

Société / Client : HP Louis Mourier

Description de projet : TGBT A-B

Numéro client :

Armoire	: Okken
Tension	: 400 V
Fréquence	: 50 Hz
Nom du tableau	: TGBT A-B
Projet	: CU1010
Numéro SETBT	: CU101001


==	: Attribution fonctionnelle	: Tableau Général Basse Tension
=	: Installation	: Colonne / ensemble
+	: Lieu de montage	: Position dans la colonne / le compartiment
&	: Type de document	: Code de classification des sortes de documents (DCC)

Format A3 Paysage

[illegible]



## CABLAGE

BORNES :

CABLAGE INTERNE	.....	Autodénudant
CABLAGE EXTERNE	.....	Vis

FILS :

TYPE .....	Standard SETBT
	≤ 1mm <sup>2</sup> : H05ZK, Noir.
	1,5mm <sup>2</sup> à 16mm <sup>2</sup> : H07ZK, Noir.
	≥ 25mm <sup>2</sup> : H07VK, Noir.
	Hors fils pré-cablé ou livré avec l'appareil. (Contact NSX, Multiclip...).

EMBOUTS	.....	Isolés
	<i>Jusqu'à <math>\leq 6\text{mm}^2</math></i>	
	<i>Sans pour : les contacts auxiliaires MTZ/NW/NT/NS/NSX,</i>	
	<i>les borniers Auto-dénudants ou à ressorts,</i>	
	<i>les Multiclips.</i>	

GOULOTTES :

TYPE ..... Standard (SEGMA)

## CIRCUITS AUXILIAIRES

Désignation du potentiel	Description du potentiel	Valeur de potentiel	Type de potentiel	Fréquence	Couleur	Section mm²	Source
	CIRCUITS COURANT				BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L1	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L2	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION L3	400 V	L	50 Hz	BK	2,5	INT
	CIRCUITS TENSION N	400 V	N	50 Hz	BK	2,5	INT
A	230VCA EXTERNE COMMANDE ARRIVEES ET SIGNALISATION	0 V	N	AC	BK	1	EXT
B	230VCA EXTERNE COMMANDE ARRIVEES ET SIGNALISATION	230 V	L	AC	BK	1	EXT
C	230VCA INTERNE COMMANDE DEPARTS	0 V	N	AC	BK	1	INT
D	230VCA INTERNE COMMANDE DEPARTS	230 V	L	AC	BK	1	INT
E	24VCC INTERNE COMMUNICATION	24 V	-	DC	BK	1	INT
F	24VCC INTERNE COMMUNICATION	24 V	+	DC	BK	1	INT
	EXTERNE / SUR BORNE				BK	1	EXT
	API				BK	1	INT

## REPERAGE

FILERIE :

UNITES FONCTIONNELLES	Indépendant (avec manchons)
HORS UNITES FONCTIONNELLES	Indépendant (avec manchons)

