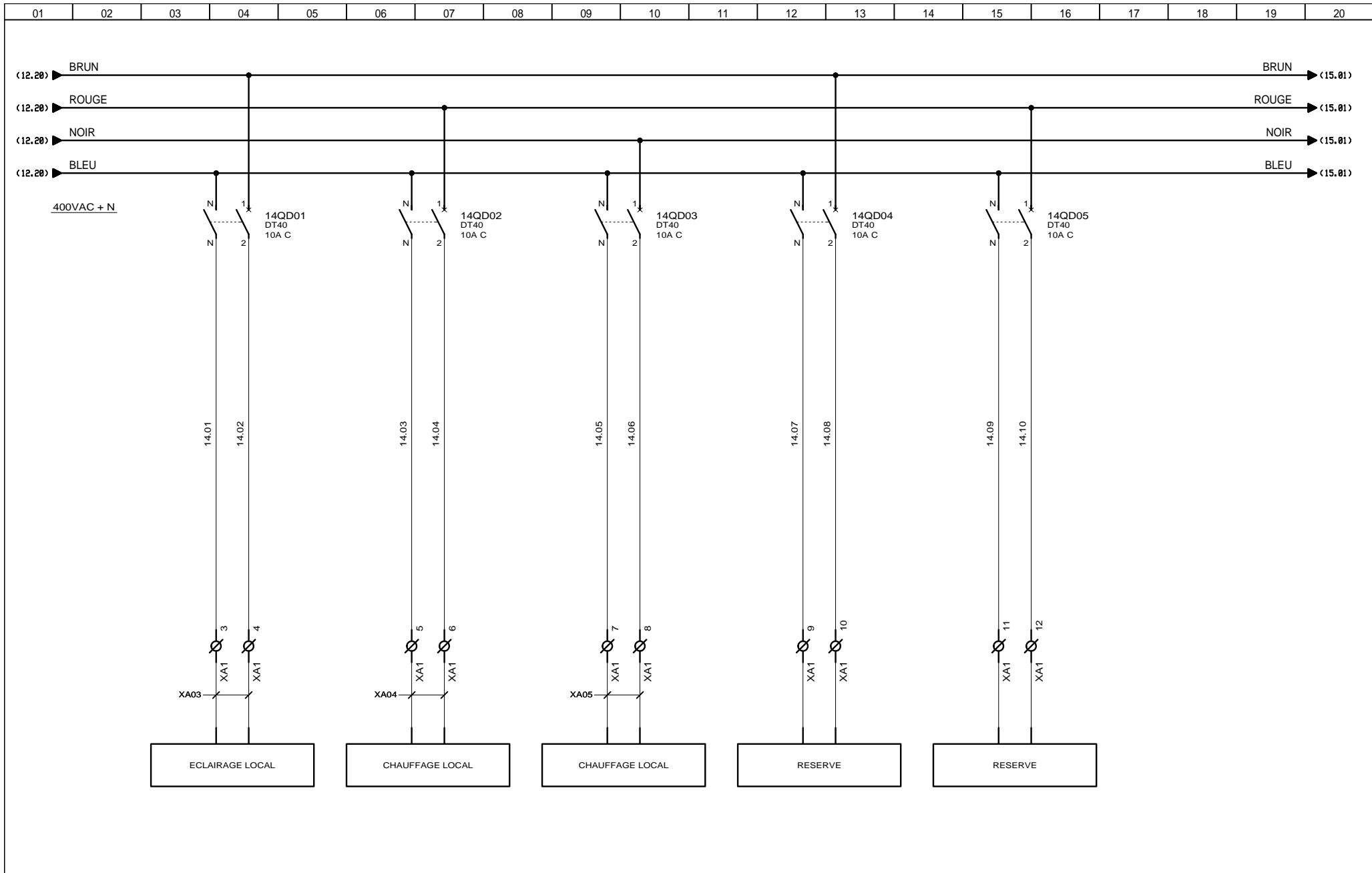





 3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

## DISTRIBUTION 400VAC UTILITES

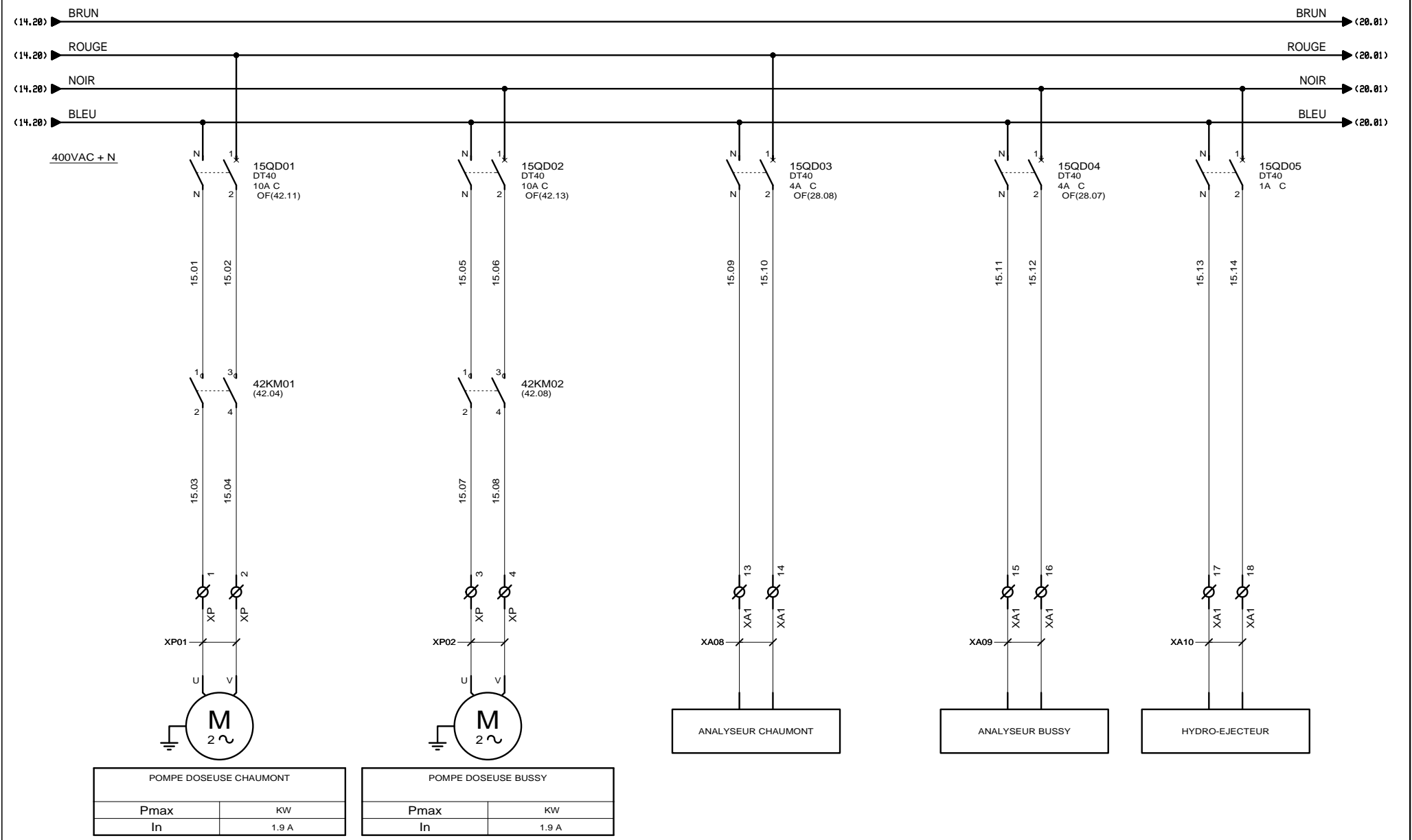
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 12 / 14
		V4R1 SERVICE PACK 7A



