

27/11/2017	1	K.C.	RETOUR CHANTIER	F.C.	E.A.
26/07/2017	0	C.C.	RETOUR ESSAIS	F.C.	E.A.
24/05/2017	A	K.C.	PREMIERE EMISSION	F.C.	E.A.
DATE DATE	REV. REV.	DESSINE PAR DRAWN BY	MODIFICATIONS REVISIONS	VERIFIE PAR CHECKED BY	APPROUVE PAR APPROVED BY

## *SCHEMA ELECTRIQUE ELECTRICAL DRAWING*



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: 170112.2

REV: 1

CDE:

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.



*Coffret tertiaire*

*Usine de décarbonatation SAINT LUBIN*



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 (\*)

12/24VDC: Bleu Foncé avec Commun Bobines Blanc (\*)

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

0-10V/PT100: Violet

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 (\*)

12/24VDC: Dark Blue with Spods Common White (\*)

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

0-10V/PT100: Purple

REPORTS: Orange

GROUND: Green/Yellow

ANALOGICAL: One Pair + Brown - White  
Unifilar White

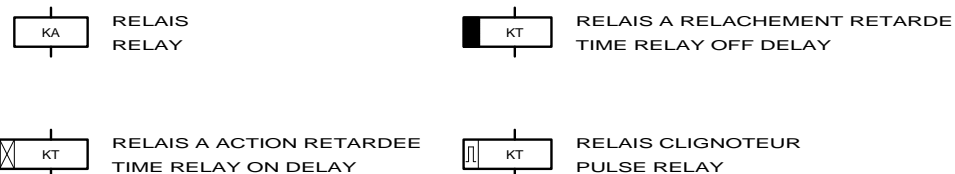
PERMANENTLY EXTERNAL POWER GENERAL BREAKER OPEN: Orange

CAUTION

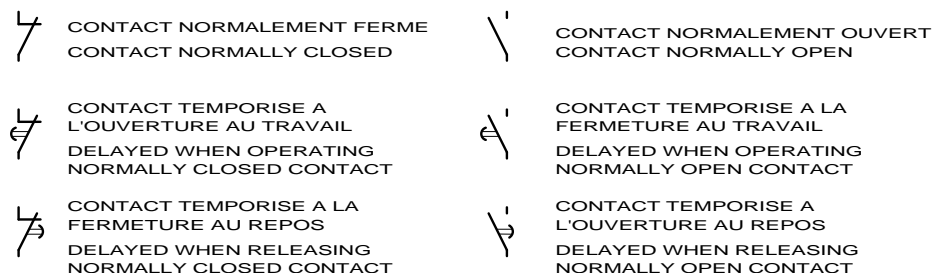
If There are Several Tensions of Command Then to take Only the 230VAC with Spods Common White

(\*) 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 GÉNÉRATEUR 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
Coffret tertiaire			
DESSINATEUR / DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET	03 / 04
N° AFFAIRE / N° PROJECT	170112.2		



CODE DU REPERAGE

LETTER CODE

1/ DES APPAREILS DANS LES ARMOIRES  
APPARATUS IN THE CABINETS



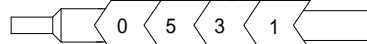
52 KA 01

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
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	FOLIO/SHEET 04/05

**OBSERVATIONS**

ALIMENTE PAR LE DISJONCTEUR 70QDG01

**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES**

TENSIONS : 230 / 400 V      INTENSITE : 125 A

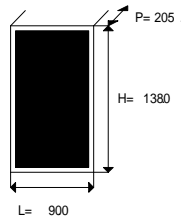
Ik1 : 7 kA      Ik3 : 11 kA      Ipk : - kA      Icw : - kA

REGIME DE NEUTRE : TT  TNC  TNS  IT   NEUTRE DISTRIBUE  
 NEUTRE NON DISTRIBUE

**TOLERIES**

DIMENSIONS MAX.      INDUSTRIELLE  MODULAIRE       TYPE : Prisma Plus System G  
 INDICE DE SERVICE : -

RESERVE : 30 %      IP mini : -      IK mini : -      FORME :



SANS PLASTRONS       AVEC PLASTRONS       AVEC PORTE FONCTIONNELLE

SANS PORTE       AVEC PORTE PLEINE       AVEC PORTE TRANSPARENTE

SANS GAINE A CABLE       AVEC GAINE A GAUCHE       AVEC GAINE A DROITE

SANS EXTENSION       EXTENSION A GAUCHE       EXTENSION A DROITE

COULEUR STANDARD       AUTRE :

POSE AU MUR       SANS SERRURE       AVEC SERRURE N° : -

POSE AU SOL       SANS SOCLE       AVEC SOCLE H= -

**RACCORDEMENTS**

	HAUT	BAS	DIRECT	BORNIER	ACCES AVANT
ARRIVEE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
DEPARTS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ETIQUETTES**

	COLLEES	RIVETEES	COULEUR FOND	COULEUR ECRITURE
FACADE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BLANC	NOIRE
INTERIEUR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BLANC	NOIRE

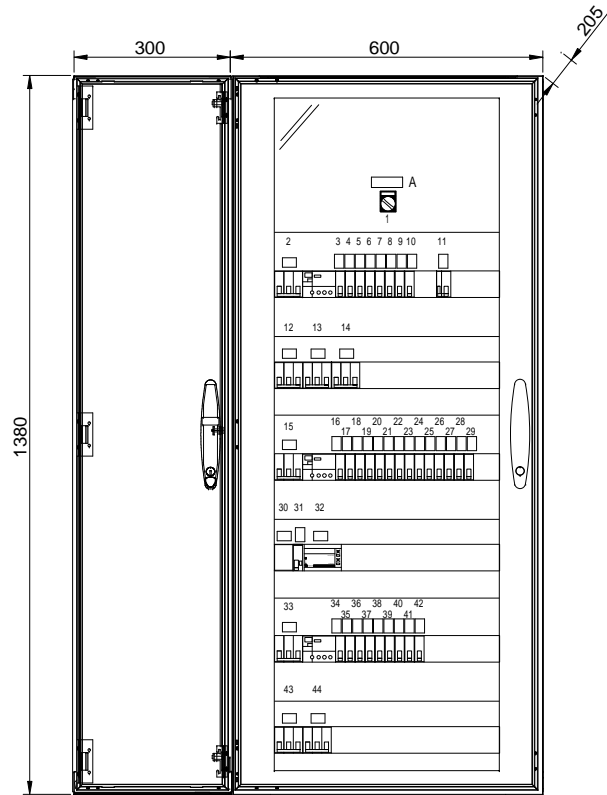
**REPERAGE CONDUCTEURS**

PH1 NOIR (Manchon si S > 6mm2)  
 PH2 ROUGE (Manchon si S > 6mm2)<sup>2</sup>  
 PH3 BRUN (Manchon si S > 6mm2)  
 N BLEU (Manchon si S > 6mm2)  
 PE VERT/JAUNE (Manchon si S > 6mm2)

**OBSERVATIONS**

CIRCUIT CONTROLE/COMMANDE : Mini 1mm<sup>2</sup>  
 CIRCUIT PUISSANCE : Mini 2.5mm<sup>2</sup>

