

LETTRE DE REPERAGE DES ELEMENTS DU SCHEMA

QI	INTERRUPTEUR	PCPI	CONTROLEUR DISOLEMENT	KT	RELAIS TEMPORISE	SA	COMMUTATEUR D'AMPEREMETRE
QIG	INTERRUPTEUR GENERAL	TR	TRANSFORMATEUR DE TENSION	KAU	RELAIS ARRÊT 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
Black with Spods Common White (*)

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

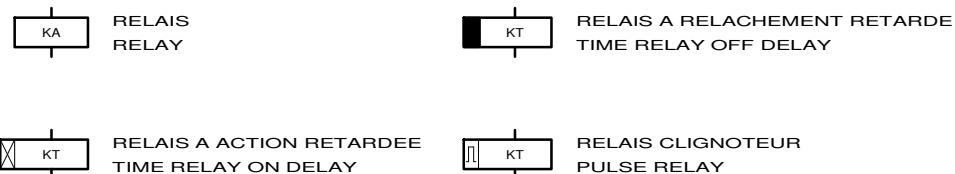
PERMANENTLY EXTERNAL POWER GENERAL BREAKER OPEN: Orange

CAUTION

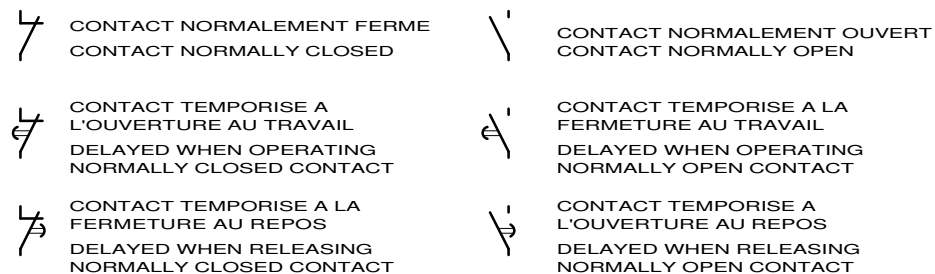
If There are Several Tensions of Command Then to take Only the 230VAC with Spods Common White

(*) If Command

TYPE DE RELAIS ET DE CONTACT DANS LE SCHEMA



RELAY AND CONTACT TYPE IN THE DRAWING



LE SCHEMA EST REPRESENTÉ HORS TENSION ET GENERATEUR HORS SERVICE

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

CODE DU REPERAGE

LETTER CODE

1 / DES APPAREILS DANS LES ARMOIRES
APPARATUS IN THE CABINETS



EXEMPLE:KA RELAIS
EXAMPLE:KA RELAY

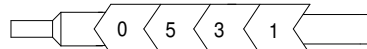
52 KA 01

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

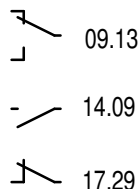
2 / DES FILS DE CABLAGE
WIRING



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

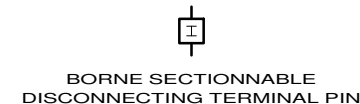
4 / REPRESENTATION DES BORNES ET BORNIERES DANS LE SCHEMA
BINDINGS SCREWS VIEW IN THE DRAWING



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

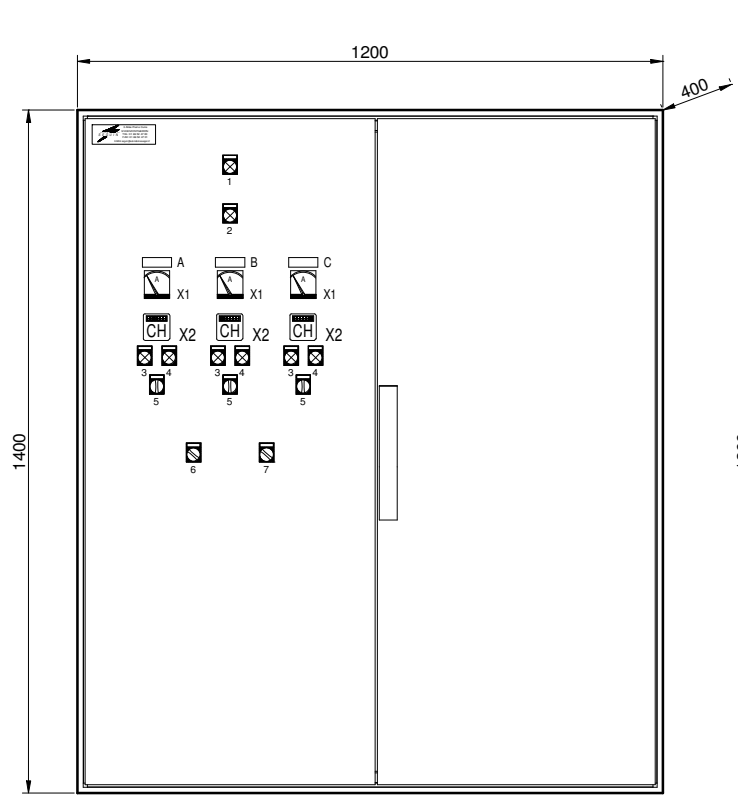
THE DRAWING IS SHOWN OUT OF VOLTAGE AND WITH GENERATOR OUT OF SERVICE



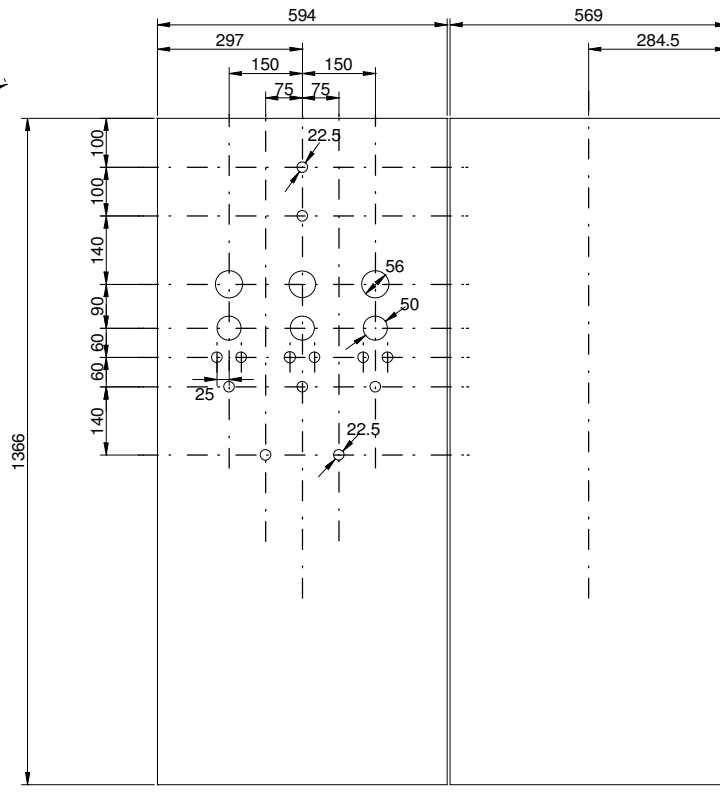
3, Rue Pierre Curie
91230 MONTGERON
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr
<http://www.automatismes-seguin.fr>

LEGENDE DU SCHEMA ELECTRIQUE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire VILLEPERROT L'ISLE		IGE-XAO
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 04/05
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	VARZ SERVICE PACK 11-(4,6,8)