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : [seguin@automatismes-seguin.fr](mailto:seguin@automatismes-seguin.fr)  
<http://www.automatismes-seguin.fr>

## DISTRIBUTION 400VAC

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 14 / 15
		VARI SERVICE PACK 7A

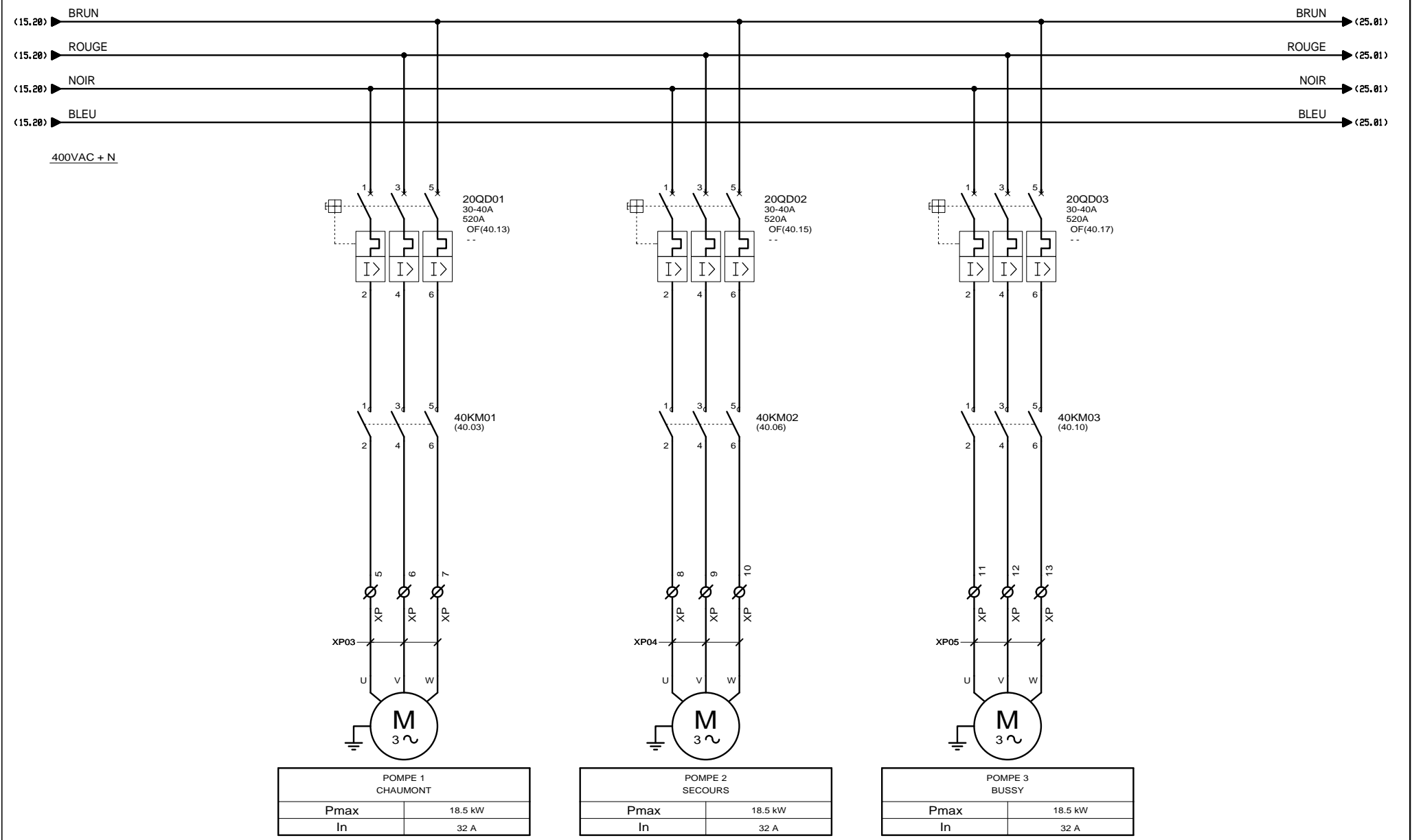


**AUTOMATISMES SEGUIN**  
 Systeme Qualité

3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

**DISTRIBUTION 400VAC**

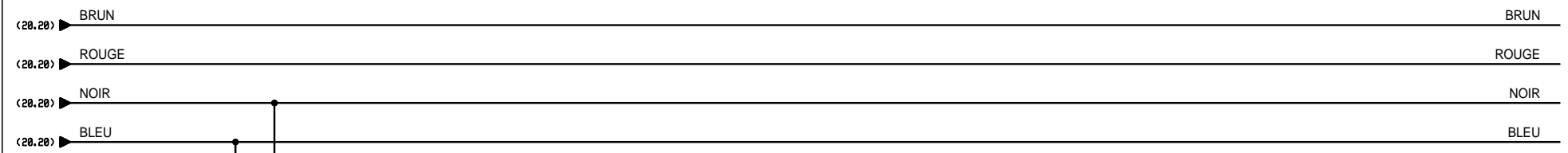
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 15 / 20
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
Imprimé le / Printed : 27/06/2016		VARI SERVICE PACK 7A