**CARACTERISTIQUES GENERALES**



**ETIQUETTES 60x20**

A - ECLAIRAGE EXTERIEUR PROJECTEUR

**ETIQUETTES SCHNEIDER**

1 - ARRÊT / MARCHÉ

**ETIQUETTES 27x18**

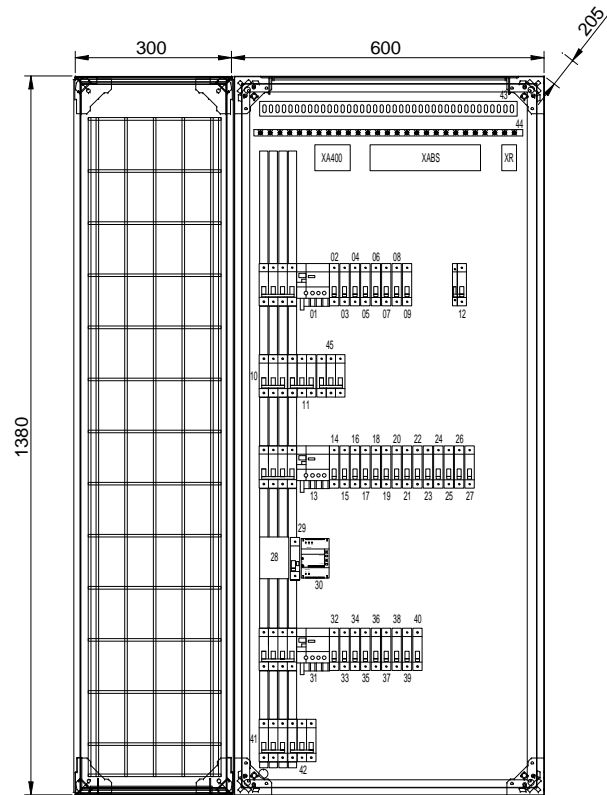
- 2 - 10QDG01 GENERAL CHAUFFAGE VENTILATION
- 3 - 14QD01 VENTILATEUR LOCAL FILTRE
- 4 - 14QD02 BALLON EAU CHAUDE LOCAL FILTRE
- 5 - 14QD03 VMC
- 6 - 14QD04 CHAUFFAGE LOCAL CHLORE
- 7 - 14QD05 CONVECTEUR ZONE MELANGEUR
- 8 - 15QD01 CONVECTEUR ZONE TECH. TOUR
- 9 - 15QD02 CONVECTEUR ANCIEN LOCAL TGBT
- 10 - 15QD03 AEROTHERME LOCAL REACTIF
- 11 - 16QD03 CLIMATISEUR
- 12 - 16QD01 AEROTHERME LOCAL REACTIF
- 13 - 16QD02 DESHYDRATEUR
- 14 - 16QD04 RESERVE
- 15 - 10QDG02 GENERAL ECLAIRAGE
- 16 - 20QD01 HEURES JOURS/NUITS
- 17 - 20QD02 ECLAIRAGE EXT. PORTES D'ACCES
- 18 - 20QD03 ECLAIRAGE EXT. PROJECTEURS
- 19 - 21QD01 TELECOMMANDE BLOCS SECOURS
- 20 - 21QD02 ECLAIRAGE LOCAL ELECTRIQUE
- 21 - 21QD03 ECLAIRAGE LOCAL REACTIF
- 22 - 22QD01 ECLAIRAGE LOCAL SURPRESSEUR
- 23 - 22QD02 ECL. ZONE PIED TOUR ZONE MELANGEUR
- 24 - 23QD01 ECLAIRAGE RESERVE
- 25 - 23QD02 ECLAIRAGE LOCAL EXPLOITATION
- 26 - 24QD01 ECLAIRAGE RESERVE
- 27 - 24QD02 ECLAIRAGE LOCAL FILTRES
- 28 - 25QD01 ECLAIRAGE SORTIE TOUR
- 29 - 25QD02 ECLAIRAGE RESERVE
- 30 - 20KI01 HORLOGE JOURS/NUITS
- 31 - 22KTL01 COMMANDE ECLAIRAGE LOCAL TOUR
- 32 - 21E01 TELECOMMANDE BLOCS SECOURS
- 33 - 10QDG03 GENERAL PRISES DE COURANTS
- 34 - 29QD01 PRISE 230V LOCAL ELECTRIQUE
- 35 - 29QD02 PRISE 230V LOCAL REACTIFS
- 36 - 29QD03 PRISE 230V LOCAL SURPRESSEUR
- 37 - 29QD04 PRISE 230V LOCAL TOUR DECARB.
- 38 - 29QD05 PRISE 230V ZONE CENTRALE
- 39 - 30QD01 PRISE 230V LOCAL EXPLOITATION
- 40 - 30QD02 PRISE 230V RESERVE
- 41 - 30QD03 PRISE 230V LOCAL FILTRES
- 42 - 30QD04 PRISE 230V RESERVE
- 43 - 31QD01 PRISE 400V
- 44 - 31QD02 PRISE 400V



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 EXTERIEURE**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	FOLIO/SHEET 07/08



**LISTE DU MATERIEL**

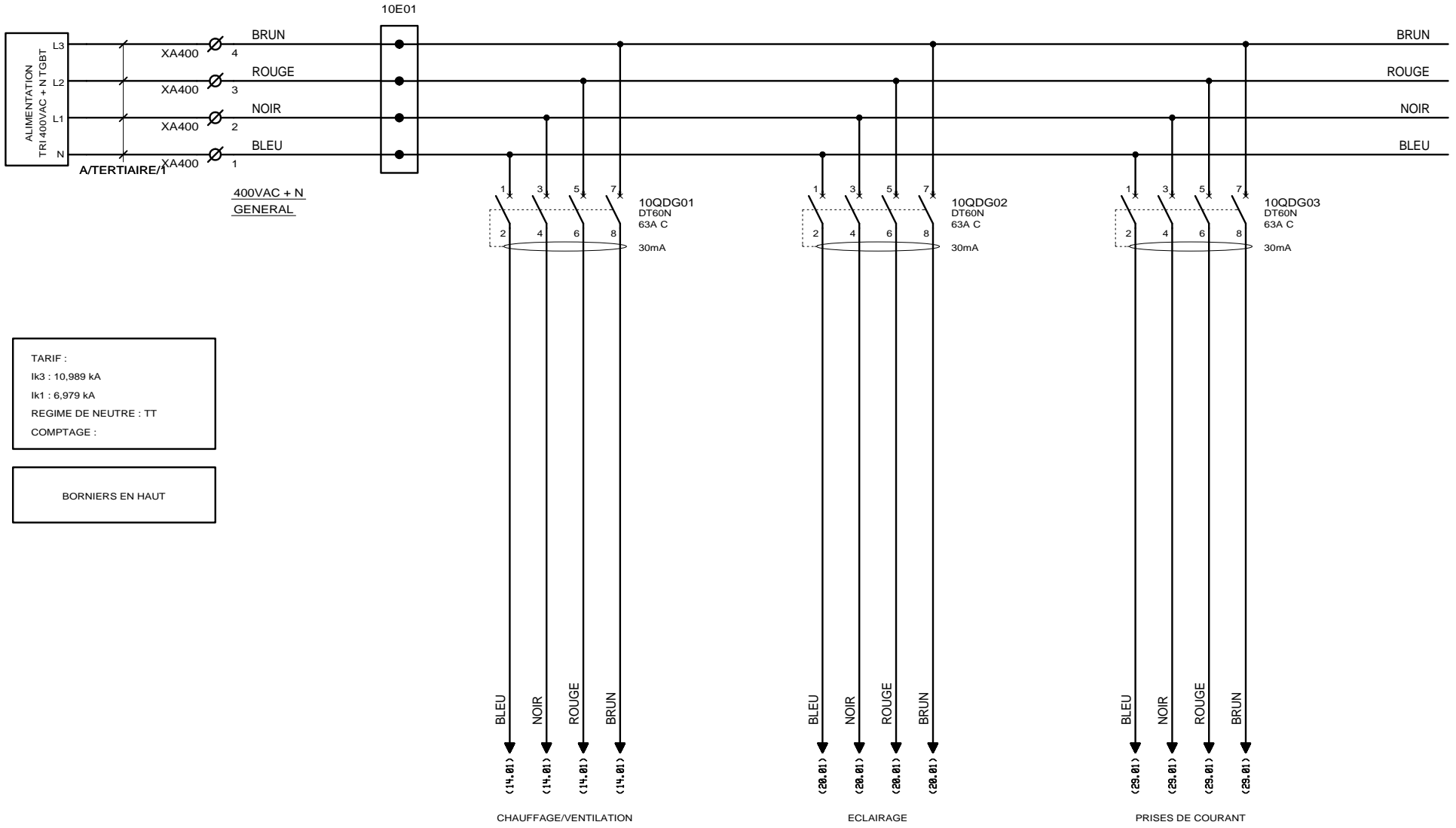
- |              |                     |
|--------------|---------------------|
| 1 - 10QDG01  | 31 - 10QDG03        |
| 2 - 14QD01   | 32 - 29QD01         |
| 3 - 14QD02   | 33 - 29QD02         |
| 4 - 14QD03   | 34 - 29QD03         |
| 5 - 14QD04   | 35 - 29QD04         |
| 6 - 14QD05   | 36 - 29QD05         |
| 7 - 15QD01   | 37 - 30QD01         |
| 8 - 15QD02   | 38 - 30QD02         |
| 9 - 15QD03   | 39 - 30QD03         |
| 10 - 16QD01  | 40 - 30QD04         |
| 11 - 16QD02  | 41 - 31QD01         |
| 12 - 16QD03  | 42 - 31QD02         |
| 13 - 10QDG02 | 43 - TELEX          |
| 14 - 20QD01  | 44 - BARRE DE TERRE |
| 15 - 20QD02  | 45 - 16QD04         |
| 16 - 20QD03  |                     |
| 17 - 21QD01  |                     |
| 18 - 21QD02  |                     |
| 19 - 21QD03  |                     |
| 20 - 22QD01  |                     |
| 21 - 22QD02  |                     |
| 22 - 23QD01  |                     |
| 23 - 23QD02  |                     |
| 24 - 24QD01  |                     |
| 25 - 24QD02  |                     |
| 26 - 25QD01  |                     |
| 27 - 25QD02  |                     |
| 28 - 20KIH01 |                     |
| 29 - 22KTL01 |                     |
| 30 - 21E01   |                     |



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 INTERNE**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		IGE-XAO
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 08 / 10
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	WAR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)