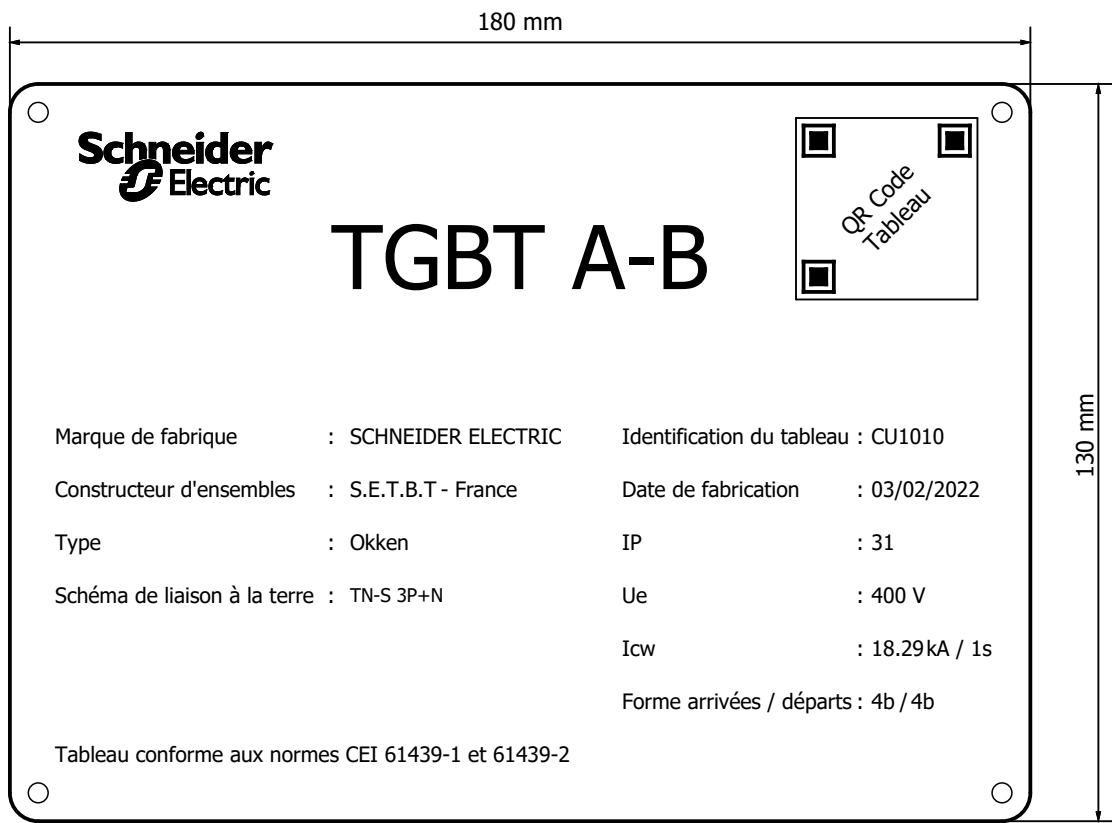
### JEUX DE BARRES :

PHASE 1	.....	L1
PHASE 2	.....	L2
PHASE 3	.....	L3
NEUTRE	.....	N
PE	.....	≡

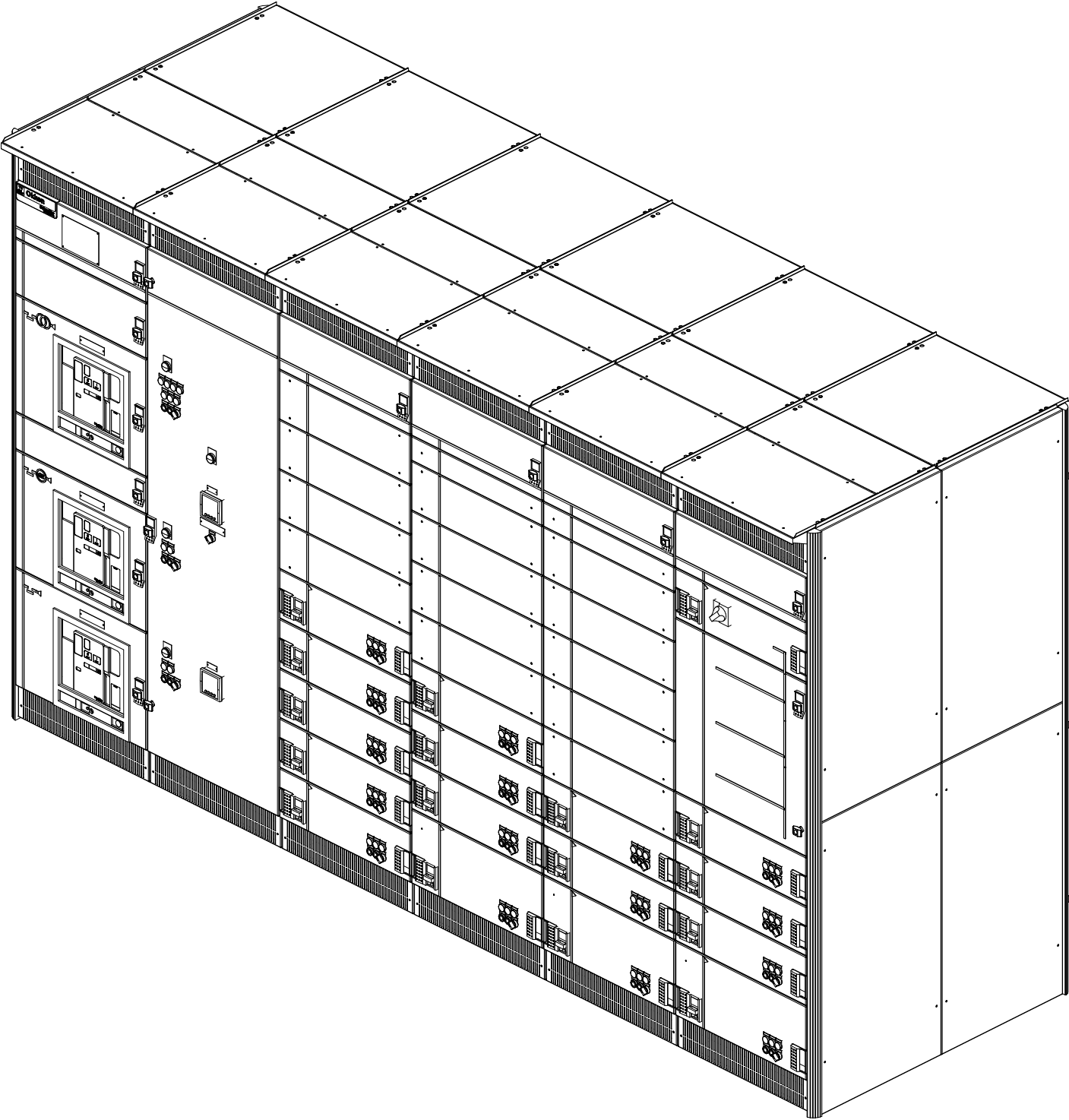
ETIQUETTES :