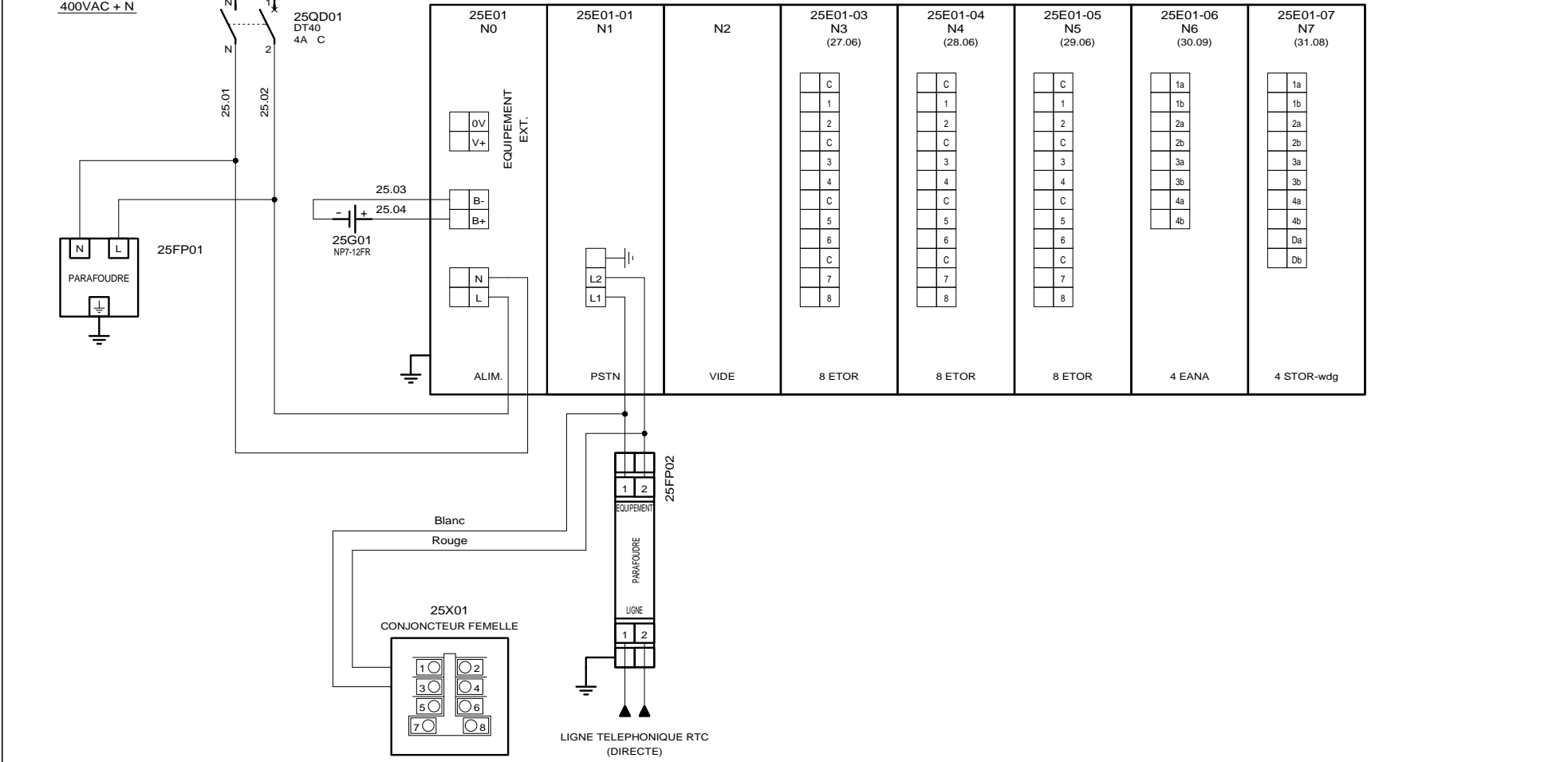
**AUTOMATISMES SEGUIN**  
 Systeme Qualité  
 3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

**PUISSANCE POMPES**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR / DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 20 / 25
N° AFFAIRE / N° PROJECT	160132	
		VARI SERVICE PACK 7A



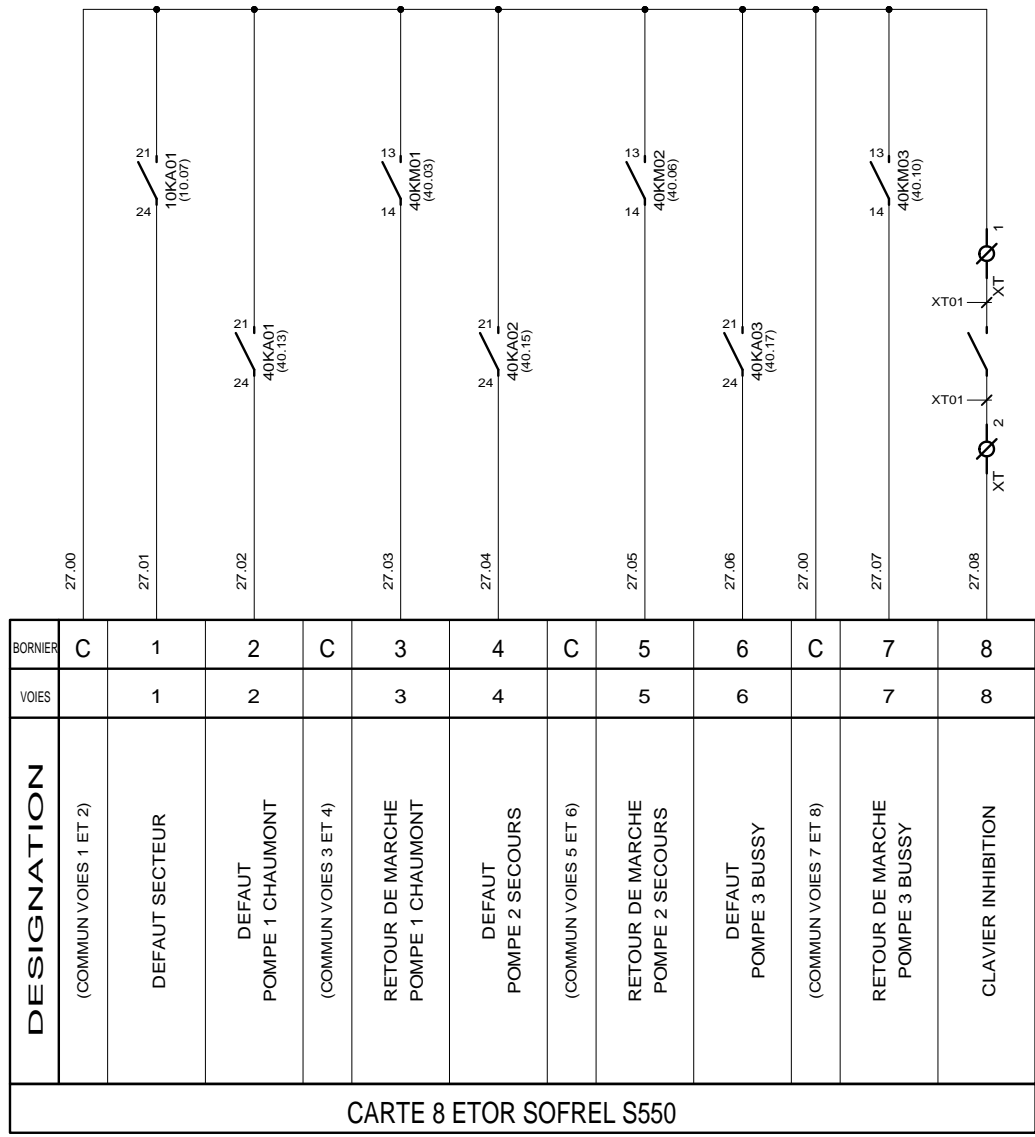
SOFREL S550 (VUE DE DESSOUS)



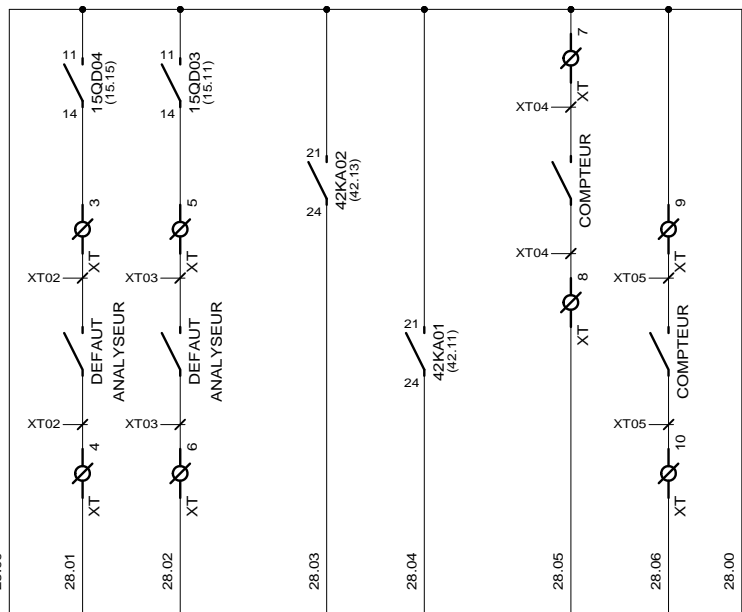
**AUTOMATISMES SEGUIN**  
 Systeme Qualité  
 3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