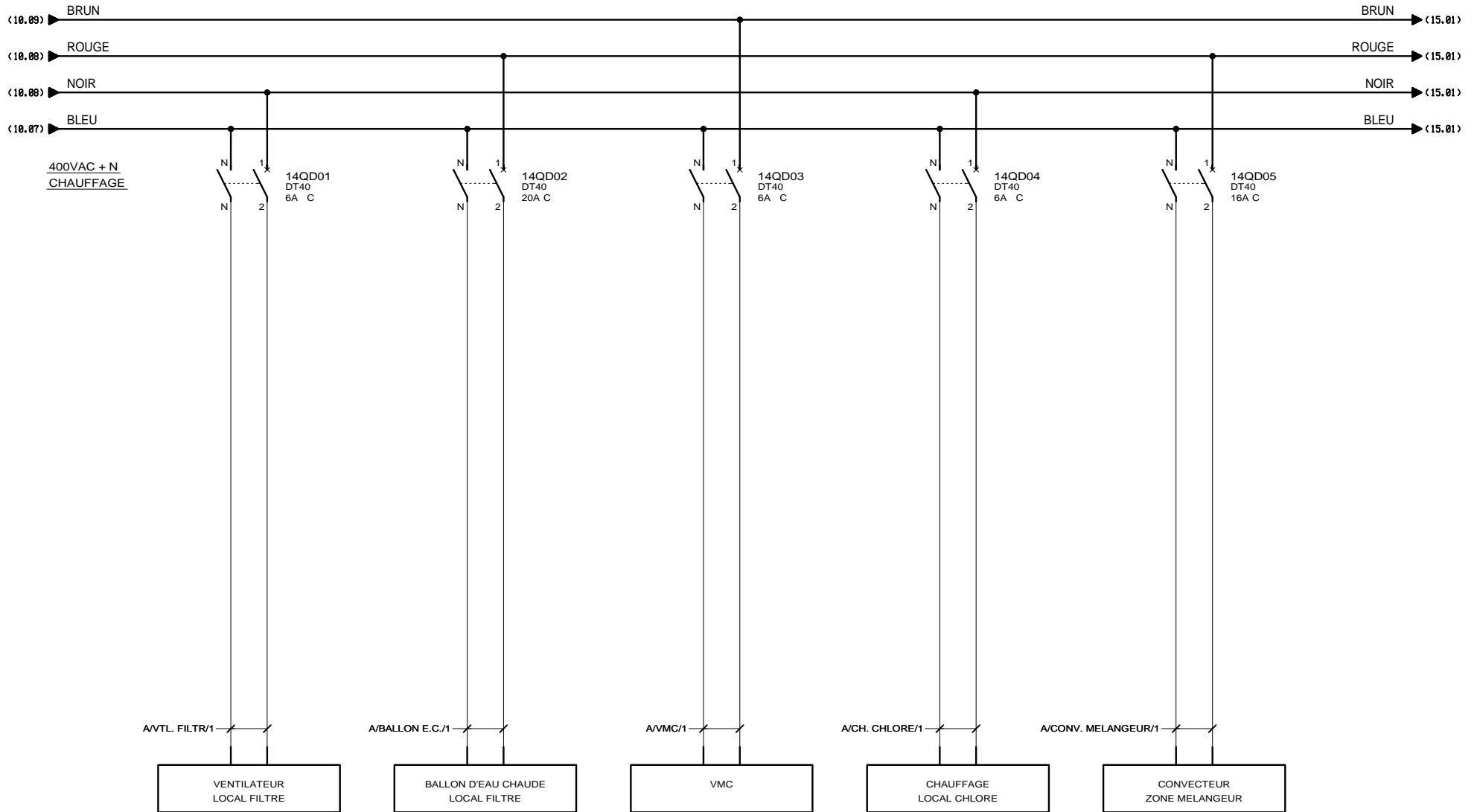


TARIF :  
Ik3 : 10,989 kA  
Ik1 : 6,979 kA  
REGIME DE NEUTRE : TT  
COMPTAGE :

BORNIERS EN HAUT

DISTRIBUTION 400VAC+N

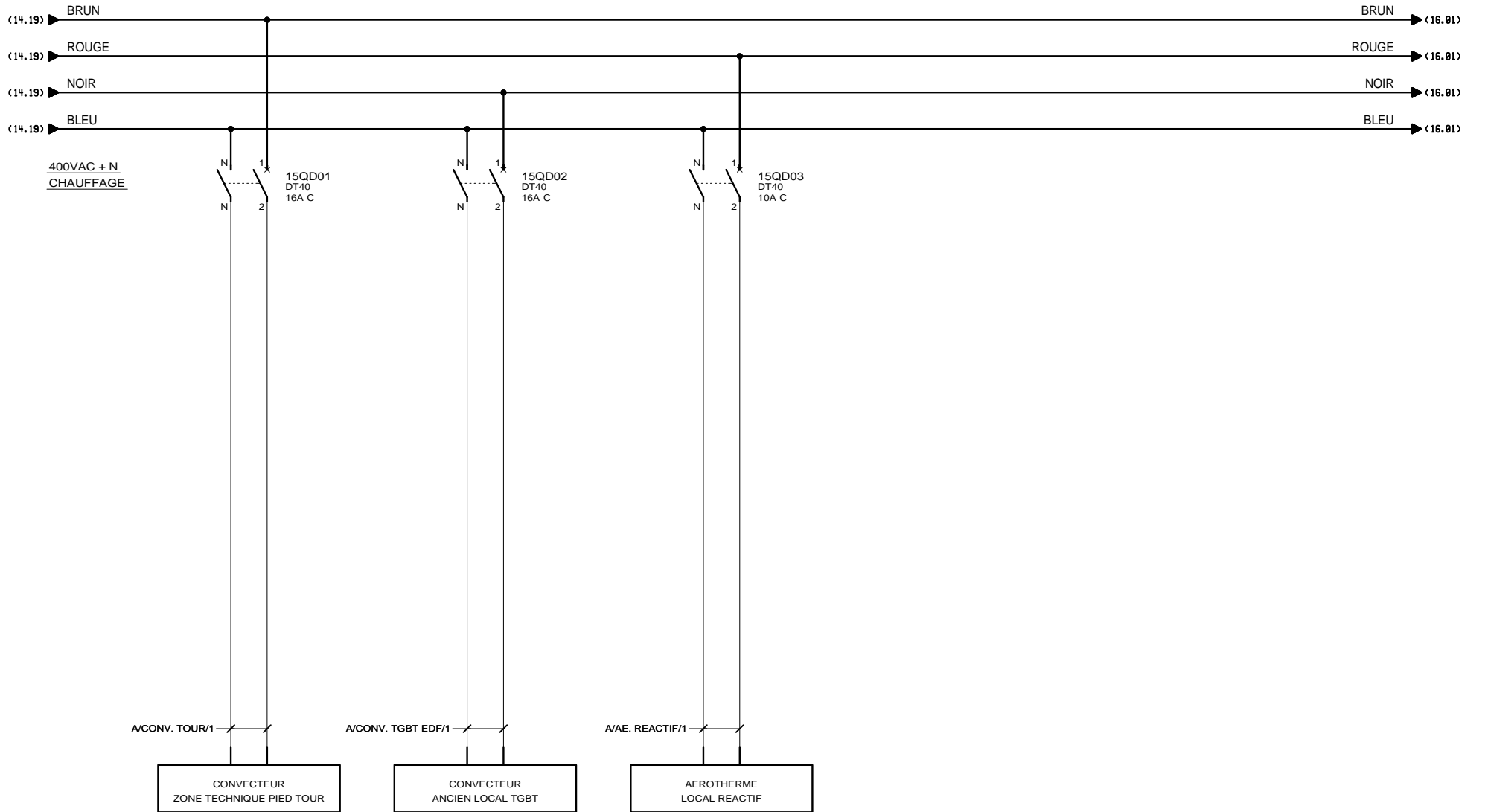
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 10 / 14
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
IMPRIMERIE		IGE-XAO
N° SERVICE PACK: 9 - (4.4)		



**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+N  
 CHAUFFAGE ET VENTILATION**

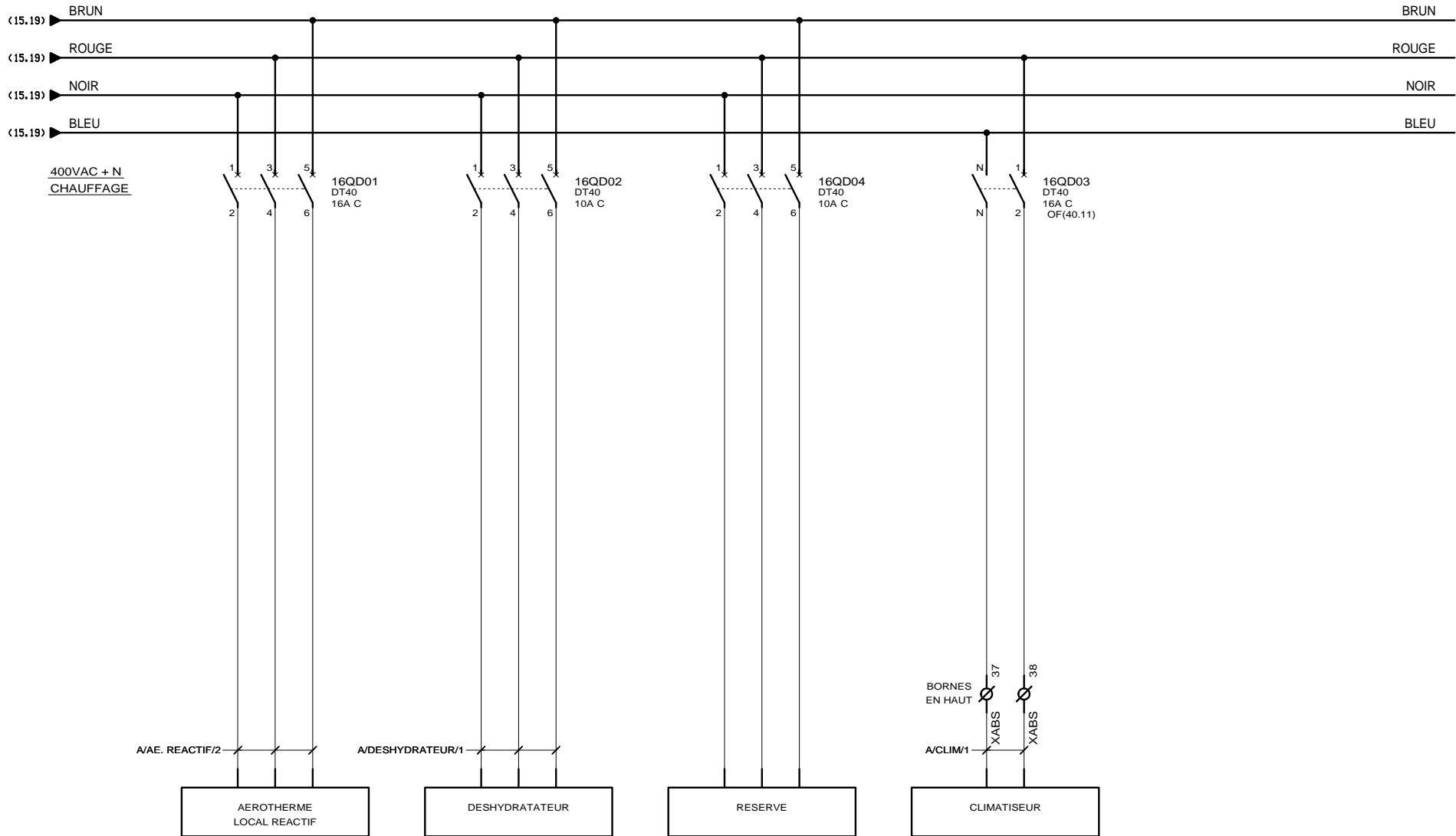
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 14 / 15
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	