FACADE



PLAN DE DECOUPE

ETIQUETTES 100x30

AA - ARMOIRE VILLEPERROT L'ISLE

ETIQUETTES 60x20

A - POMPE 1
 B - POMPE 2
 C - POMPE CHLORATION

ETIQUETTES SCHNEIDER

1 - SOUS TENSION
 2 - MANQUE D'EAU
 3 - MARCHE
 4 - DEFAULT
 5 - AUTO / 0 / MAIN
 6 - HIVER / ETE
 7 - HORLOGE / SOFREL

DIVERS

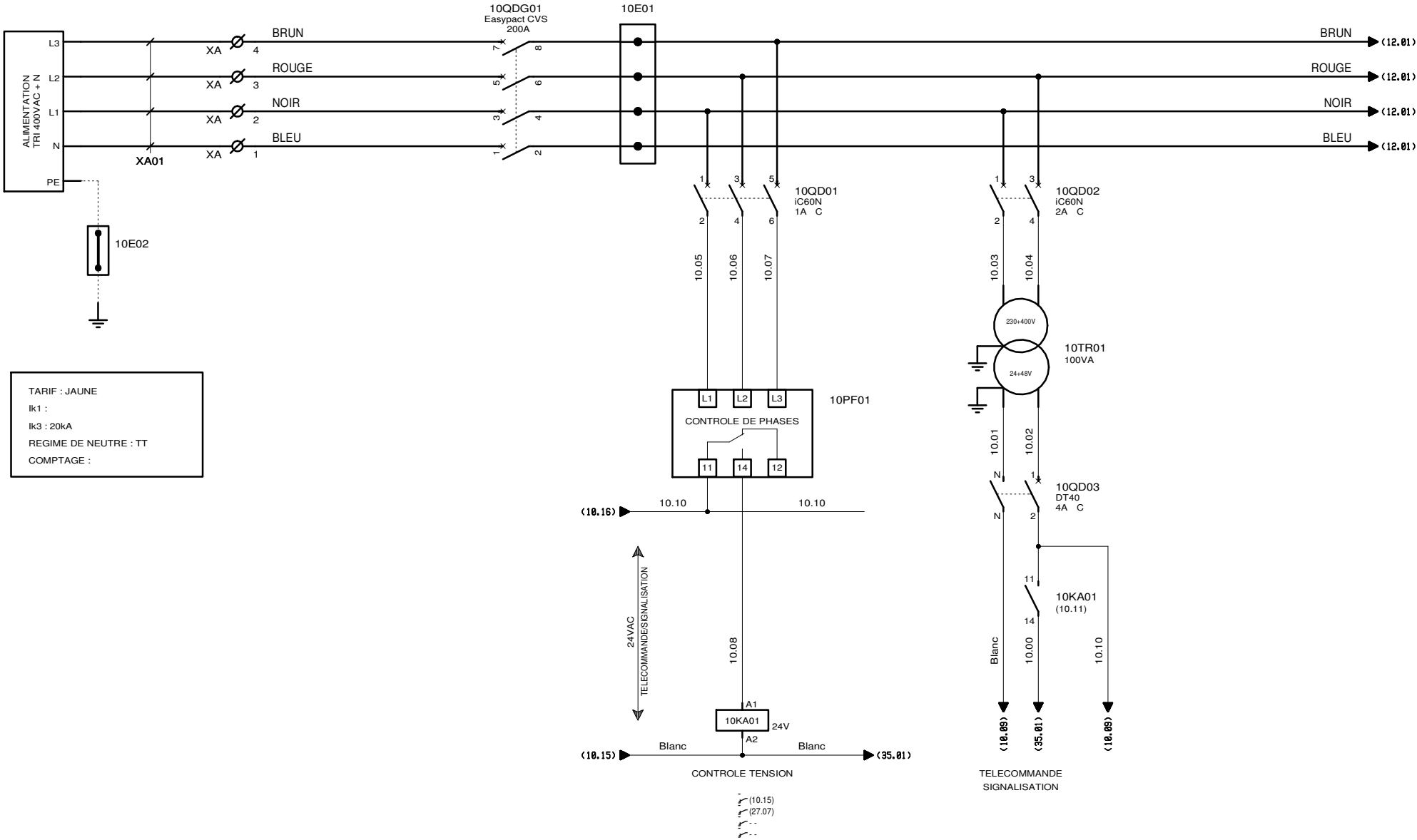
X1 - AMPEREMETRE
 X2 - COMPTEUR HORAIRE

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>

IMPLANTATION EXTERNE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 05/10		VARI SERVICE PACK 11-(4,48,8)



TARIF : JAUNE
 Ik1 :
 Ik3 : 20kA
 REGIME DE NEUTRE : TT
 COMPTAGE :

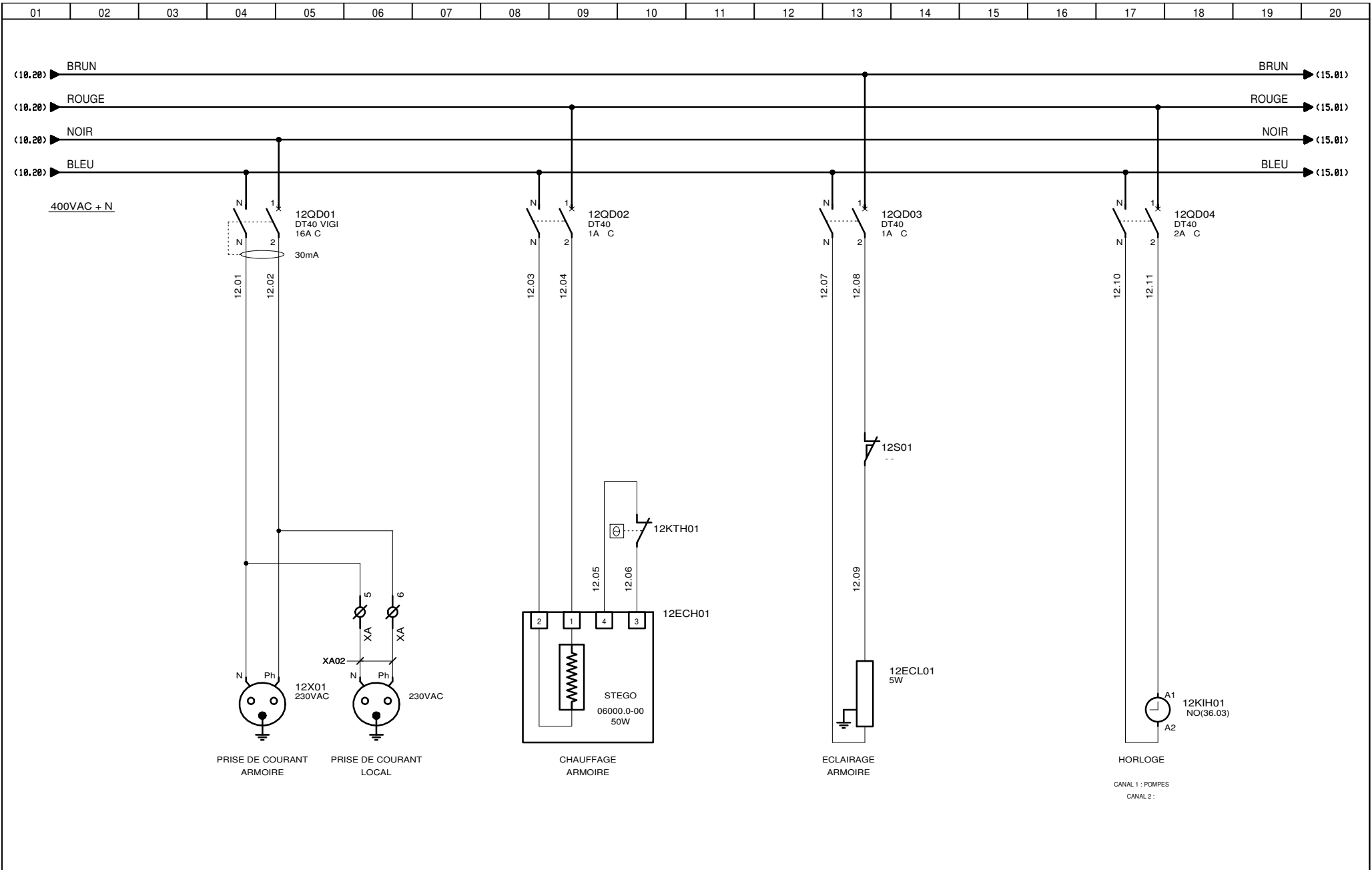
TELECOMMANDE/SIGNALISATION
 24VAC

CONTROLE TENSION
 Blanc (10.15) 24V 10KA01 A1 A2 Blanc (35.01)
 (10.15)
 (27.07)

TELECOMMANDE
 SIGNALISATION

ARRIVEE GENERALE

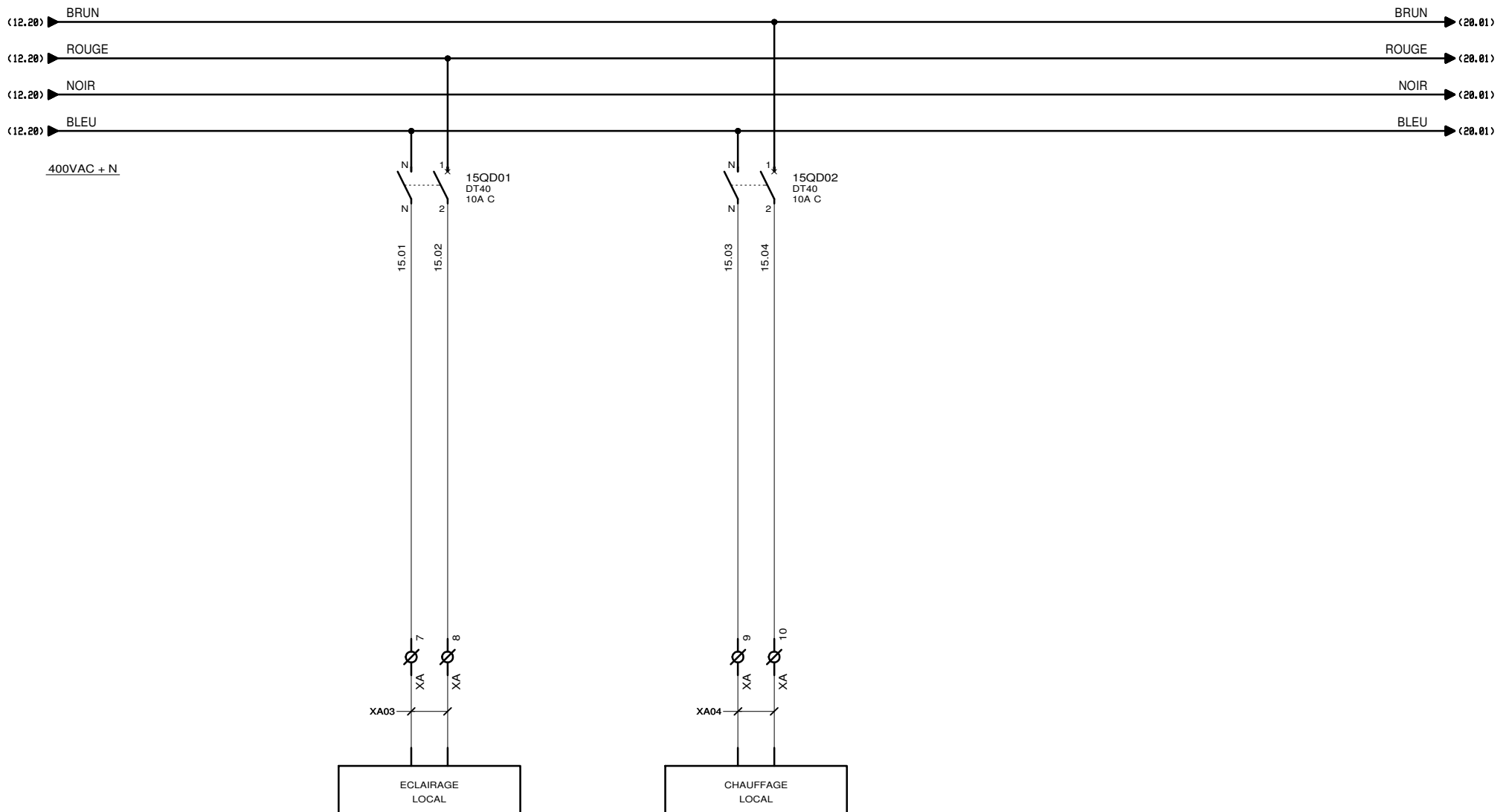
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		O
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 10/12		VARZ SERVICE PACK 11-(4,40,8)