ALIMENTATION SOFREL S550

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR / DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 25 / 27
N° AFFAIRE / N° PROJECT	160132	
		VARI SERVICE PACK 7A



25E01-03  
(25.10)



BORNIER	C	1	2	C	3	4	C	5	6	C	7	8
VOIES		1	2		3	4		5	6		7	8
DESIGNATION	(COMMUN VOIES 1 ET 2)	DEFAULT ANALYSEUR BUSSY	DEFAULT ANALYSEUR CHAUMONT	(COMMUN VOIES 3 ET 4)	DEFAULT POMPE DOSEUSE BUSSY	DEFAULT POMPE DOSEUSE CHAUMONT	(COMMUN VOIES 5 ET 6)	COMPTEUR BUSSY	COMPTEUR CHAUMONT	(COMMUN VOIES 7 ET 8)		
CARTE 8 ETOR SOFREL S550												

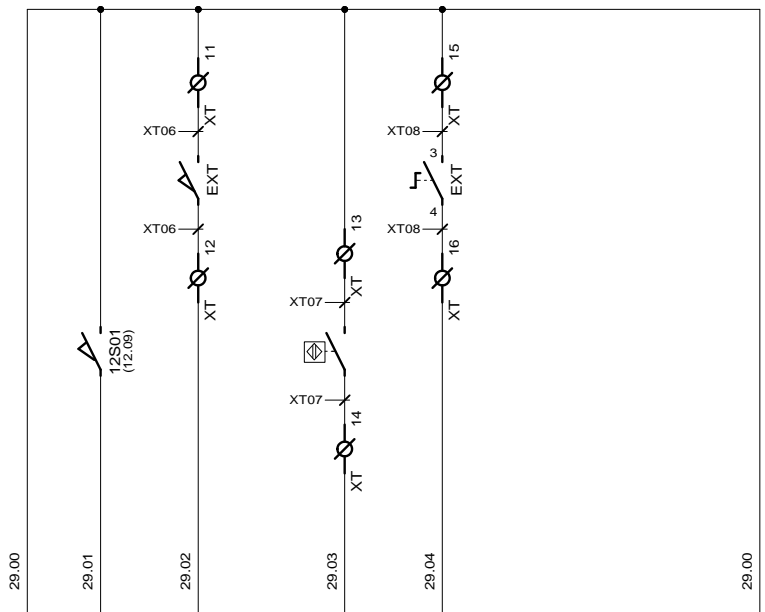
25E01-04  
(25.11)



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

### CARTE 8 ENTRES TOR EMPLACEMENT N°4

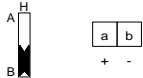
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		0
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 28 / 29
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		VARI SERVICE PACK 7A



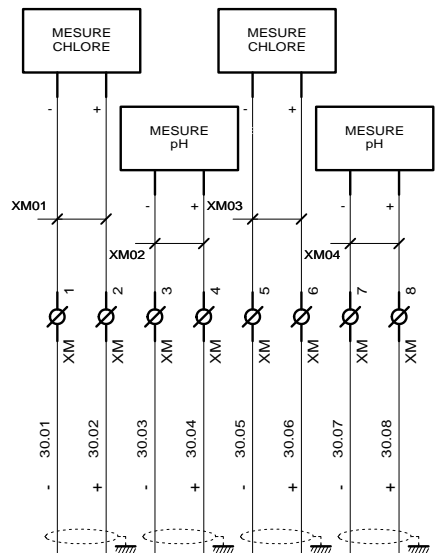
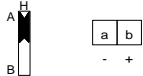
BORNIER	C	1	2	C	3	4	C	5	6	C	7	8
VOIES		1	2		3	4		5	6		7	8
DESIGNATION	(COMMUN VOIES 1 ET 2)	DETECTION OUVERTURE BUSSY / CHAUMONT	DETECTION OUVERTURE ROUSSOM	(COMMUN VOIES 3 ET 4)	PRESENCE RADAR	INHIBITION ROUSSOM	(COMMUN VOIES 5 ET 6)			(COMMUN VOIES 7 ET 8)		
CARTE 8 ETOR SOFREL S550												

25E01-05  
(25.13)

RACCORDEMENT :  
POUR CAPTEUR AUTONOME



RACCORDEMENT :  
POUR CAPTEUR TELEALIMENTE



25E01-06  
(25.14)

BORNIER	1a	1b	2a	2b	3a	3b	4a	4b
VOIES	1		2		3		4	
DESIGNATION	MESURE CHLORE BUSSY		MESURE pH BUSSY		MESURE CHLORE CHAUMONT		MESURE pH CHAUMONT	
CARTE 4 EANA SOFREL S550								



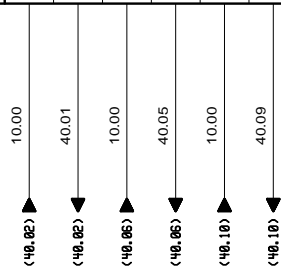
3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

**CARTE 4 ENTREES ANA  
EMPLACEMENT N°6**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		0
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 30 / 31
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		VARI SERVICE PACK 7A

CARTE 4 STOR-WDG SOFREL S550										
DESIGNATION	COMMANDE POMPE 1 CHAUMONT		COMMANDE POMPE 2 SECOURS		COMMANDE POMPE 3 BUSSY				CHIEN DE GARDE	
	VOIES	1		2		3		4		5
BORNIER	1a	1b	2a	2b	3a	3b	4a	4b	Da	Db