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  
CHAUFFAGE ET VENTILATION**

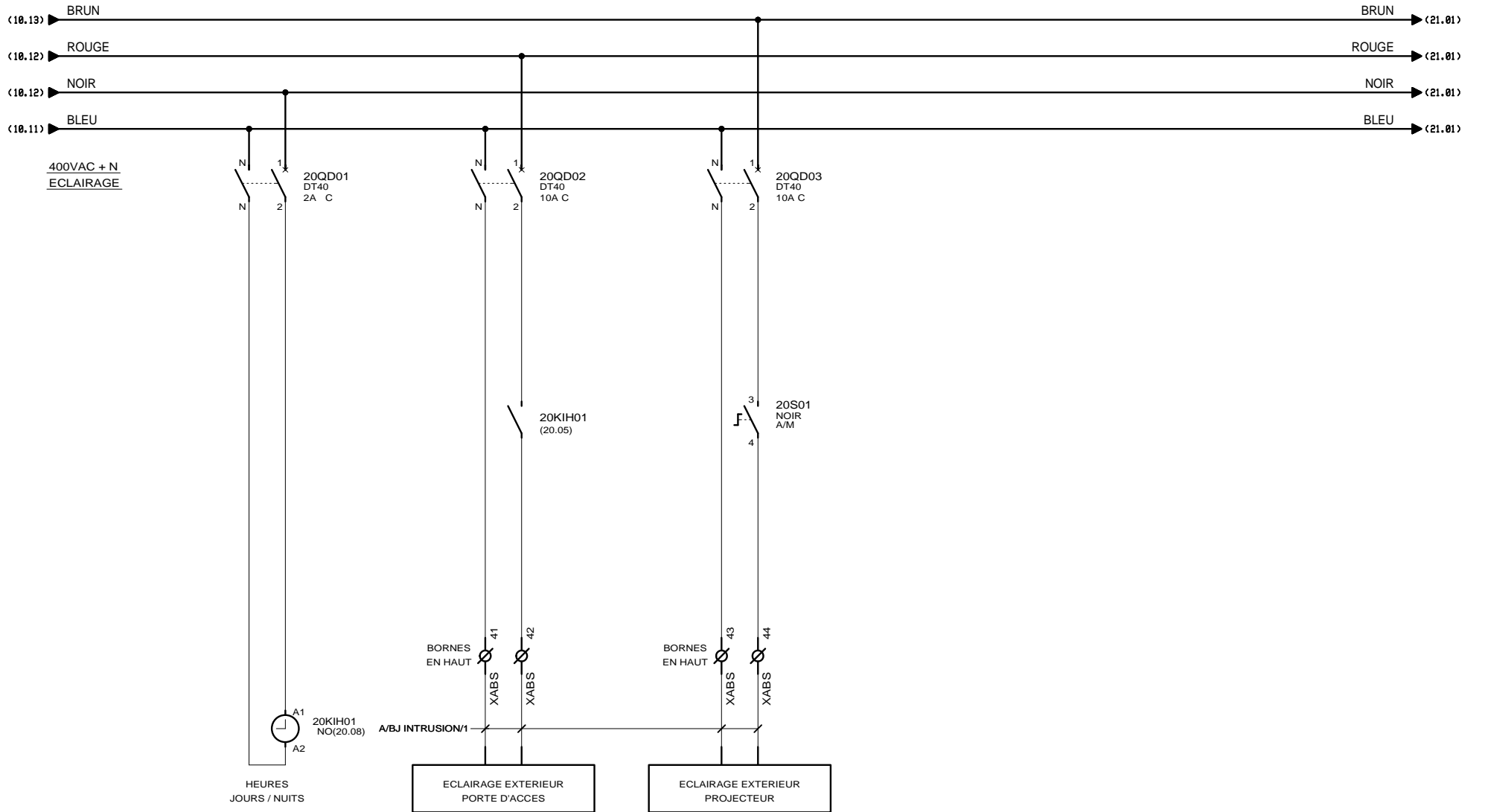
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		1
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 15 / 16
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO N°2 SERVICE PACK 9 - (4.49)



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

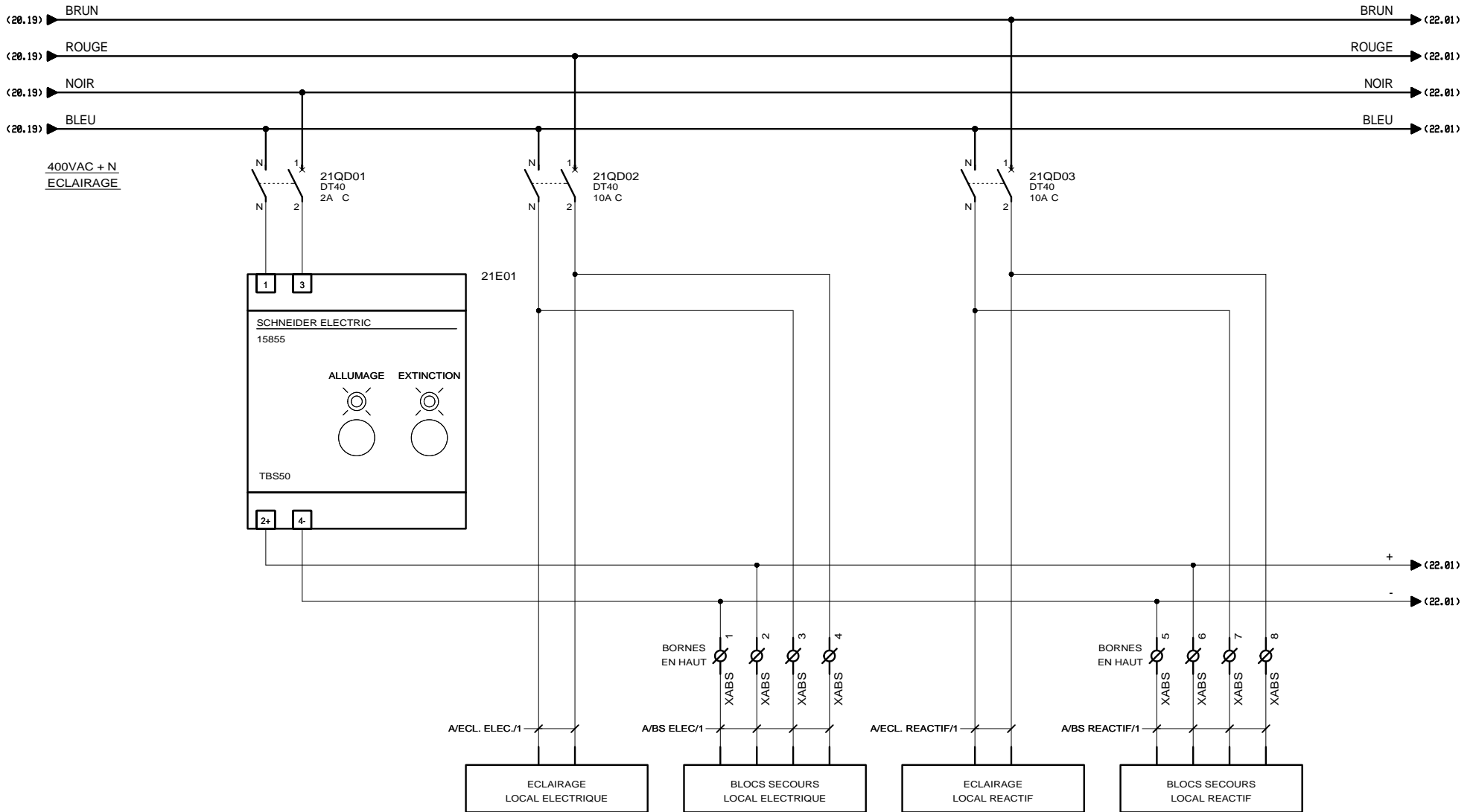
### DISTRIBUTION 400VAC+N CHAUFFAGE ET VENTILATION