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 + N UTILITES

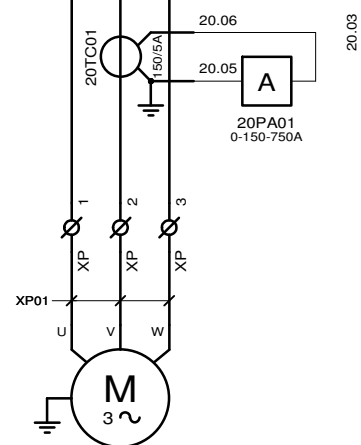
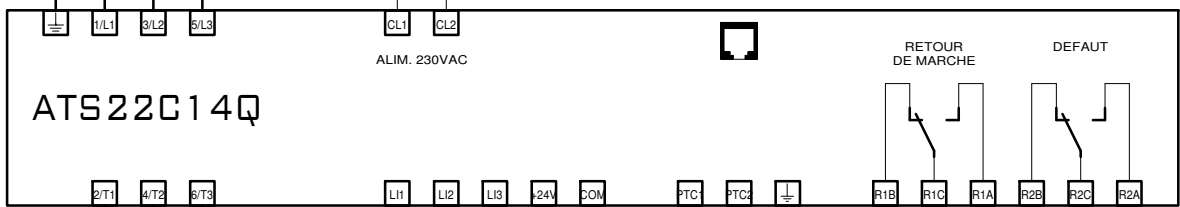
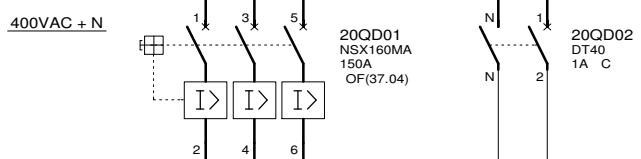
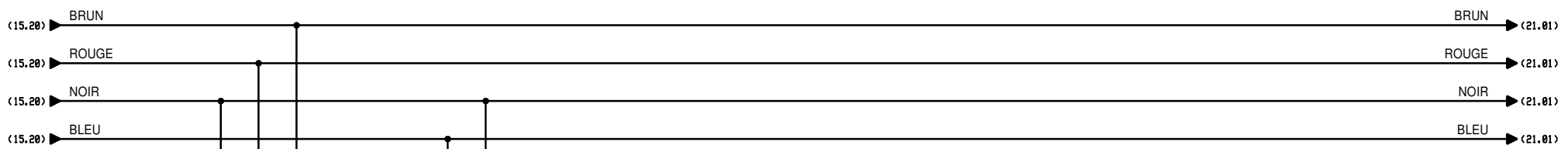
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire VILLEPERROT L'ISLE		IGE-XAO
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 12 / 15
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	VARZ SERVICE PACK 11-(4.03.0)




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 + N LOCAL

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 15 / 20
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		VARIZ SERVICE PACK 11-(4.6.0)

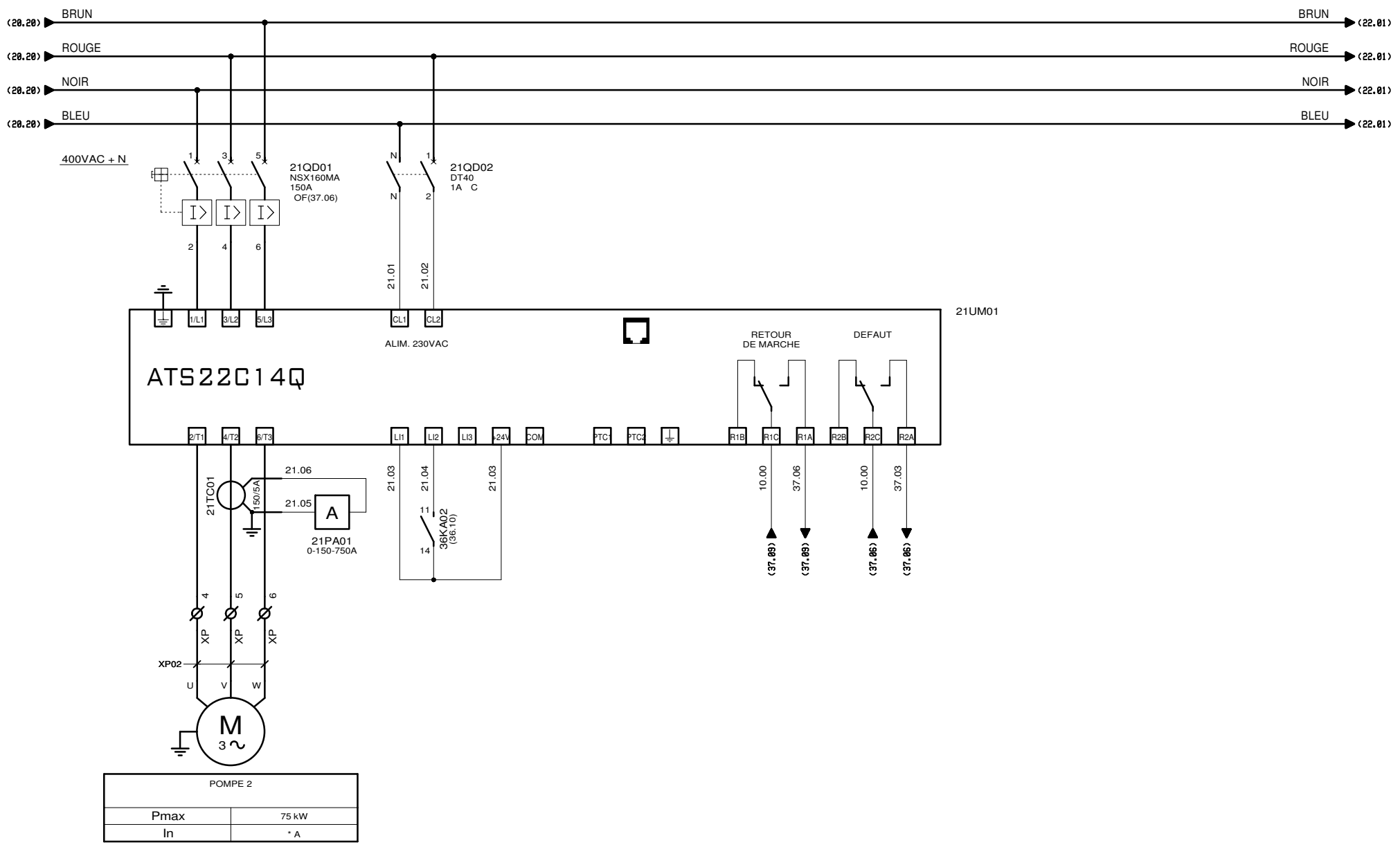


POMPE 1	
Pmax	75 kW
In	* A

PUISSANCE POMPE 1

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>

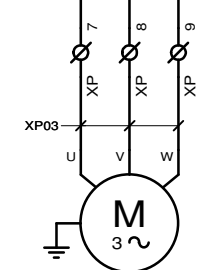
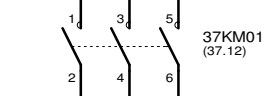
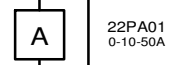
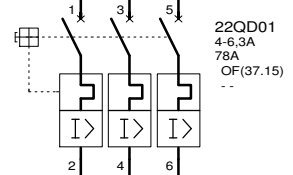
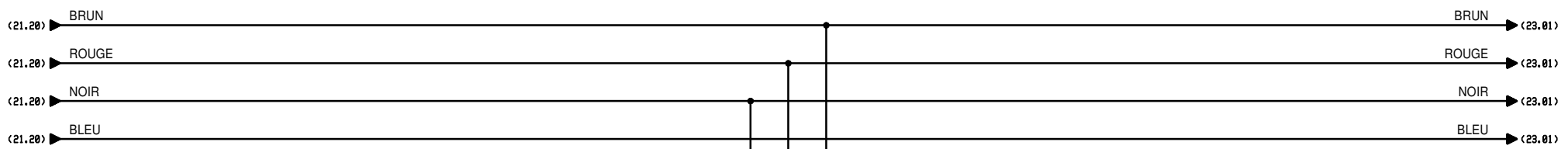
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 20 / 21		VARZ SERVICE PACK 11-(4.6.0)



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 POMPE 2

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 21/22		VARZ SERVICE PACK 11-(4,48,8)