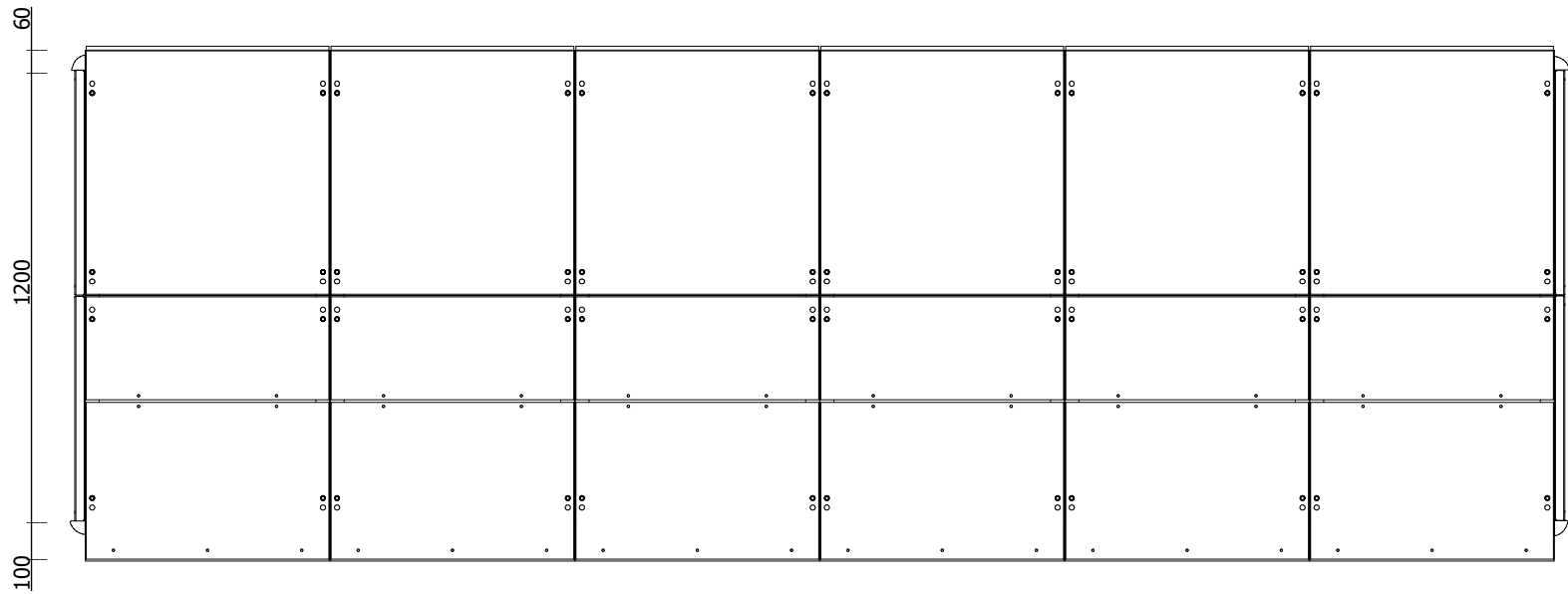
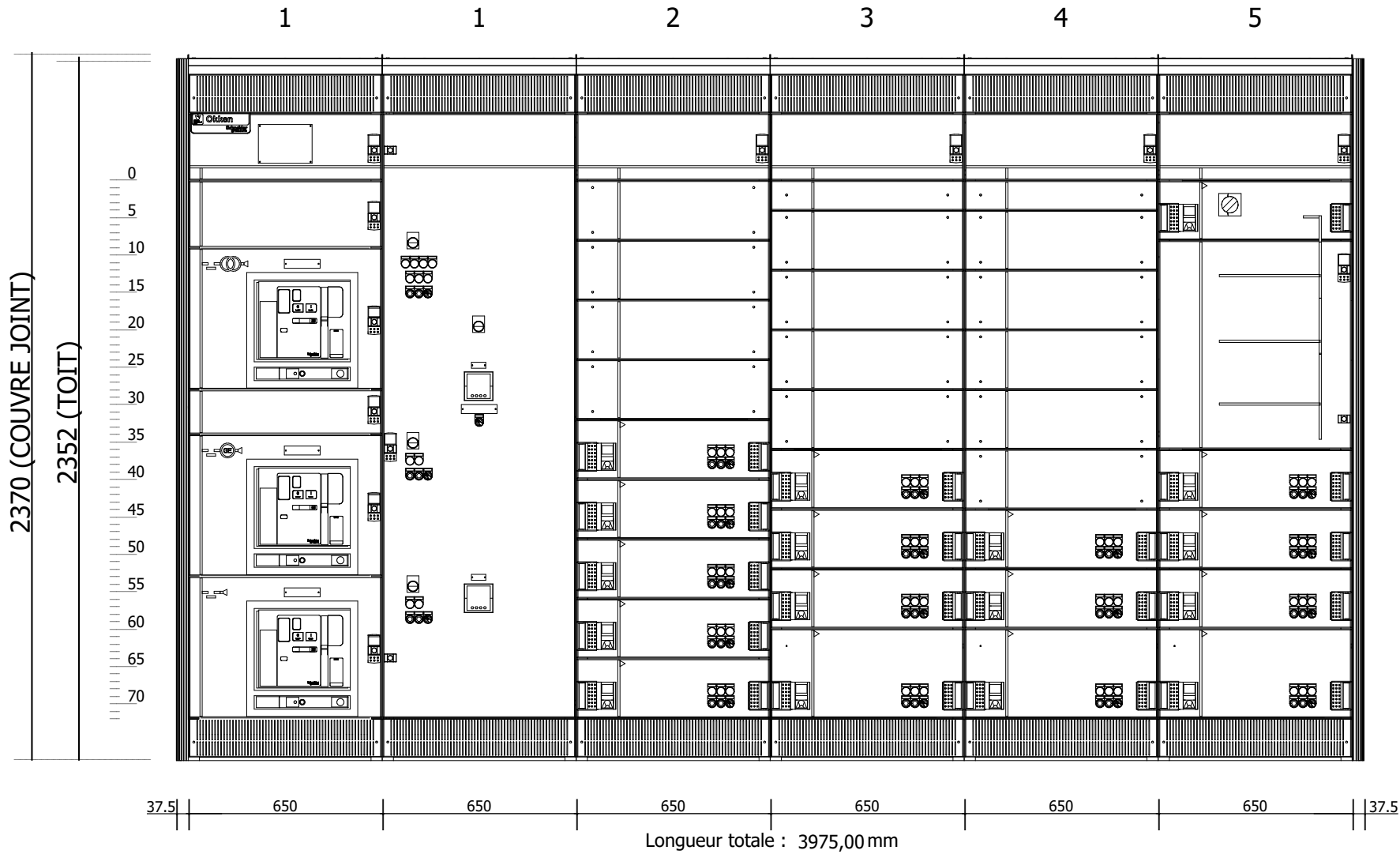
AVANT	.....	Ecriture noire sur fond blanc
ARRIERE	.....	Ecriture noire sur fond blanc
REPERAGE INTERNE DES APPAREILS :	...	Etiquettes plastiques adhésives
SYNOPTIQUE EN FACE AVANT	.....	Noir (collé)
ETIQUETTE DE FIRME :		