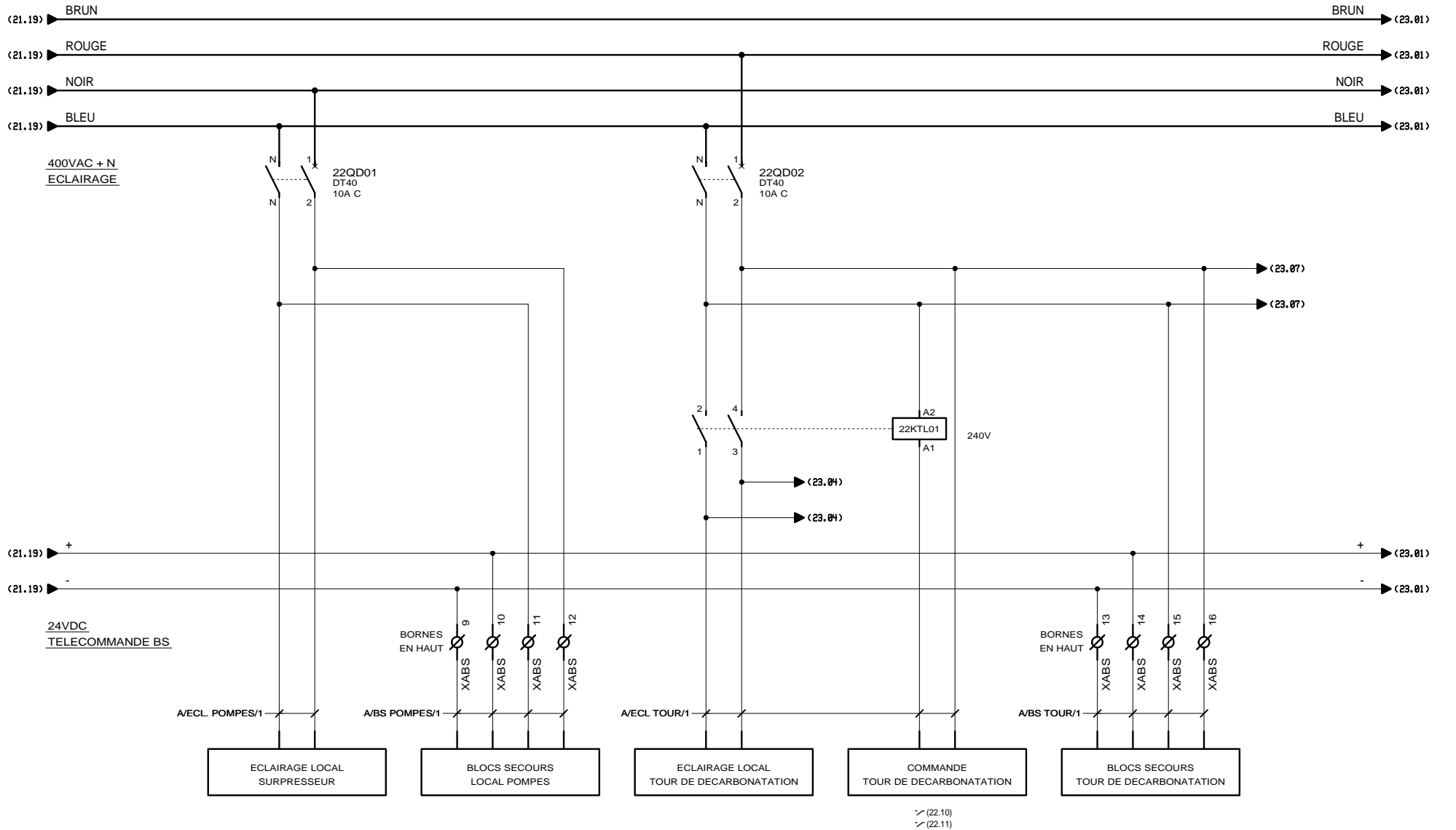
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
FOLIO/SHEET 16 / 20		<small>NR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)</small>

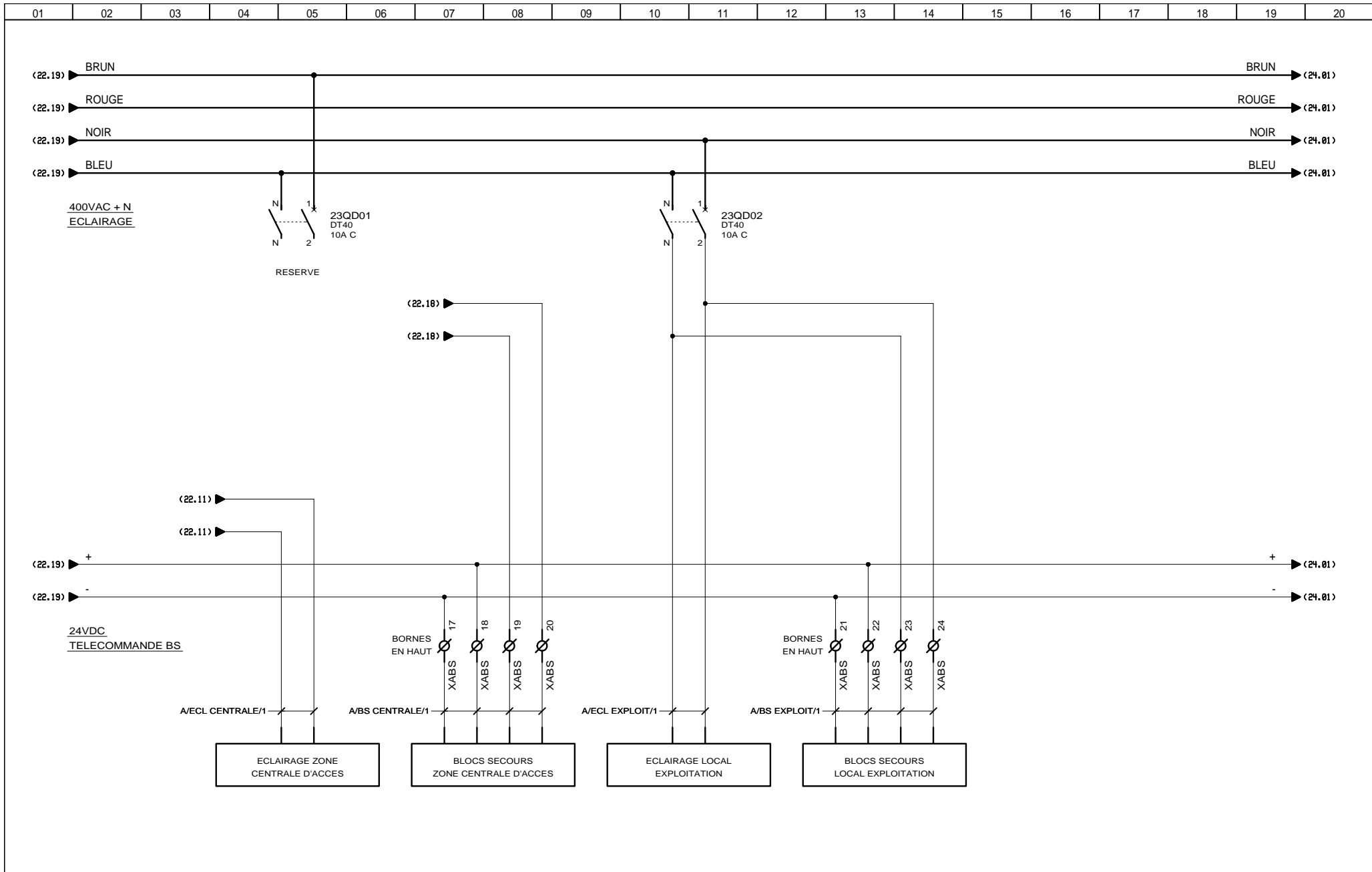


**DISTRIBUTION 400VAC+N  
 ECLAIRAGE**

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR / DRAWER	K.C.	IGE XAO
N° AFFAIRE / N° PROJECT	170112.2	FOLIO/SHEET 20 / 21