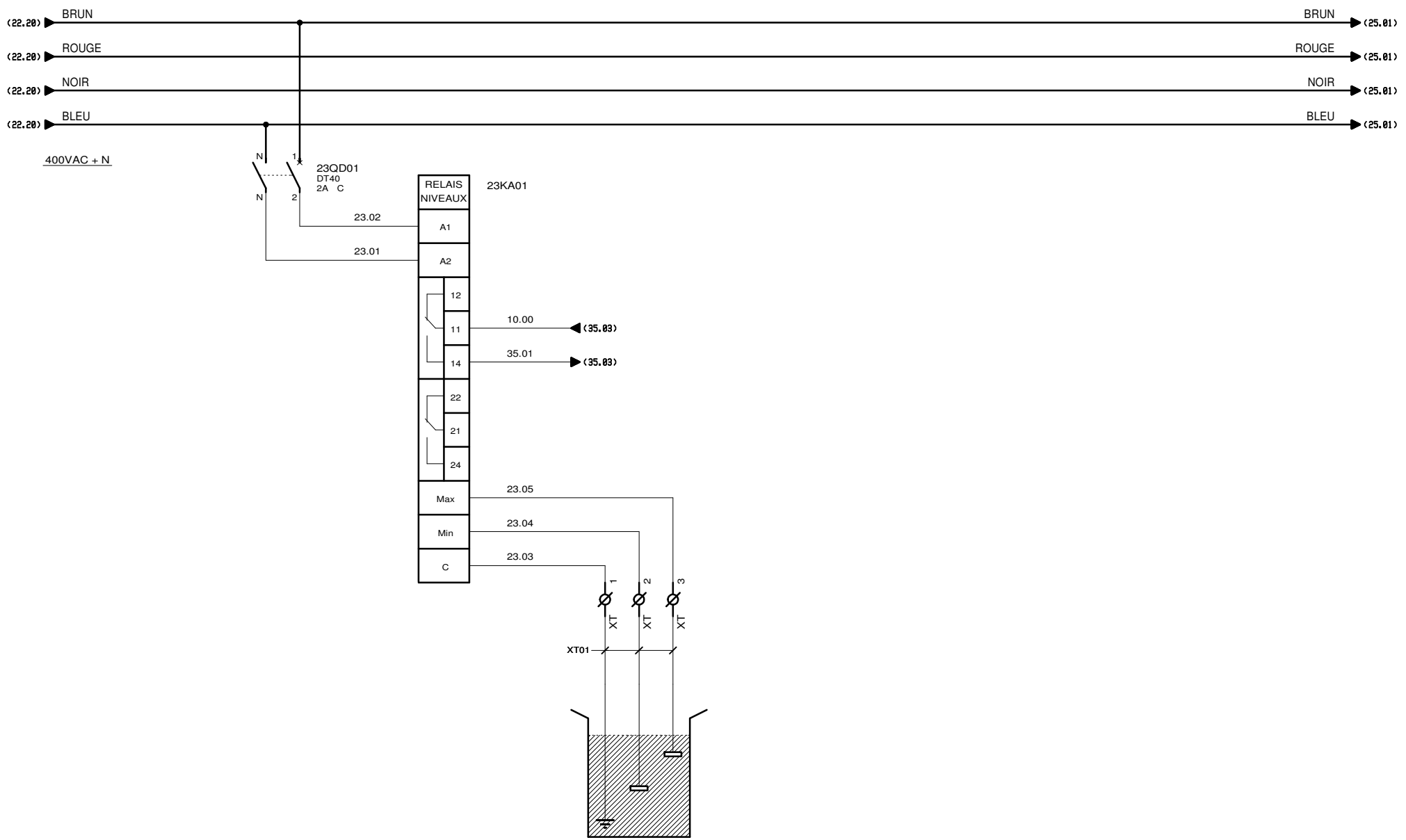


POMPE CHLORATION	
Pmax	2.2 kW
In	* A

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 POMPE CHLORATION

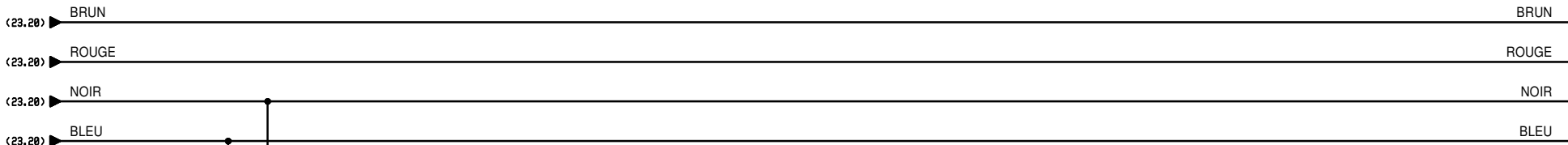
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 22 / 23
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO VARZ SERVICE PACK 11-(4.6.8)



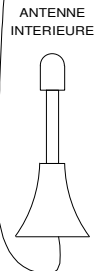
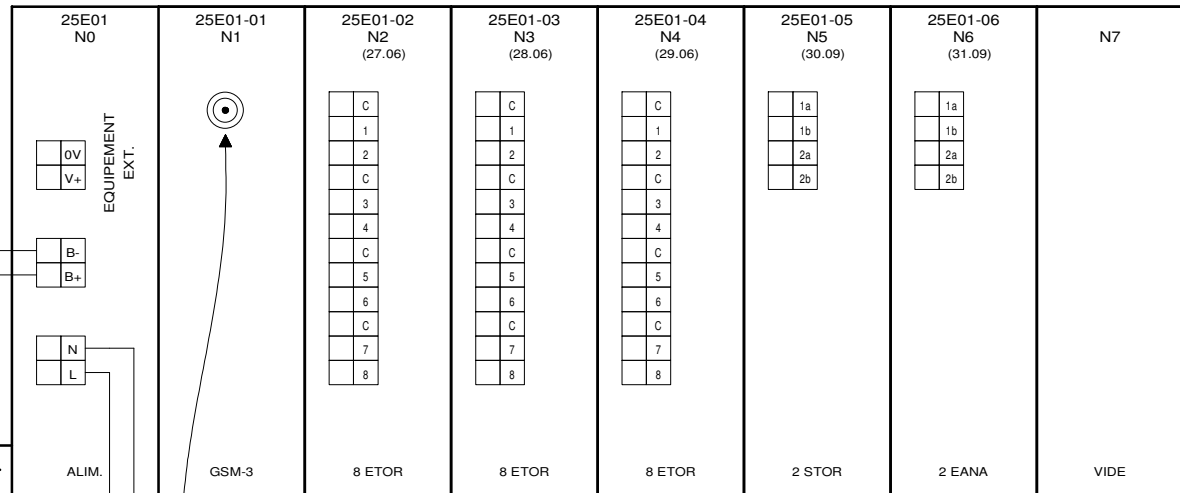

3, Rue Pierre Curie
91230 MONTGERON
 Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01
 e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr
<http://www.automatismes-seguin.fr>

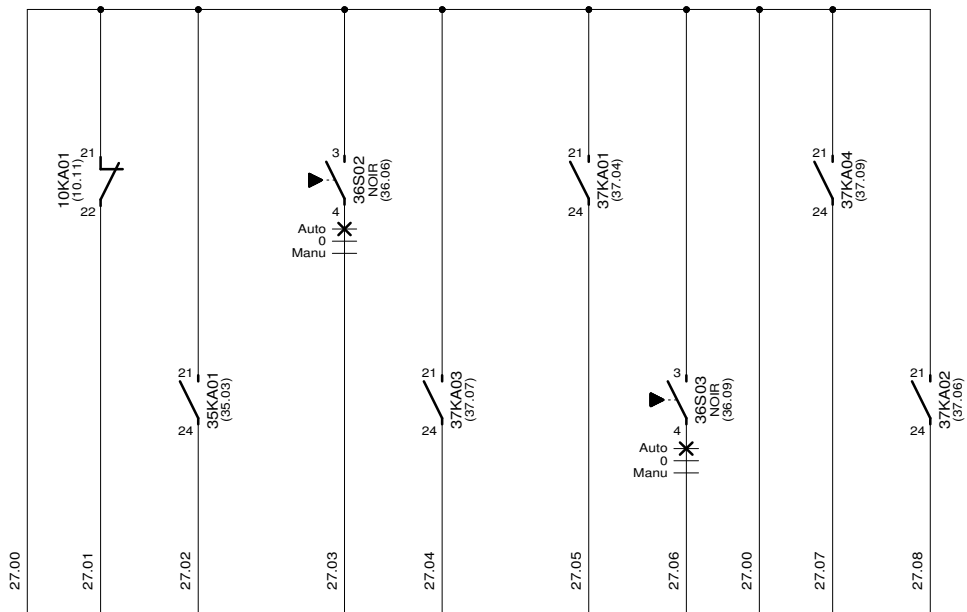
MANQUE D'EAU PUIITS

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire VILLEPERROT L'ISLE		IGE-XAO
DESSINATEUR / DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 23 / 25
N° AFFAIRE / N° PROJECT	180320	VARI SERVICE PACK 11-(4,40,8)