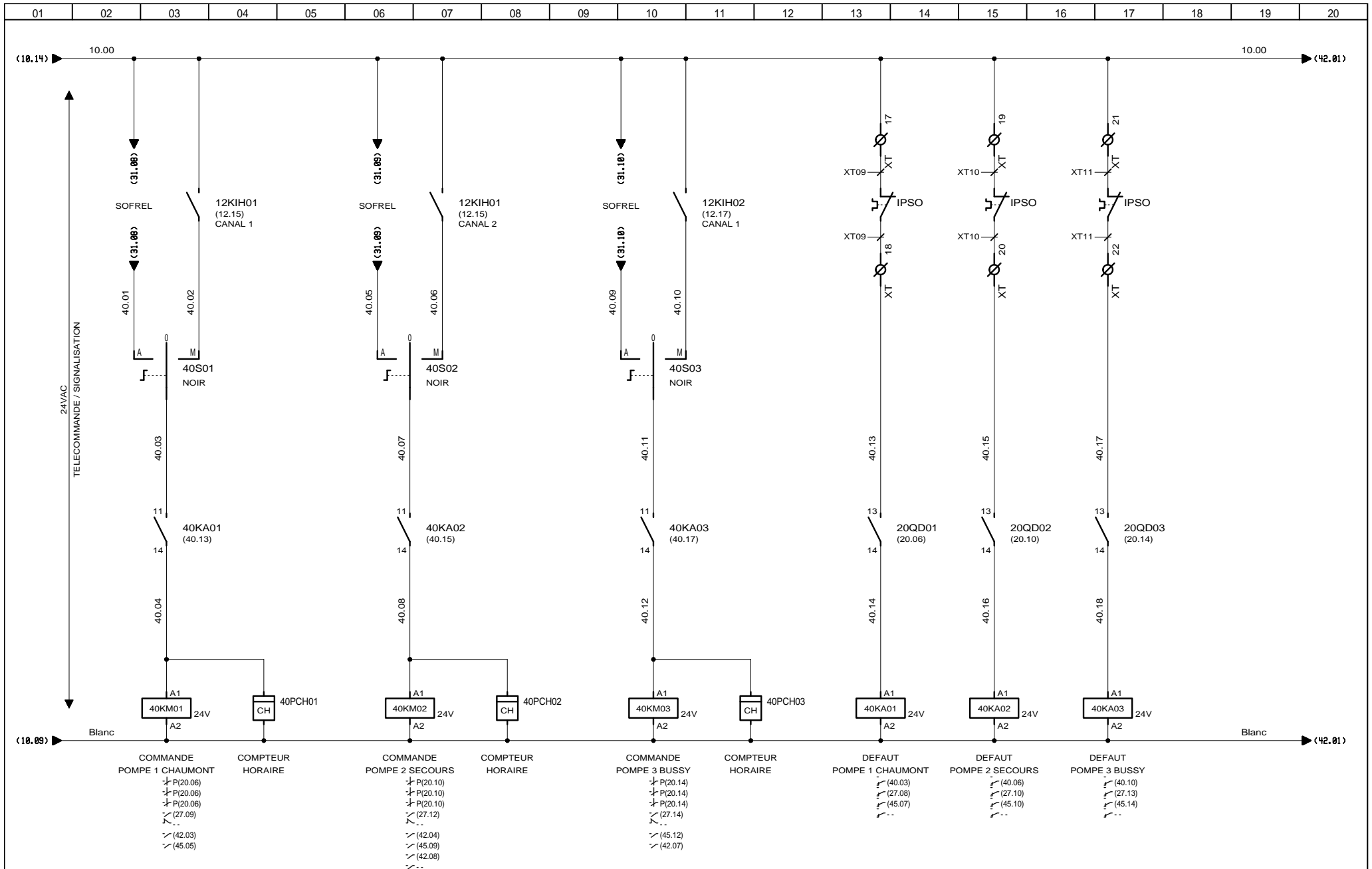
25E01-07  
(25.16)



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

**CARTE 4 SORTIES TOR  
EMPLACEMENT N°7**

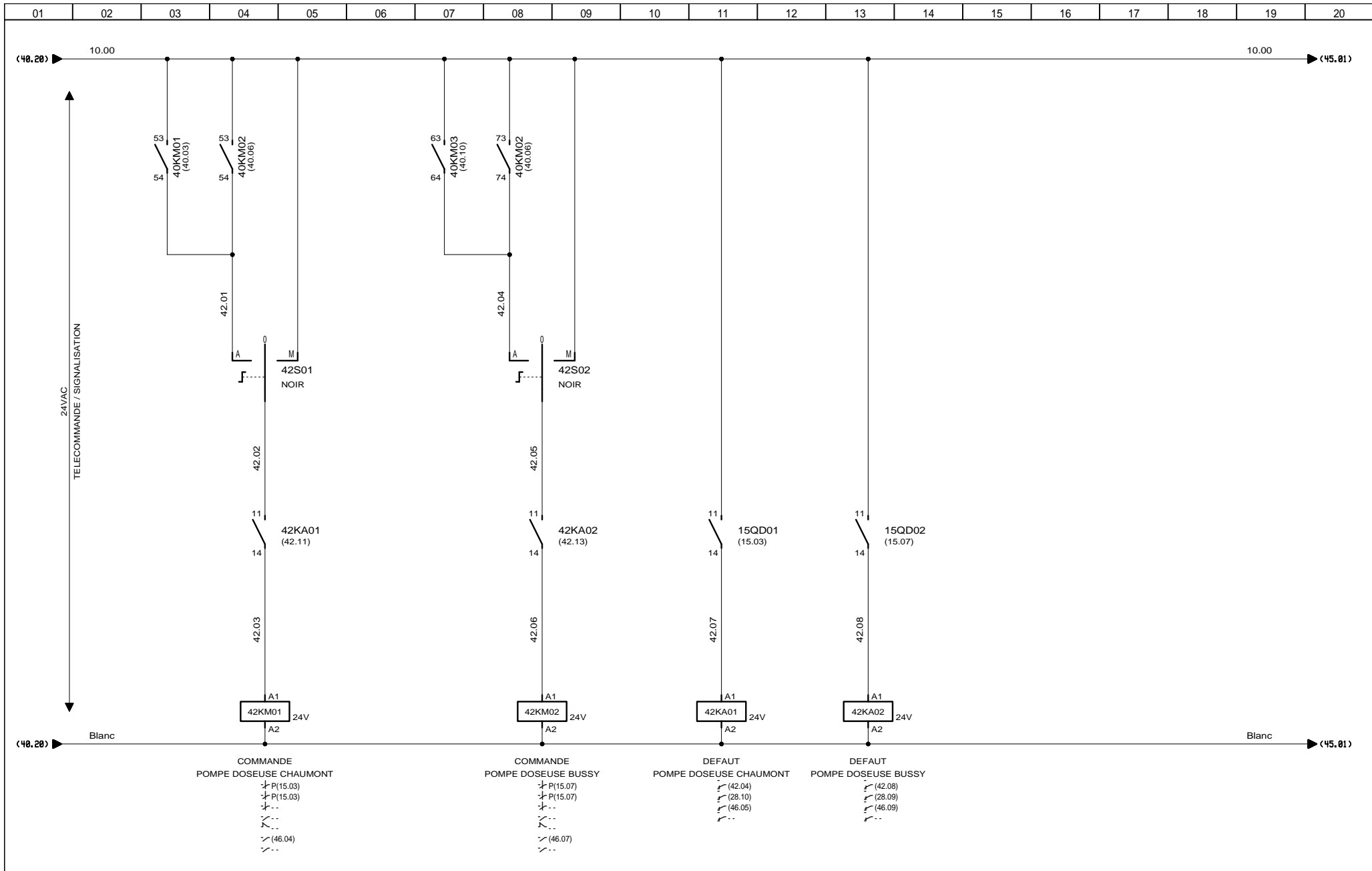
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER			INDICE / REVIEW
SAUR			0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT			 VARI SERVICE PACK 7A
DESSINATEUR DRAWER	C.C.		
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 31 / 40	