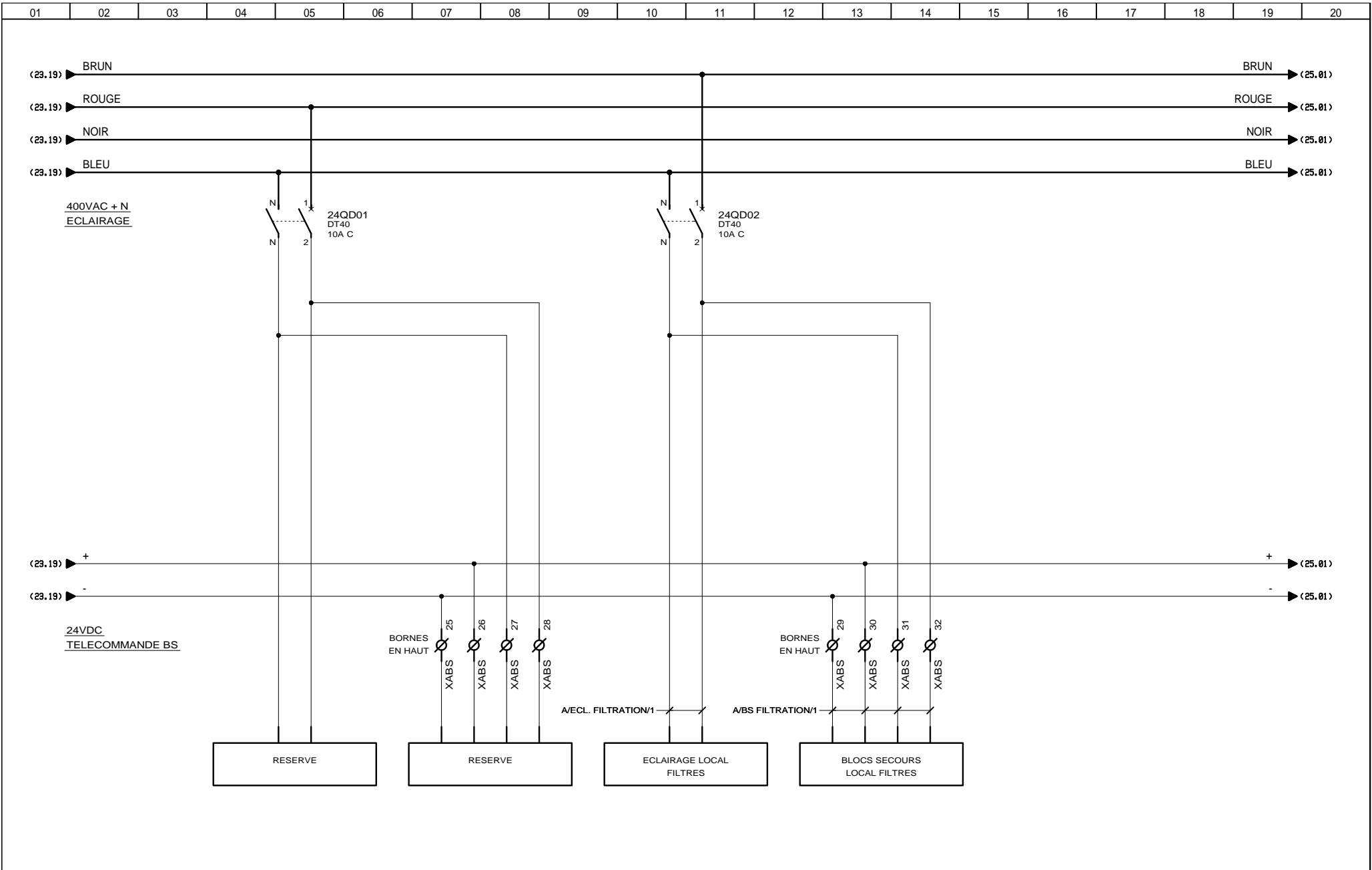




3, Rue Pierre Curie  
91230 MONTGERON  
Tél. : 01.69.52.47.00 - Fax : 01.69.52.47.01  
e-mail : seguin@automatismes-seguin.fr  
http://www.automatismes-seguin.fr


## DISTRIBUTION 400VAC+N ECLAIRAGE

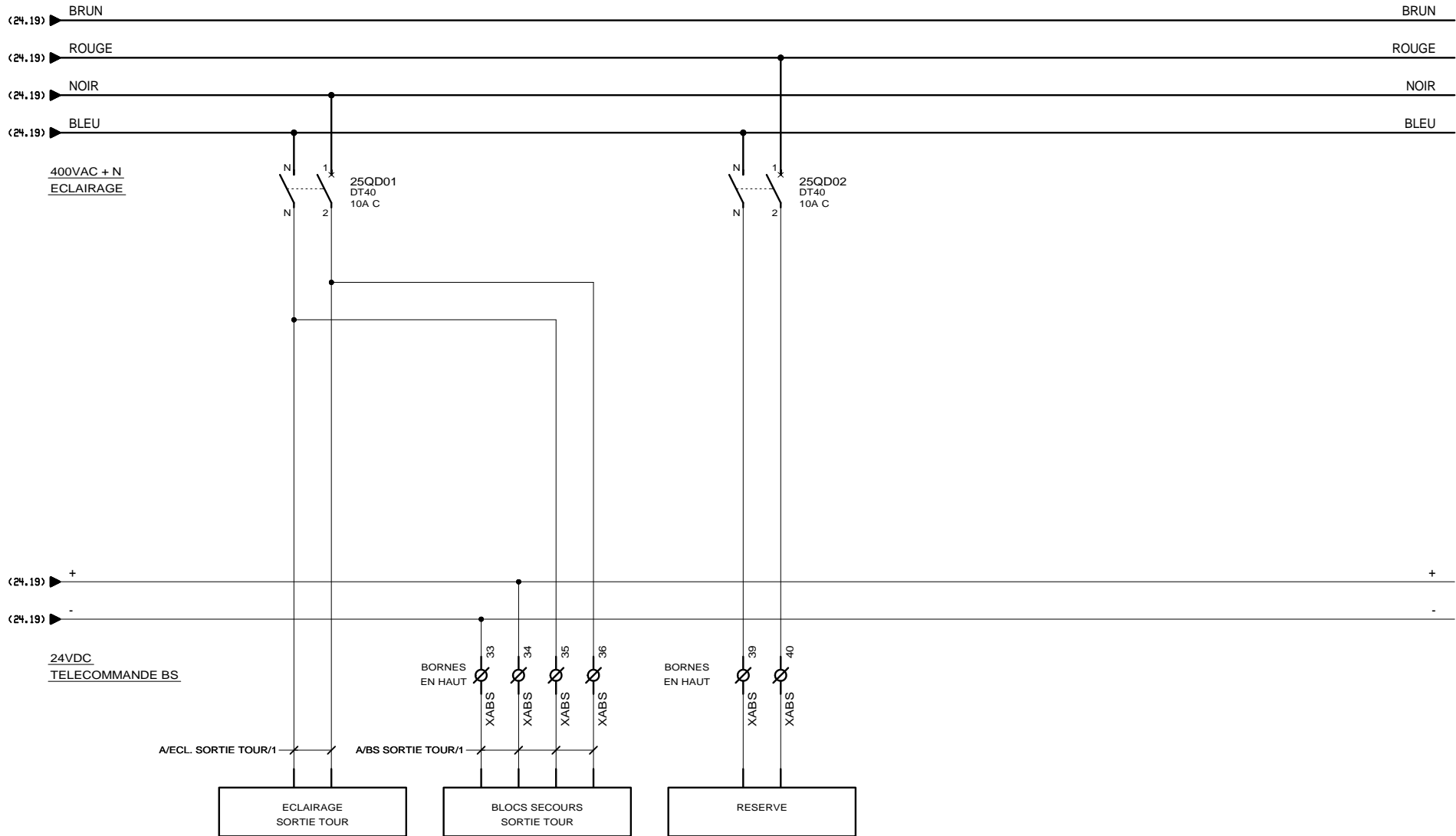
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		<b>IGE-XAO</b>
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 23 / 24
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	NBR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)




 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**  
**ECLAIRAGE**

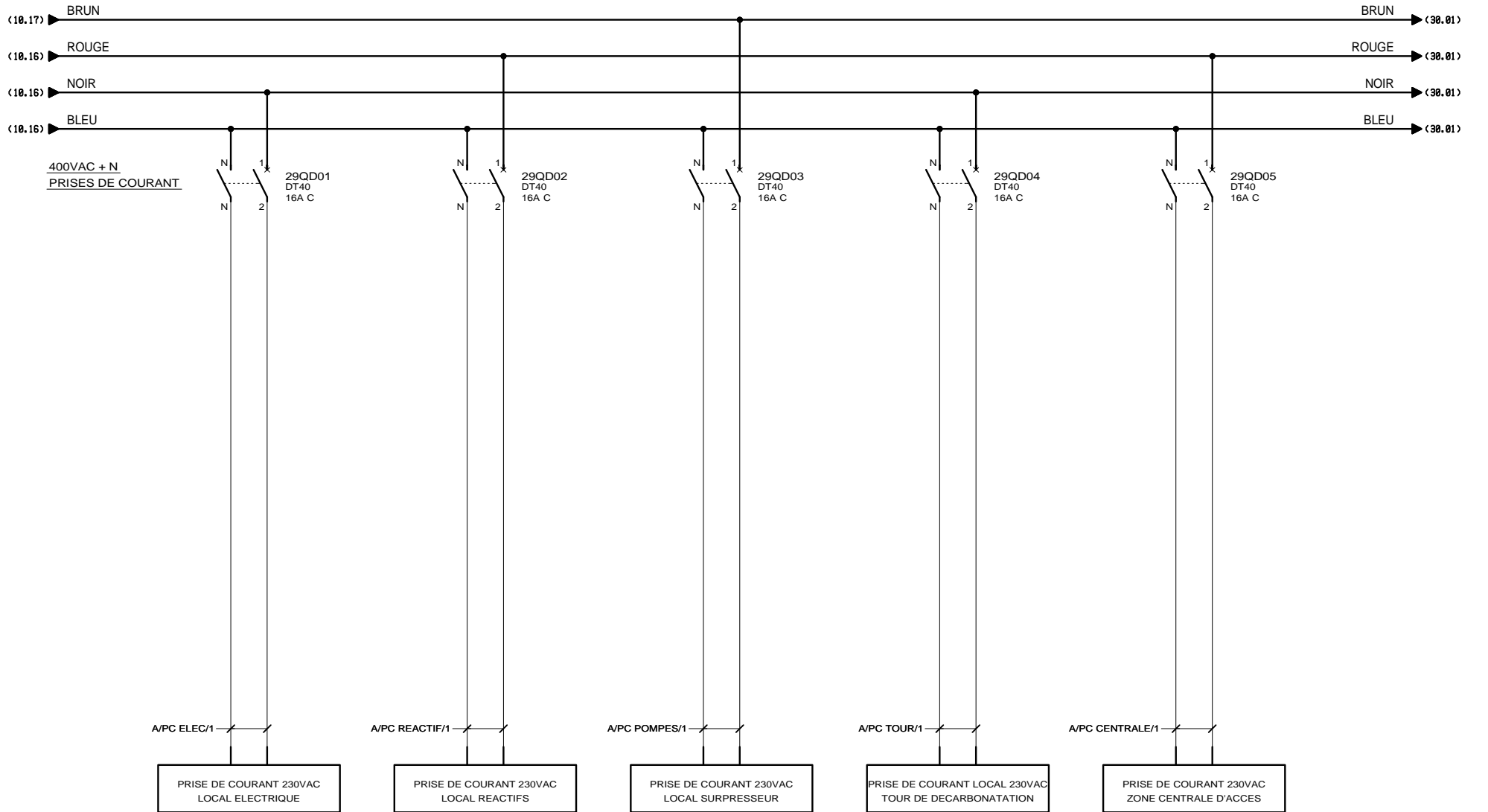
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 24 / 25
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	VBR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)