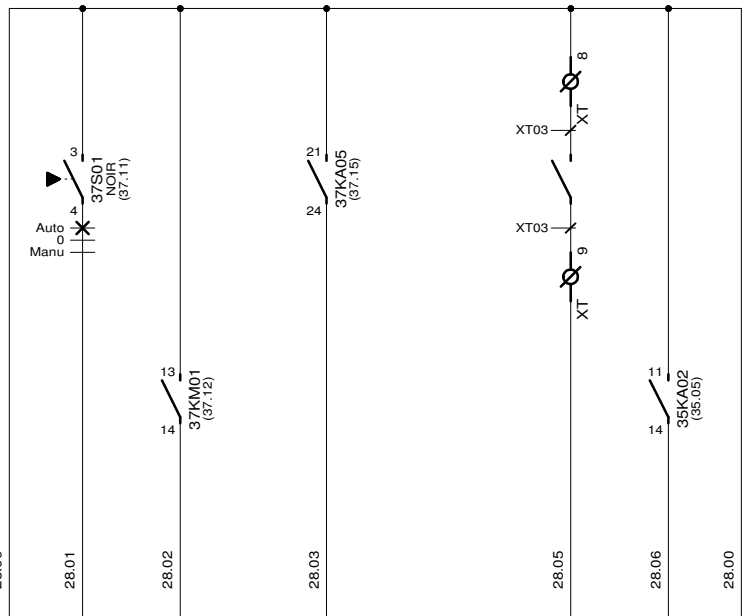
SOFREL S550 (VUE DE DESSOUS)





25E01-02
(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)	PRESENCE TENSION	MANQUE D'EAU PUIITS	(COMMUN VOIES 3 ET 4)	AUTO POMPE 1	RETOUR DE MARCHÉ POMPE 1	(COMMUN VOIES 5 ET 6)	DEFAULT POMPE 1	AUTO POMPE 2	(COMMUN VOIES 7 ET 8)	RETOUR DE MARCHÉ POMPE 2	DEFAULT POMPE 2
CARTE 8 ETOR SOFREL S550													



BORNIER	C	1	2	C	3	4	C	5	6	C	7	8
VOIES		1	2		3	4		5	6		7	8
DESIGNATION		AUTO POMPE CHLORATION (COMMUN VOIES 1 ET 2)	RETOUR DE MARCHÉ POMPE CHLORATION		DEFAULT POMPE CHLORATION (COMMUN VOIES 3 ET 4)			COMPTEUR EAU (COMMUN VOIES 5 ET 6)	POINTE EDF (COMMUN VOIES 7 ET 8)			
CARTE 8 ETOR SOFREL S550												

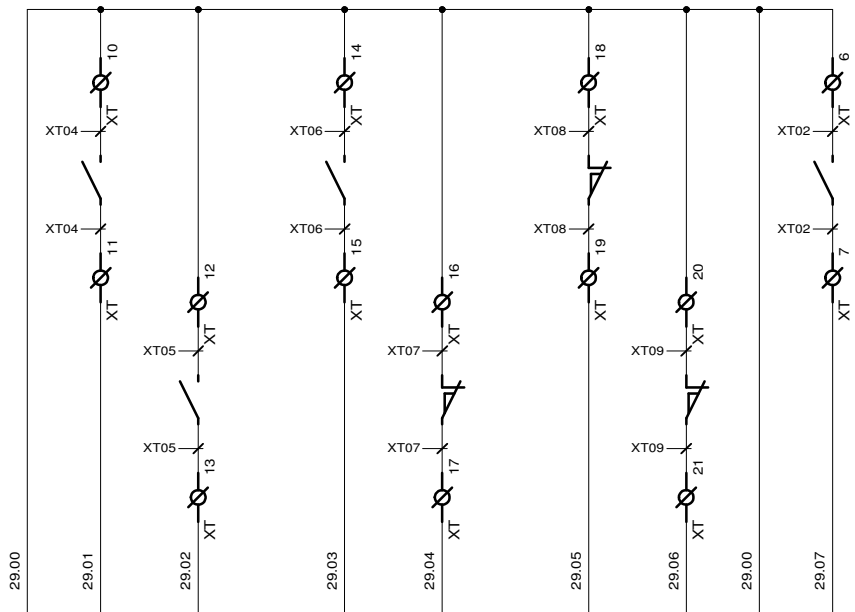
25E01-03
(25.11)



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 ENTREES TOR
EMPLACEMENT 3**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 28 / 29
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO <small>VARZ SERVICE PACK 11-(4.08.0)</small>



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)	BOUTEILLE CHLORE 1 VIDE	BOUTEILLE CHLORE 2 VIDE	(COMMUN VOIES 3 ET 4)	MANQUE CHLORE	INTRUSION 1	(COMMUN VOIES 5 ET 6)	INTRUSION 2	INTRUSION 3	(COMMUN VOIES 7 ET 8)	DIGICODE
CARTE 8 ETOR SOFREL S550												

25E01-04
(25.13)



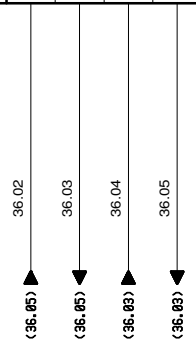
3, Rue Pierre Curie
91230 MONTGERON
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr
<http://www.automatismes-seguin.fr>

**CARTE 8 ENTrees TOR
EMPLACEMENT 4**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 29/30
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO VARZ SERVICE PACK 11-(4,48,8)

CARTE 2 STORSOFREL S550				
DESIGNATION	MARCHE POMPAGE		ARRRET POMPAGE	
	1		2	
	1a	1b	2a	2b

25E01-05
(25.14)



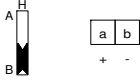
**AUTOMATISMES
SEGUIN**
Système Qualité

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

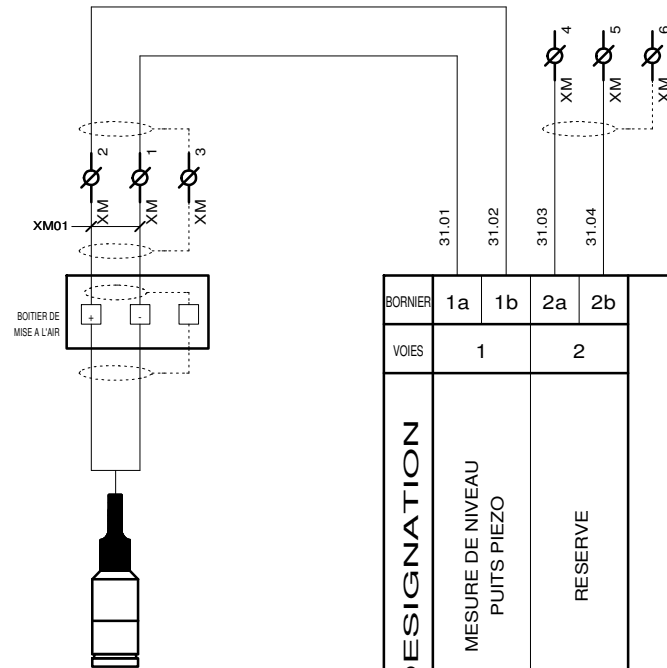
**CARTE 2 SORTIES TOR
EMPLACEMENT 5**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 30/31
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO VARZ SERVICE PACK 11-(4,48,8)

RACCORDEMENT :
POUR CAPTEUR AUTONOME



RACCORDEMENT :
POUR CAPTEUR TELEALIMENTE



25E01-06
(25.16)

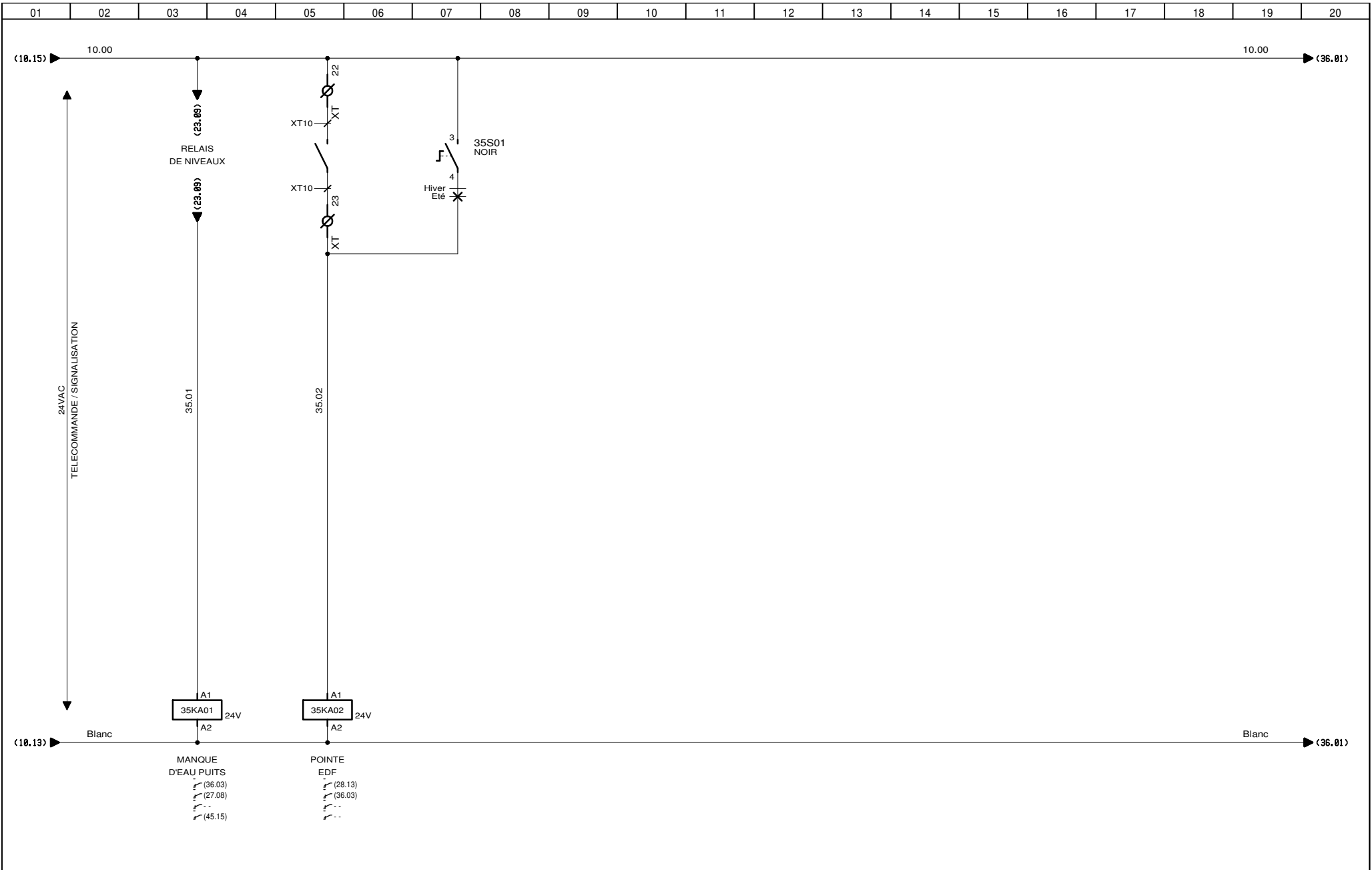
BORNIER	1a	1b	2a	2b
VOIES	1		2	
DESIGNATION	MESURE DE NIVEAU PUITS PIEZO		RESERVE	
CARTE 2 EANA SOFREL S550				