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

## TELECOMMANDE

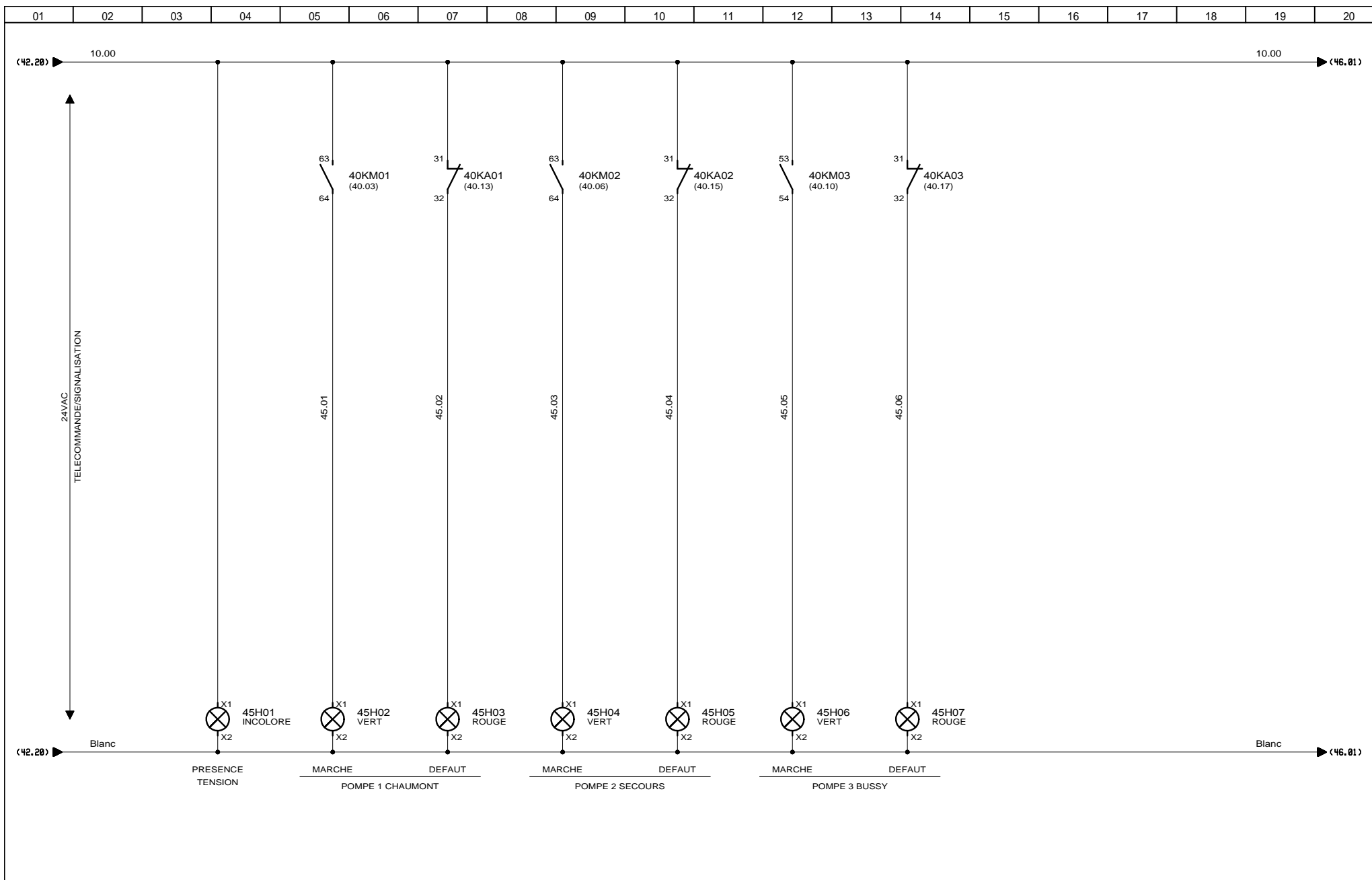
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		O
Armoire de forge BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 40 / 42
		V4R1 SERVICE PACK 7A



3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
 http://www.automatismes-seguin.fr

## TELECOMMANDE

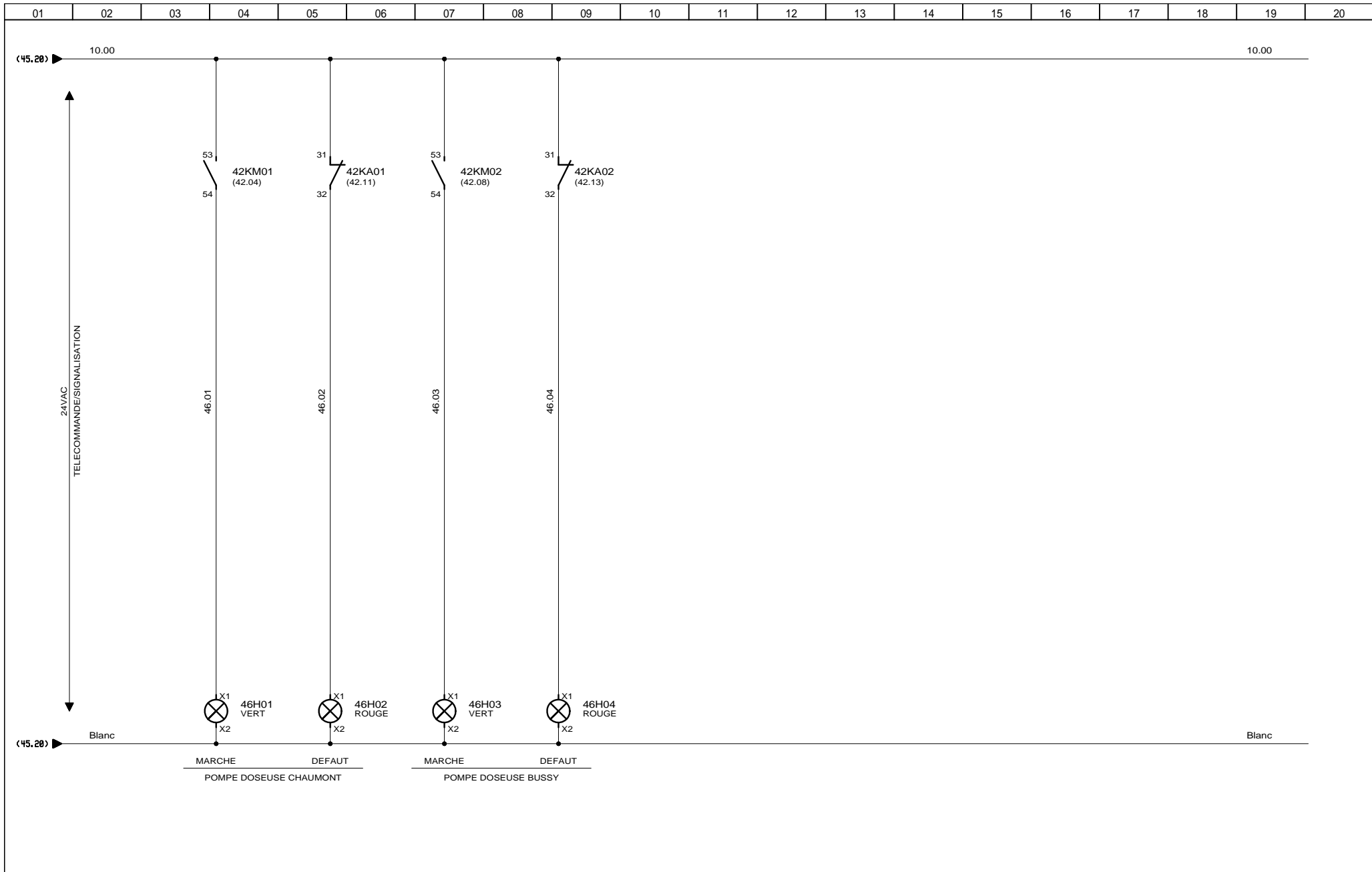
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 42 / 45
		VARI SERVICE PACK 7A