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  
ECLAIRAGE

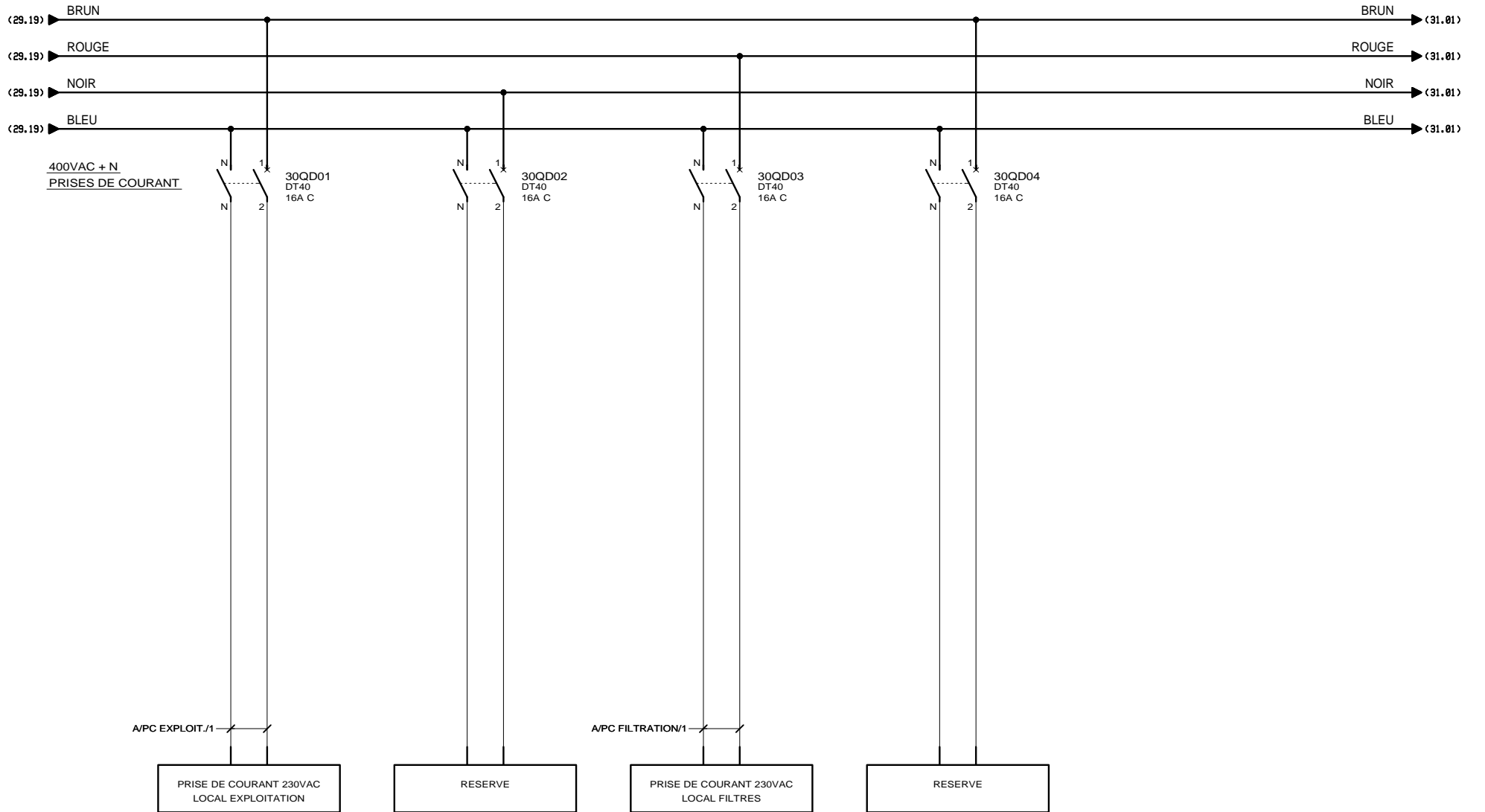
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		1
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 25 / 29
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
VWR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)		IGE-XAO



**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+N**  
**PRISES DE COURANT**

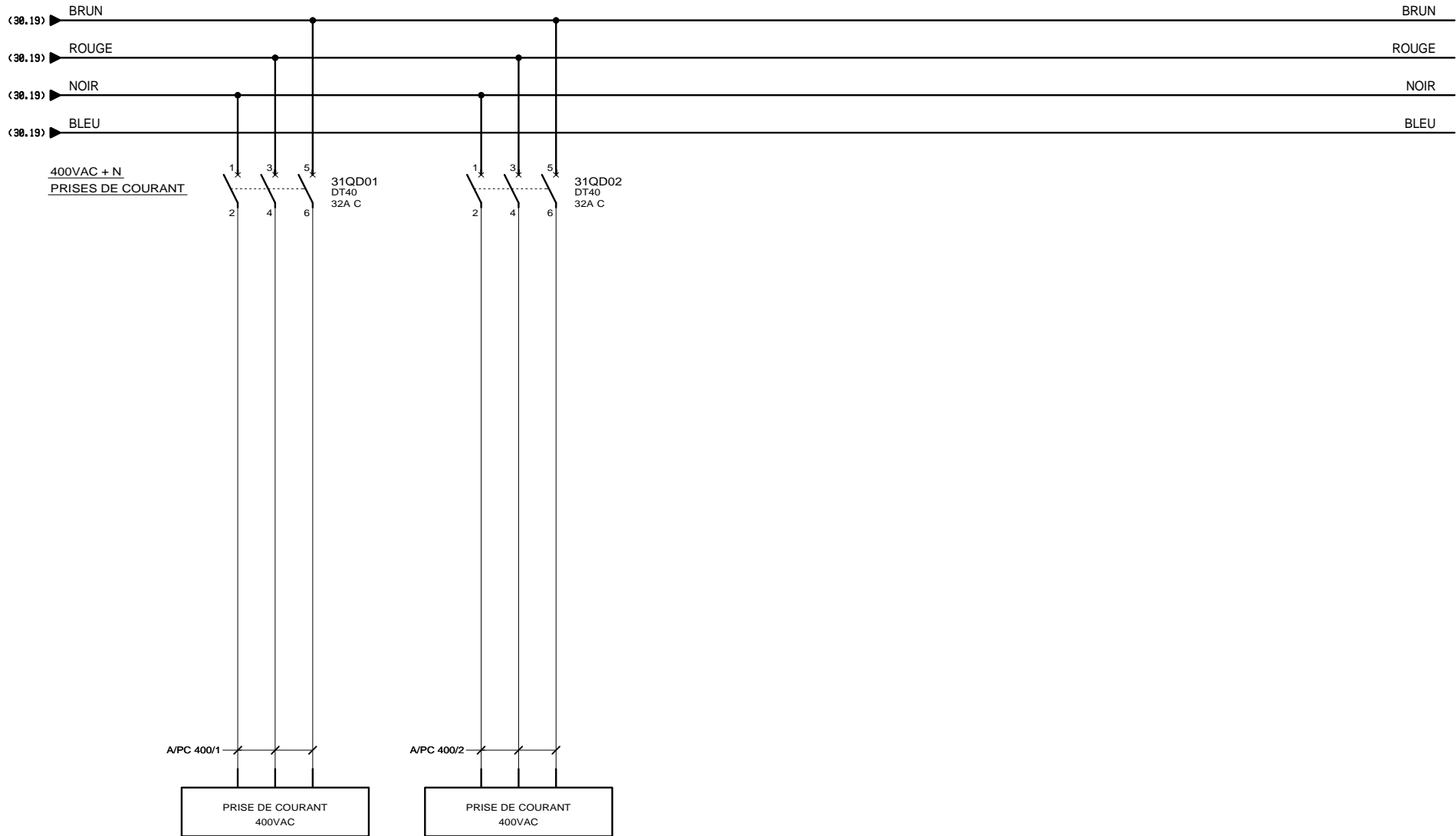
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		0
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 29 / 30
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO V02 SERVICE PACK 9 - (4.4)



**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+N  
 PRISES DE COURANT**

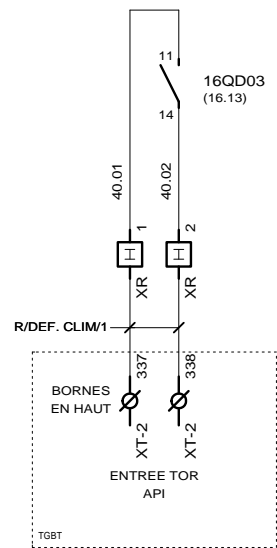
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		1
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 30 / 31
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO V0R2 SERVICE PACK 9 - (4.49)




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+N PRISES DE COURANT

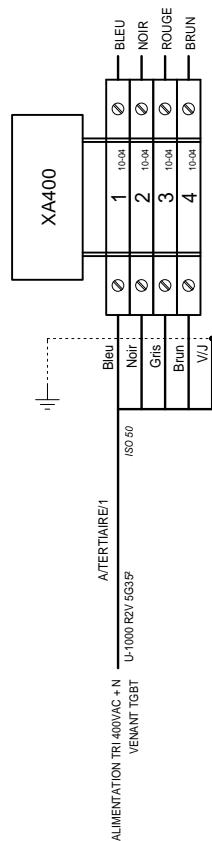
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		0
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 31 / 40
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO VBR2 SERVICE PACK 9 - (4.49)