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 2 ENTREES ANALOGIQUES EMPLACEMENT 6

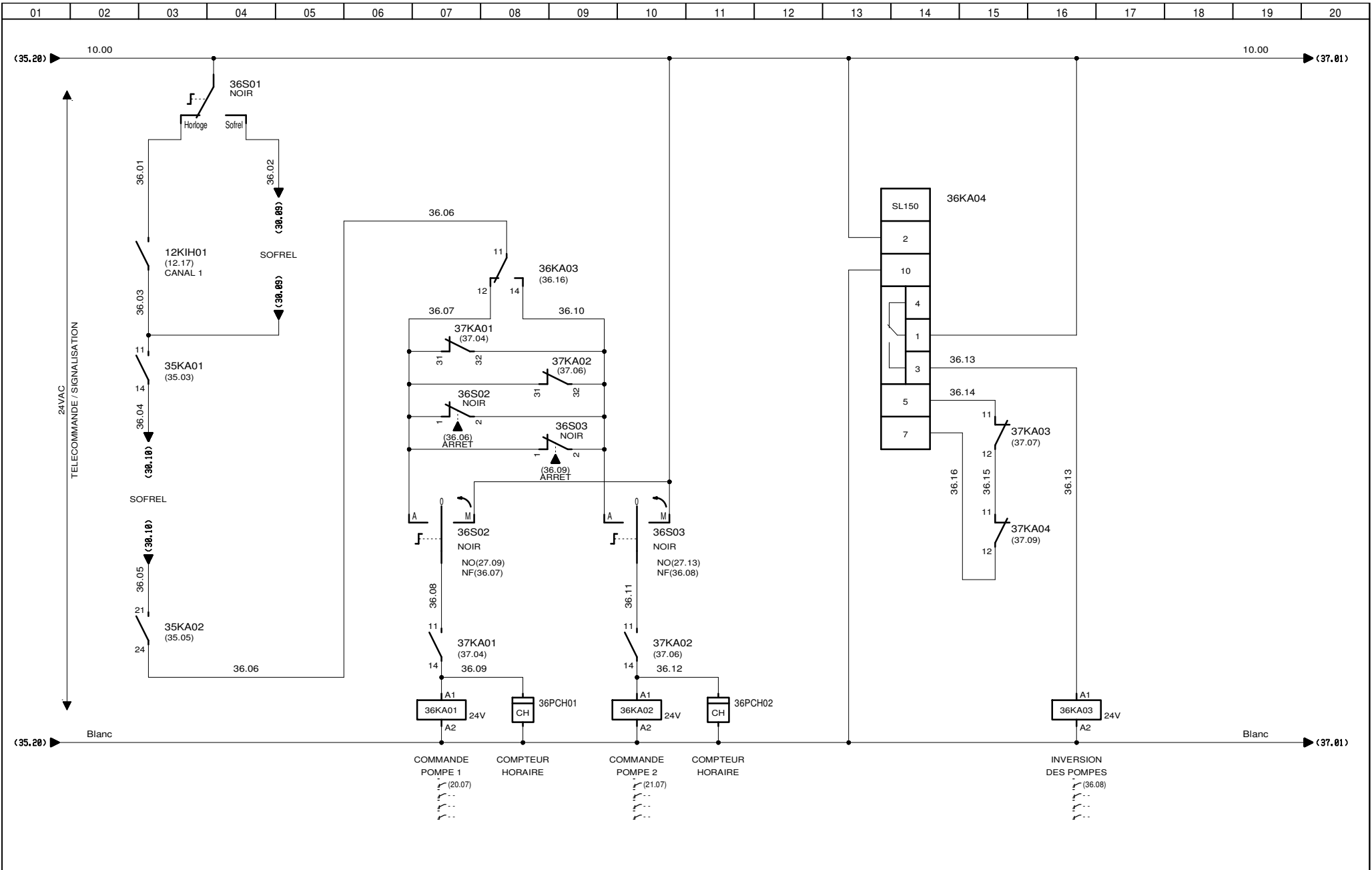
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 31 / 35
N° AFFAIRE N° PROJET	180320	
		IGE-XAO <small>VARZ SERVICE PACK 11 - (4.08.0)</small>




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>

RELAYAGE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		O
Armoire VILLEPERROT L'ISLE		
DESSINATEUR / DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 35/36
N° AFFAIRE / N° PROJECT	180320	VARZ SERVICE PACK 11-(4,48,8)