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

## SIGNALISATION

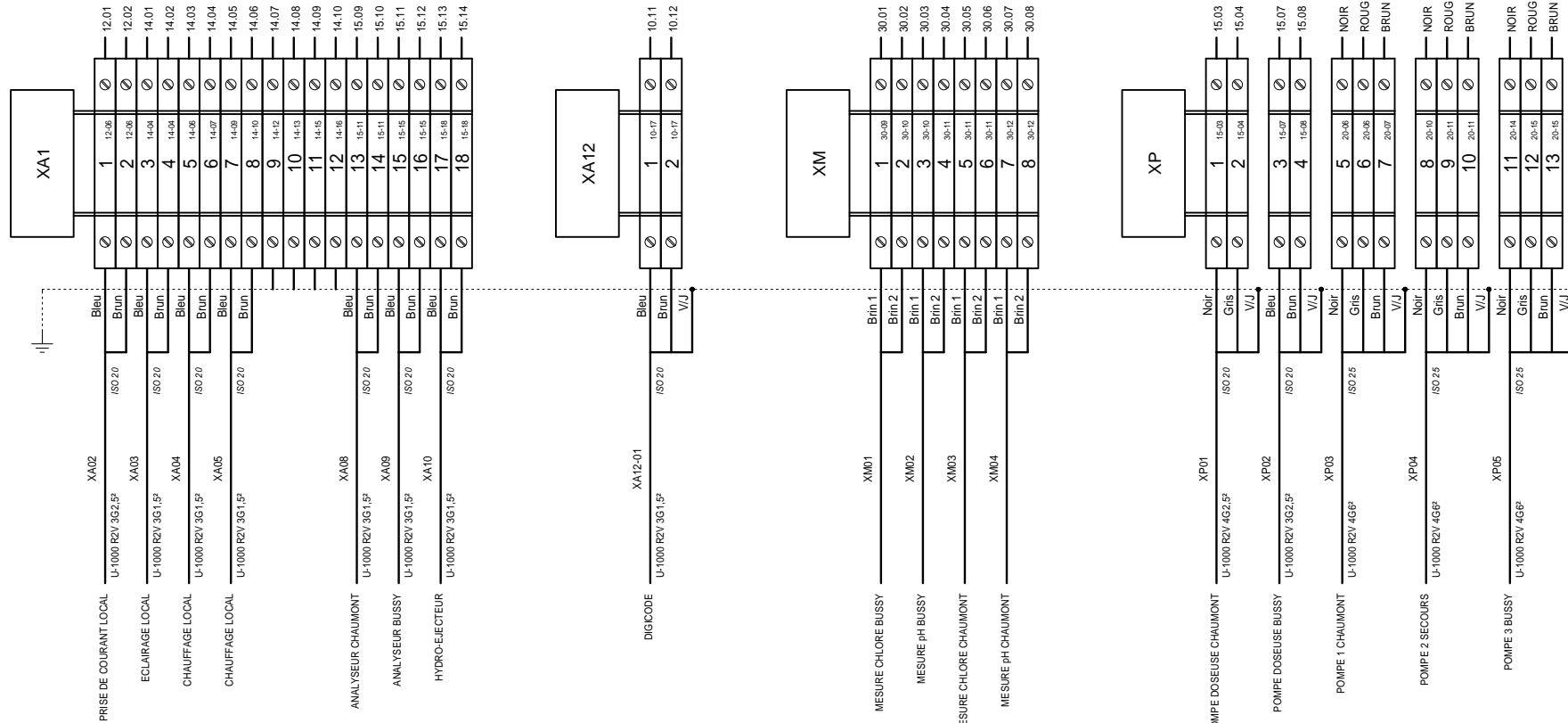
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 45 / 46
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		VARI SERVICE PACK 7A



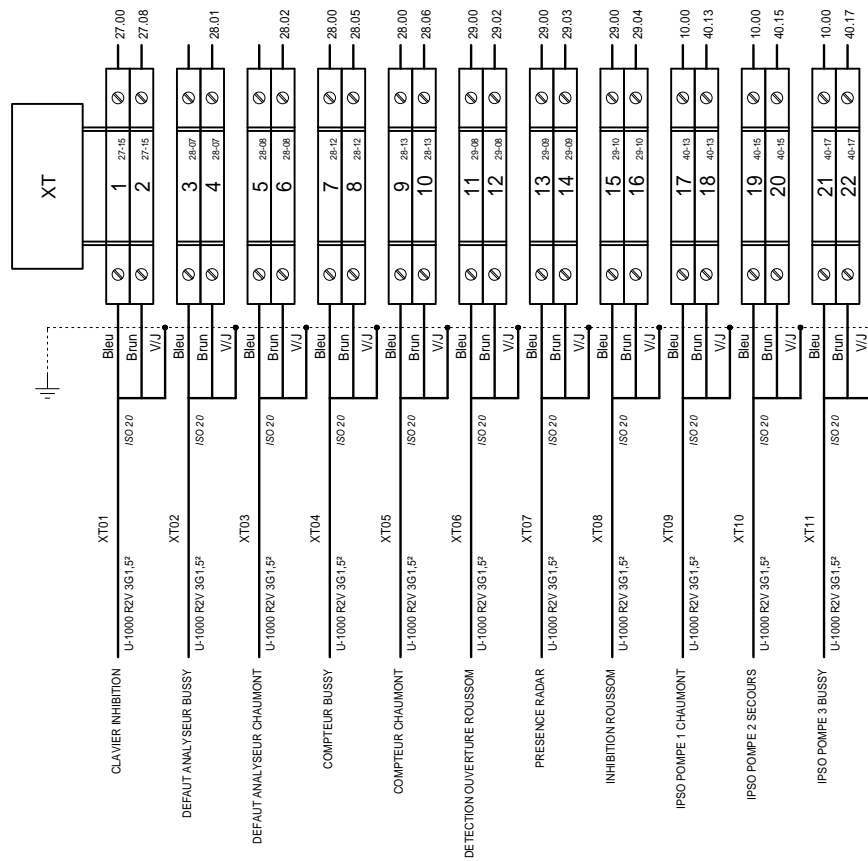
3, Rue Pierre Curie  
 91230 MONTGERON  
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
 e-mail : [seguin@automatismes-seguin.fr](mailto:seguin@automatismes-seguin.fr)  
<http://www.automatismes-seguin.fr>

## SIGNALISATION

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	FOLIO/SHEET 46 / 50
		VARI SERVICE PACK 7A