 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

## REPORTS

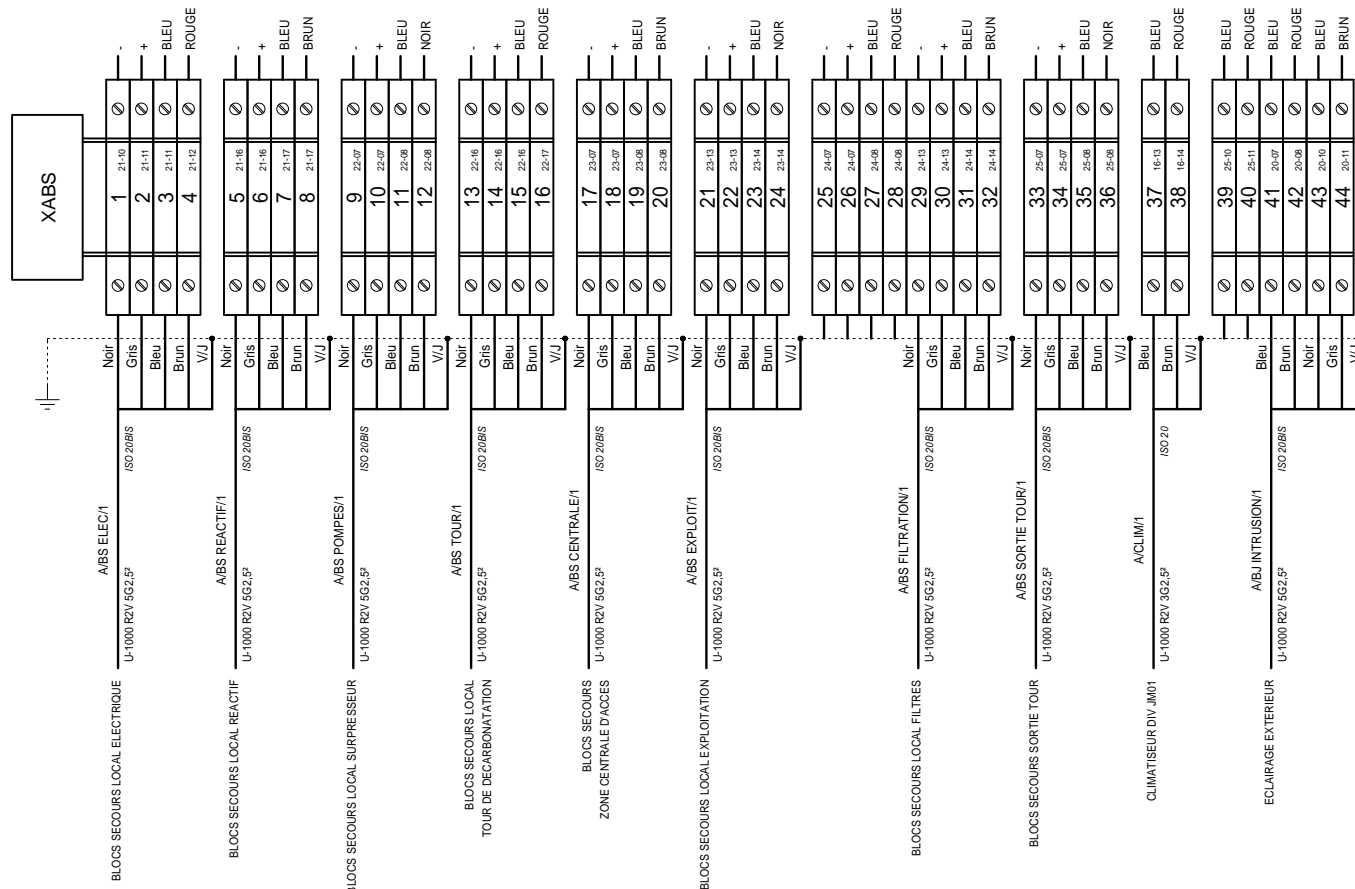
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		1
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 40/50
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE-XAO N°2 SERVICE PACK 9 - (4.49)



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 XA400 ALIMENTATION 400VAC PAR LE HAUT**

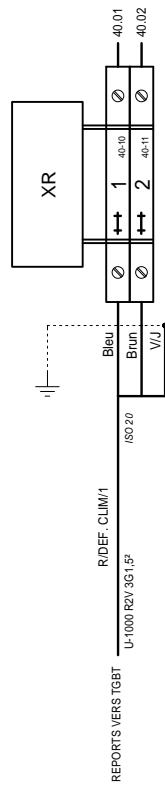
CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		0
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 50 / 51
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO N°R2 SERVICE PACK: 9 - (4.4)




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 XABS BLOCS SECOURS PAR LE HAUT

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR / DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 51 / 52
N° AFFAIRE / N° PROJECT	170112.2	
		IGE XAO
		NR2 SERVICE PACK 9 - (4.4)




 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 XR REPORTS PAR LE HAUT

CLIENT ET NOM DU DOSSIER / CUSTOMER AND NAME OF FOLDER		INDICE / REVIEW
SAUR Coffret tertiaire		0
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	FOLIO/SHEET 52 / 60
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	
		 <small>NR2 SERVICE PACK 9 - (4.4)</small>

REPERE	DESIGNATION	REFERENCE	MARQUE	QTE
TOLERIE	PRISMA - FLANC D'ARMOIRE - IP30 - 27 MODULES - SYSTEME G	01035	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BARILLET SERRURE 1242E	08942	SCHNEIDER ELECTRIC	2
	COFFRET DE BASE IP30, 1380x600x205	08109	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	RAIL MODULAIRE POUR COFFRET IP55	03001	SCHNEIDER ELECTRIC	6
	RAIL MODULAIRE REGLABLE	03002	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	PLASTRON POUR COFFRET IP55, 150x600	03203	SCHNEIDER ELECTRIC	3
	PLASTRON POUR COFFRET IP55, 250x600	03204	SCHNEIDER ELECTRIC	3
	PLASTRON PLEIN - 6M	03806	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	PLASTRON PLEIN POUR COMPLETER LA GAINÉ 450x300	03817	SCHNEIDER ELECTRIC	3
	GAINÉ IP30, 1380x300x205	08179	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	PORTE TRANSPARENTE IP30, 1380x300	08232	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	PORTE DE GAINÉ PLEINE IP30, 1380x300	08282	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10E01	JEU DE BARRE POWERCLIP 4P 160A L=1000mm	04121	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QDG01	DISJONCTEUR DT60N 4P 63A 10kA COURBE C	A9N21031	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC VIGI TG60 4P CLASSE AC 63A 30mA 230-415VAC	A9N21562	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QDG02	DISJONCTEUR DT60N 4P 63A 10kA COURBE C	A9N21031	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC VIGI TG60 4P CLASSE AC 63A 30mA 230-415VAC	A9N21562	SCHNEIDER ELECTRIC	1
10QDG03	DISJONCTEUR DT60N 4P 63A 10kA COURBE C	A9N21031	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	BLOC VIGI TG60 4P CLASSE AC 63A 30mA 230-415VAC	A9N21562	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 20A 6kA, COURBE C	A9N21026	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD04	DISJONCTEUR DT40 1P+N 6A 6kA, COURBE C	A9N21023	SCHNEIDER ELECTRIC	1
14QD05	DISJONCTEUR DT40 1P+N 16A 6kA, COURBE C	A9N21025	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 16A 6kA, COURBE C	A9N21025	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 16A 6kA, COURBE C	A9N21025	SCHNEIDER ELECTRIC	1
15QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
16QD01	DISJONCTEUR DT40 3P 16A 6kA COURBE C	A9N21045	SCHNEIDER ELECTRIC	1
16QD02	DISJONCTEUR DT40 3P 10A 6kA COURBE C	A9N21044	SCHNEIDER ELECTRIC	1
16QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 16A 6kA, COURBE C	A9N21025	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CONTACT AUXILIAIRE OF	A9N26924	SCHNEIDER ELECTRIC	1
16QD04	DISJONCTEUR DT40 3P 10A 6kA COURBE C	A9N21044	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20KIH01	INTERRUPTEUR HORAIRE PROGRAMMABLE AUTOMATIQUE, 230VAC, 1 SORTIE 16A, 3 MODULES	412823	LEGRAND	1
20QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
20S01	TETE BOULTON TOURNANT 2 POSITIONS	ZB4BD2	SCHNEIDER ELECTRIC	1
	CORPS CONTACT NO	ZB4BZ101	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21E01	TELECOMMANDE POUR BLOC DE SECOURS, 220/240V, 50/60Hz, 7.2VCC	15855	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 2A 6kA, COURBE C	A9N21020	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
21QD03	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
22KTL01	TELERUPTEUR iTL 2P 16A 230-240VAC/110VDC	A9C30812	SCHNEIDER ELECTRIC	1
22QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
22QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
23QD01	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	SCHNEIDER ELECTRIC	1
23QD02	DISJONCTEUR DT40 1P+N 10A 6kA COURBE C	A9N21024	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		1
Coffret tertiaire		
DESSINATEUR DRAWER	K.C.	IGE-XAO
N° AFFAIRE N° PROJECT	170112.2	FOLIO/SHEET 60 / 61