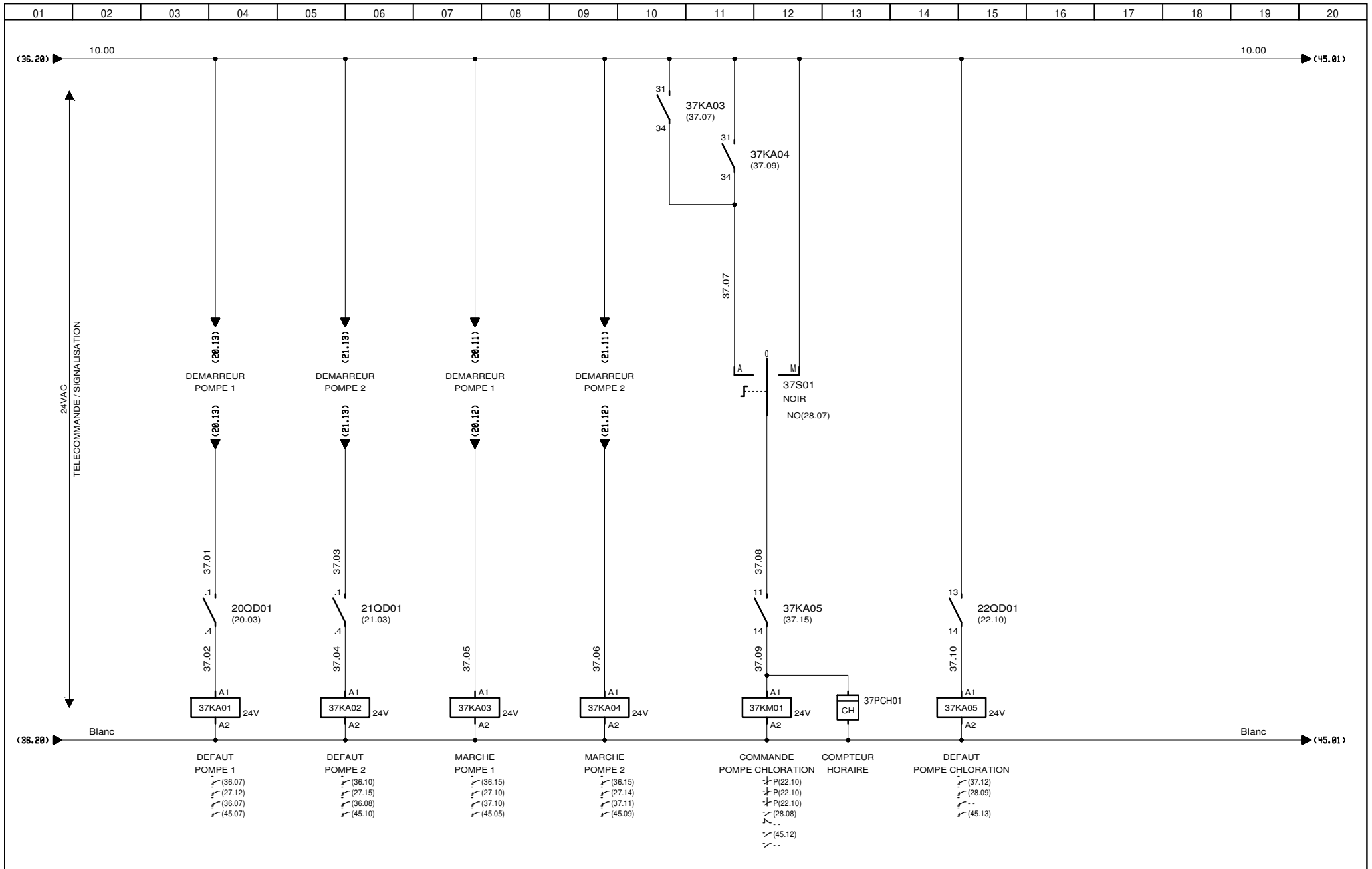


AUTOMATISMES SEGUIN
 Systeme Qualité

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>

TELECOMMANDE

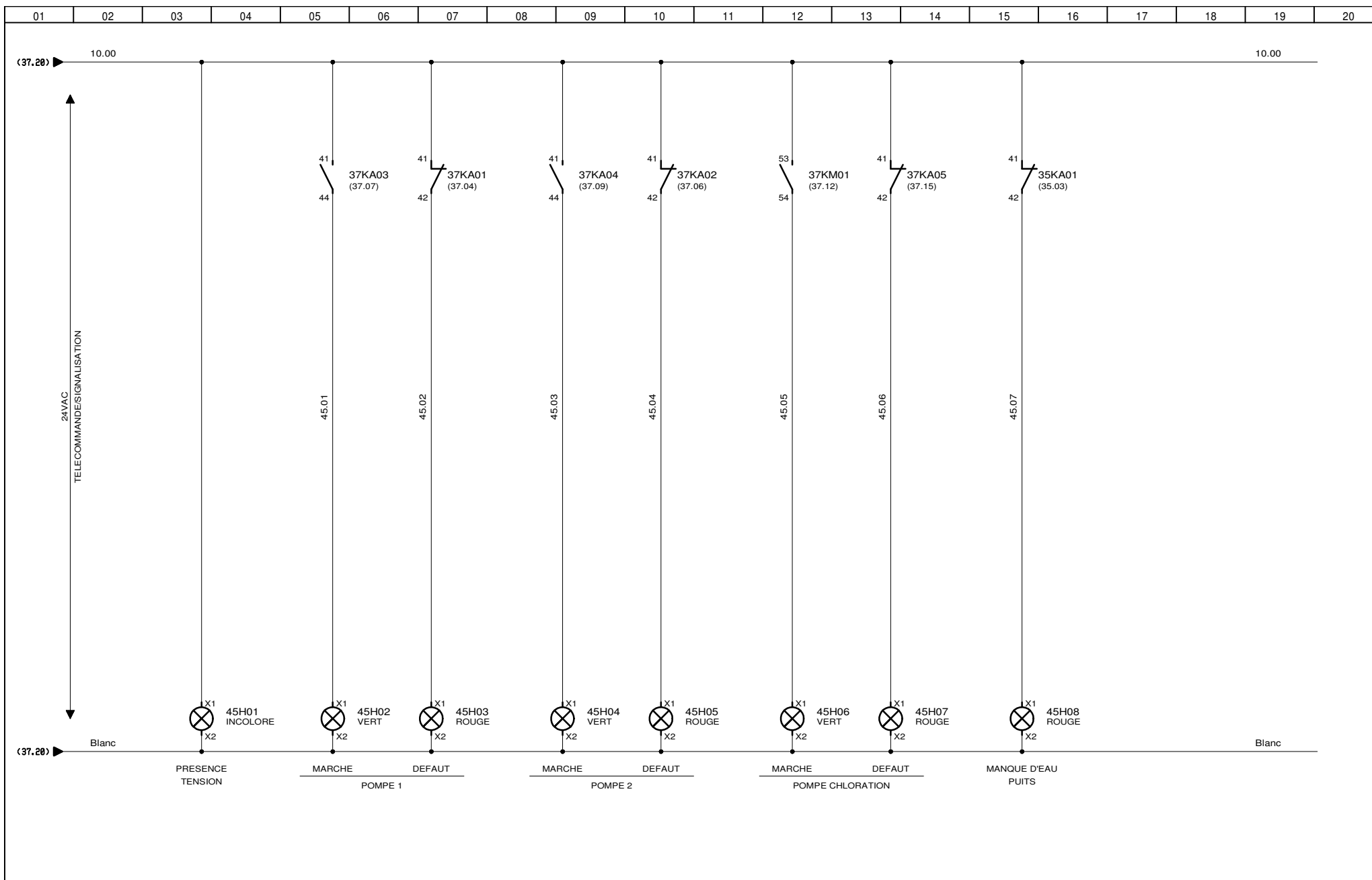
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 36 / 37		VARZ SERVICE PACK 11 - (4.08.0)



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

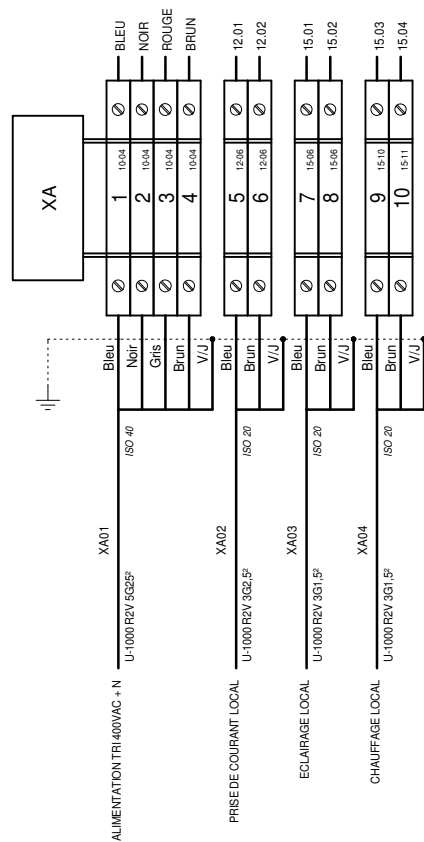
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 37/45		VARZ SERVICE PACK 11-(4.08.0)




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

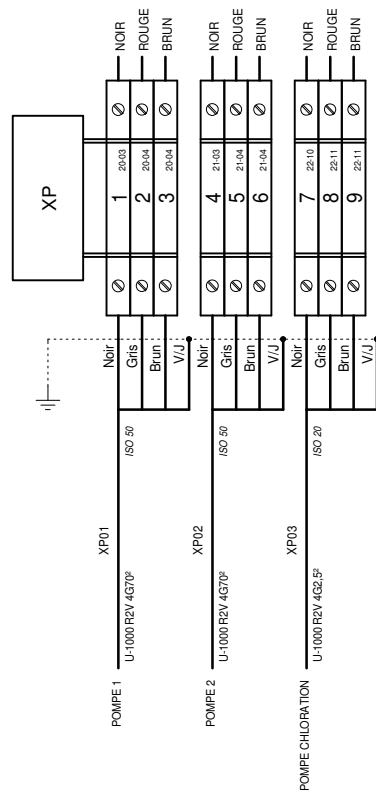
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Armoire VILLEPERROT L'ISLE		IGE-XAO
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 45/50
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	VARZ SERVICE PACK 11-(4.6.8)



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>

BORNIER XA ALIMENTATION

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 50 / 51		<small>VARIZ SERVICE PACK 11 - (4,48,8)</small>

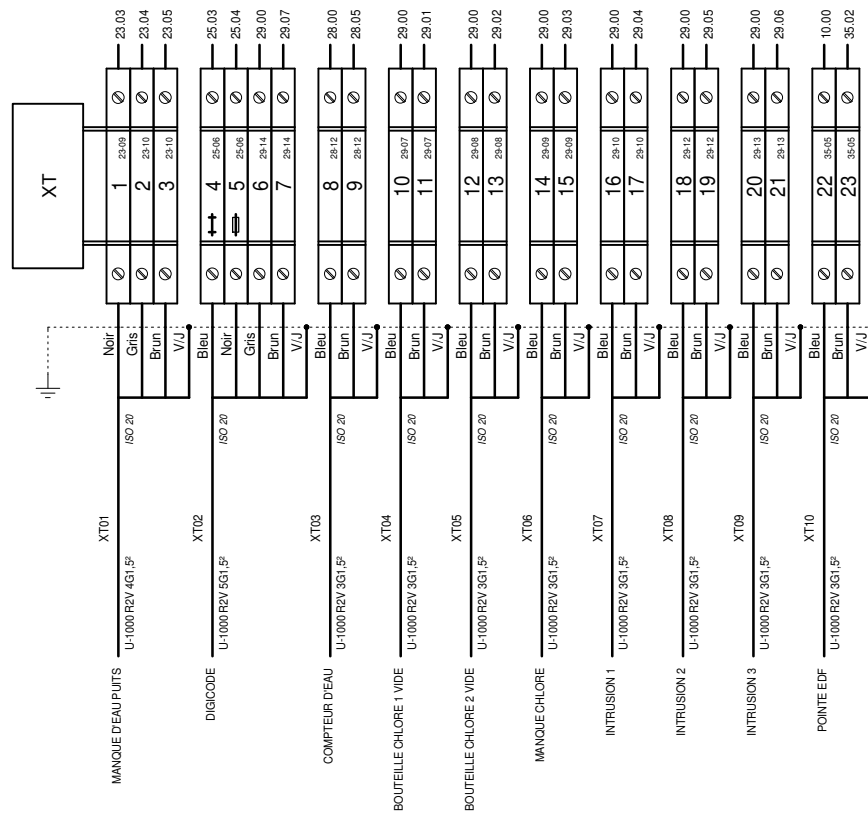


**AUTOMATISMES
SEGUIN**
Système Qualité

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

BORNIER XP PUISSANCE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
FOLIO/SHEET 51 / 52		VARZ SERVICE PACK 11-(4,6,8)