## BORNIER S



## BORNERS

REPERE	DESIGNATION	REFERENCE	MARQUE	QTE
	TOLERIE			
	COFFRET UNIVERSEL AVEC PORTE PLEINE SANS CHASSIS 1200x1200x300, IP55, RAL7035	NSYS3D121230D	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	POCHETTE OUVERTE POUR PLANS AUTOCOLLANTE, 340x235mm (ACC D'ENVELOPPES)	036580	LEGRAND	1
	POIGNEE A CLE 1242E	NSYAEDL1242S3D	SCHNEIDER ELECTRIC	2
	RENFORT POUR CHARGE LOURDE	NSYAEFAHLBSC	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	JEU 4 PATTES DE FIXATION MURALE EN ACIER	NSYAEFPFSC	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10E01	JEU DE 2 SUPPORTS TETRAPOLAIRES POUR BARRES 12x2 OU 12x4mm	037396	LEGRAND	1
10E02	BARRETTE DE COUPURE BASSE, PLATINE PLASTIQUE 95x20mm, L = 125mm	034389	LEGRAND	1
10KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
10PF01	RELAIS DE CONTROLE TRIPHASE POUR L'ORDRE ET LA PERTE DE PHASES, 208-480VAC, 1INV	DPA 51 C M44	CARLO GAVAZZI	1
10PV01	VOLTMETRE ROTEX R72A90-V, ALTERNATIF 0-500V DIRECT DEV 90D	192G2107	SOCOMEK	1
	2 CAPUCHONS	192Z1016	SOCOMEK	1
10QD01	DISJONCTEUR IC60N 4P 1A, 440VAC/25kA, 250VDC/6kA, COURBE C	A9F74401	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD02	DISJONCTEUR IC60N 2P 2A, 440VAC/25kA, 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74202	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD04	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD05	DISJONCTEUR C60H-DC 2A 2P, 500VDC, COURBE C	A9N61522	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QIG01	INTERRUPTEUR-SECTIONNEUR DPX-IS 250, 250A, 4P AVEC DECLENCHEUR, CDE LATERALE GAUCHE	026657	LEGRAND	1
10SV01	COMMUTATEUR VOLT 7POS VIS	192K0013	SOCOMEK	1
10TR01	TRANSFORMATEUR DE COMMANDE ET DE SIGNALISATION MONOPHASEE 230-400V/24-48V, 160VA	044234	LEGRAND	1
10U01	ALIMENTATION MONOPHASEE A DECOUPAGE 230V/12VDC 2.5A 30W BORNES A VIS	SPD12301	CARLO GAVAZZI	1
12ECH01	RESISTANCE CHAUFFANTE PTC CS 060, 120-240V AC/DC, 50W	06000.0-00	STEGO	1
12ECL01	LAMPE RENTABLE 8W 220V 50-60Hz 400lm	NSYLAM875	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12KIH01	INTERRUPTEUR HORAIRE PROGRAMMABLE MULTIFONCTION DIGITAL LEXIC, 230VAC, 2 SORTIE 16A, 2 MODULES	412641	LEGRAND	1
12KIH02	INTERRUPTEUR HORAIRE PROGRAMMABLE MULTIFONCTION DIGITAL LEXIC, 230VAC, 2 SORTIE 16A, 2 MODULES	412641	LEGRAND	1
12KTH01	PETIT THERMOSTAT KTO 011, 1NF, 0..60°C	01140.0-00	STEGO	1
12QD01	DISJONCTEUR DT40 VIGI 1P+N CLASSE AC 16A 30mA COURBE C	A9N21444	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6kA, COURBE C	A9N21019	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6kA, COURBE C	A9N21019	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12QD04	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12QD05	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12S01	INTERRUPTEUR DE POSITION 1NO+1NF RB, M12 POUSSOIR METALLIQUE 1m CABLE	XCMN21F0L1	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12X01	PRISE DE COURANT 2P+T 10/16A, 250VAC A ECLIPS	004280	LEGRAND	1
14QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD04	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD05	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE OF	A9N26924	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE OF	A9N26924	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE OF	A9N26924	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD04	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE OF	A9N26924	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD05	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6kA, COURBE C	A9N21019	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD01	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETO-THERMIQUE 25-40A, BORNES A VIS	GV2ME40	SCHNEIDER ELECTRIC	1



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

NOMENCLATURE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 55 / 56
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		IGE XAO VARI SERVICE PACK 7A

REPERE	DESIGNATION	REFERENCE	MARQUE	QTE
	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD02	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETO-THERMIQUE 25-40A, BORNES A VIS	GV2ME40	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD03	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETO-THERMIQUE 25-40A, BORNES A VIS	GV2ME40	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	ADDITIF FRONTAL F+F	GVAE20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
25E01	RACK S550 8 EMBLEMENTS AVEC ALIM SECTEUR 230VAC	T9950A100	SOFREL	1
25E01-01	MODULE DE COMMUNICATION PSTN (RTC) 33.600 bps	V5900510	SOFREL	1
25E01-03	MODULE D'ENTREES, 8E TOR	V5900210	SOFREL	1
25E01-04	MODULE D'ENTREES, 8E TOR	V5900210	SOFREL	1
25E01-05	MODULE D'ENTREES, 8E TOR	V5900210	SOFREL	1
25E01-06	MODULE D'ENTREES, 4E ANA MULTISTANDARD	V5900250	SOFREL	1
25E01-07	MODULE DE SORTIES, 4S TOR 1S TOR WDG 50V 1A	V5900310	SOFREL	1
25FP01	PARAFONDRE SECTEUR	DS215D400	CITEL	1
25FP02	PARAFONDRE PTT LIGNE RTC / ADSL	B180-T	CITEL	1
25G01	BATTERIE 12V, 7Ah	NP7-12FR	YUASA	1
25QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
25X01	PRISE TELEPHONIQUE SAILLIE - 8 CONTACTS	051219	LEGRAND	1
40KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
40KA02	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
40KA03	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
40KM01	CONTACTEUR DE PUISSANCE 32A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D32B7	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC DE CONTACTS AUXILIAIRES 2NO FRONTAL	LADN20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
40KM02	CONTACTEUR DE PUISSANCE 32A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D32B7	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC DE CONTACTS AUXILIAIRES 4NO FRONTAL	LADN40	SCHNEIDER ELECTRIC	1
40KM03	CONTACTEUR DE PUISSANCE 32A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D32B7	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC DE CONTACTS AUXILIAIRES 2NO FRONTAL	LADN20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
40PCH01	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3.220.401.071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	T008171	KUBLER	1
40PCH02	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3.220.401.071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	T008171	KUBLER	1
40PCH03	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3.220.401.071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	T008171	KUBLER	1
40S01	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS	ZB4BD3	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
40S02	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS	ZB4BD3	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
40S03	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS	ZB4BD3	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
42KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
42KA02	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE	RMIA4524AC + ZMI4SA	CARLO GAVAZZI	1
42KM01	CONTACTEUR DE PUISSANCE 12A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D12B7	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC DE CONTACTS AUXILIAIRES 2NO FRONTAL	LADN20	SCHNEIDER ELECTRIC	1
42KM02	CONTACTEUR DE PUISSANCE 12A 1NO+1NF 24V 50/60Hz	LC1D12B7	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC DE CONTACTS AUXILIAIRES 2NO FRONTAL	LADN20	SCHNEIDER ELECTRIC	1



3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr

NOMENCLATURE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire de forage BUSSY CHAUMONT		
DESSINATEUR DRAWER	C.C.	FOLIO/SHEET 56 / 57
N° AFFAIRE N° PROJECT	160132	
		IGE XAO VARI SERVICE PACK 7A