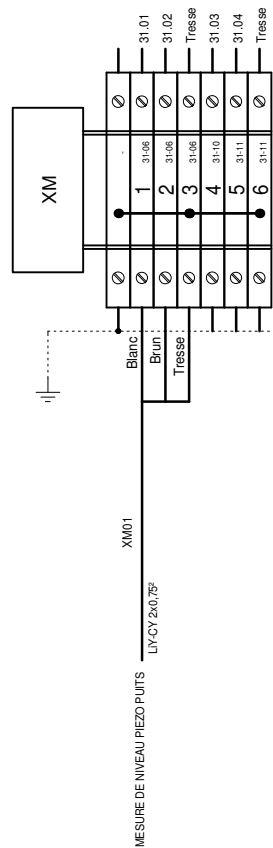


AUTOMATISMES SEGUIN
 Systeme Qualité

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>

BORNIER XT TELECOMMANDE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	FOLIO/SHEET 52 / 53
		VARZ SERVICE PACK 11-(4,48,8)



**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
<http://www.automatismes-seguin.fr>

BORNIER XM MESURE

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Armoire VILLEPERROT L'ISLE		0
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 53/60
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO VARZ SERVICE PACK 11-(4.03.0)

REPERE	DESIGNATION	REFERENCE	MARQUE	QTE
TOLERIE	ARMOIRE EN ACIER MONOBLOC AVEC PORTE PLEINE SANS CHASSIS 1400x1200x400	NSYSM1412402D	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	POCHETTE OUVERTE POUR PLANS AUTOCOLLANTE, 340x235mm (ACC D'ENVELOPPES)	036580	LEGRAND	1
	JEU 4 PATTES DE FIXATION MURALE EN ACIER + CACHES	NSYAEFPFSC2	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	SERRURE AVEC POIGNEE	NSYIN1242E1	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10E01	REPARTIREUR UNIPOLAIRE MODULAIRE UD 250 A, 1x2x5x4 CONNEXIONS	569040	ERICO	1
10E02	BARRETTE DE COUPURE BASSE, PLATINE PLASTIQUE 95x20mm, L = 125mm	034389	LEGRAND	1
10KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
10PF01	RELAIS DE CONTROLE TRIPHASE POUR L'ORDRE ET LA PERTE DE PHASES, 208-480VAC, 1INV	DPA51CM44	CARLO GAVAZZI	1
10QD01	DISJONCTEUR IC60N 3P 1A, 440VAC/25kA, 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74301	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD02	DISJONCTEUR IC60N 2P 2A, 440VAC/25kA, 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74202	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QDG01	DISJONCTEUR EASYPACT CVS250B TMD200 200A 4P	LV525322	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10TR01	TRANSFORMATEUR DE COMMANDE ET DE SIGNALISATION MONOPHASEE 230-400V/24-48V, 100VA	044233	LEGRAND	1
12ECH01	RESISTANCE CHAUFFANTE PTC CS 060, 120-240V AC/DC, 50W	06000.0-00	STEGO	1
12ECL01	LAMPE LED 5W 220V 50-60Hz 500lm	NSYLAMT5LD1	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12KIH01	INTERRUPTEUR HORAIERE PROGRAMMABLE MULTIFONCTION DIGITAL LEXIC, 230VAC, 2 SORTIES 16A, 2 MODULES	412641	LEGRAND	1
12KTH01	PETIT THERMOSTAT KTO 011, 1NF, 0..60°C	01146.9-00	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
12S01	CONTACT DE PORTE	NSYINLCRN	SCHNEIDER ELECTRIC	1
12X01	PRISE DE COURANT 2P+T 10/16A, 250VAC A ECLIPS	004280	LEGRAND	1
15QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20PA01	AMPEREMETRE ROTEX R72A90-A, 0-150A-750A/5A DEV. 90D	192D3307	SOCOMEK	1
	2 CAPUCHONS	192Z1016	SOCOMEK	1
20QD01	DISJONCTEUR EQUIPE DE DECLENCHEUR MAGNETIQUE MA COMPACT NSX160F 36kA 380/415V 3P 3D, 150A	LV430830	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD/SDE/SDV	29450	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6kA, COURBE C	A9N21019	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20TC01	TRANSFORMATEUR DE COURANT A CABLE PASSANT 150/5A	192T2015	SOCOMEK	1
20UM01	DEMARREUR-RALENTISSEUR PROGRESSIF 75kW/400V, 131A, 230-440VAC TRI	ATS22C14Q	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21PA01	AMPEREMETRE ROTEX R72A90-A, 0-150A-750A/5A DEV. 90D	192D3307	SOCOMEK	1
	2 CAPUCHONS	192Z1016	SOCOMEK	1
21QD01	DISJONCTEUR EQUIPE DE DECLENCHEUR MAGNETIQUE MA COMPACT NSX160F 36kA 380/415V 3P 3D, 150A	LV430830	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR OF/SD/SDE/SDV	29450	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 1A 6kA, COURBE C	A9N21019	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21TC01	TRANSFORMATEUR DE COURANT A CABLE PASSANT 150/5A	192T2015	SOCOMEK	1
21UM01	DEMARREUR-RALENTISSEUR PROGRESSIF 75kW/400V, 131A, 230-440VAC TRI	ATS22C14Q	SCHNEIDER ELECTRIC	1
22PA01	AMPEREMETRE ROTEX R72A90-A, 0-10A-50A DIRECT DEV. 90D	192D1301	SOCOMEK	1
	2 CAPUCHONS	192Z1016	SOCOMEK	1
22QD01	DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETO-THERMIQUE 4-6.3A, BORNES A VIS	GV2ME10	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	ADDITIF FRONTAL F+O	GVAE11	SCHNEIDER ELECTRIC	1
23KA01	RELAIS DE CONTROLE DE NIVEAU, 2INV, ALIM. 24/230V AC/DC	RM35LM33MW	SCHNEIDER ELECTRIC	1
23QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
25E01	RACK S550 8 EMBLEMENTS AVEC ALIM SECTEUR 230VAC	T9950A100	SOFREL	1
25E01-01	MODULE DE COMMUNICATION GSM/GPRS-3 + ANTENNE BI-BANDE	V5900540	SOFREL	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 VILLEPERROT L'ISLE		
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	FOLIO/SHEET 60 / 61
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	
		IGE-XAO V4R2 SERVICE PACK 11 - (4.08.0)

REPERE	DESIGNATION	REFERENCE	MARQUE	QTE
25E01-02	MODULE D'ENTREES, 8E TOR	V5900210	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 DE SORTIES 2S 50V 1A	V5900320	SOFREL	1
25E01-06	MODULE D'ENTREES, 2E ANA MULTISTANDARD	V5900260	SOFREL	1
25FP01	PROTECTION SECTEUR 230V, 5kA, Up=1.2kV	T5300011	SOFREL	1
25G01	BATTERIE 12V, 7Ah	NP7-12FR	YUASA	1
25QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 4A 6kA, COURBE C	A9N21022	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC VIGI DT40 1P+N CLASSE AC 25A 30mA 230VAC	A9N21450	SCHNEIDER ELECTRIC	1
35KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
35KA02	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
35S01	TETE BOUTON TOURNANT 2 POSITIONS	ZB4BD2	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT NO	ZB4BZ101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
36KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
36KA02	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
36KA03	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
36KA04	RELAIS PERMUTATION FLIP FLOP 24VAC + EMBASE DE RELAIS DETECTEUR DE NIVEAUX S 196 + ETRIER	SL150024 + ZPD11A + HF	CARLO GAVAZZI	1
36PCH01	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3220401071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	BT008171	KUBLER	1
36PCH02	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3220401071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	BT008171	KUBLER	1
36S01	TETE BOUTON TOURNANT 2 POSITIONS	ZB4BD2	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT O+F	ZB4BZ105	SCHNEIDER ELECTRIC	1
36S02	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS, RAPPEL DE DROITE AU CENTRE	ZB4BD8	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NF	ZBE102	SCHNEIDER ELECTRIC	1
36S03	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS, RAPPEL DE DROITE AU CENTRE	ZB4BD8	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NF	ZBE102	SCHNEIDER ELECTRIC	1
37KA01	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
37KA02	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
37KA03	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
37KA04	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
37KA05	RELAIS INDUSTRIEL EMBROCHABLE, MONOSTABLE, 4INV, 24VAC + EMBASE + ETRIER	2903686 + 2900934 + 2900954	PHOENIX CONTACT	1
37PCH01	COMPTEUR HORAIRE TOTALISATEUR 10...30V, 50Hz	3220401071	KUBLER	1
	CADRE POUR COMPTEUR DIN H57	BT008171	KUBLER	1
37S01	TETE BOUTON TOURNANT 3 POSITIONS, RAPPEL DE DROITE AU CENTRE	ZB4BD8	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT 2NO	ZB4BZ103	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT VIS ETRIER 1NO	ZBE101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H01	VOYANT INCOLORE DEL 24V	XB7EV07BP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H02	VOYANT VERT DEL 24V	XB7EV03BP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H03	VOYANT ROUGE DEL 24V	XB7EV04BP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H04	VOYANT VERT DEL 24V	XB7EV03BP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H05	VOYANT ROUGE DEL 24V	XB7EV04BP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
45H06	VOYANT VERT DEL 24V	XB7EV03BP	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 VILLEPERROT L'ISLE		
DESSINATEUR DRAWER	F.CO.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	180320	FOLIO/SHEET 61/62
		VARZ SERVICE PACK 11-(14,16,17)