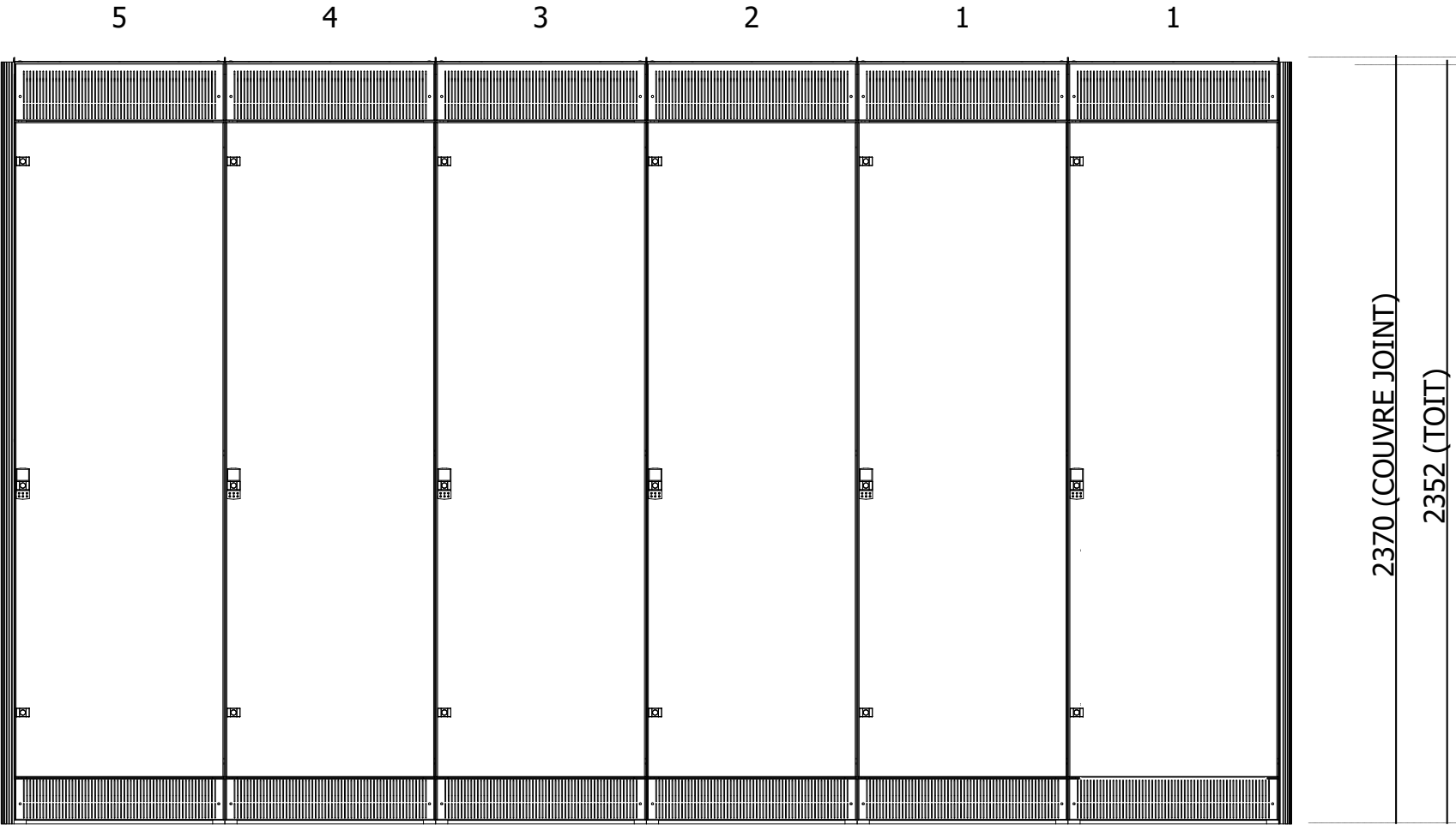
Code	Couleur
BK	Noir
BN	Marron
RD	Rouge
OG	Orange
YE	Jaune
GN	Vert
LBU	Bleu Clair
DBU	Bleu Foncé
VT	Violet
GY	Gris
WH	Blanc
PK	Rose
GD	Doré
TQ	Turquoise
SR	Argenté
GYNE	Vert/Jaune
SH	Blindage



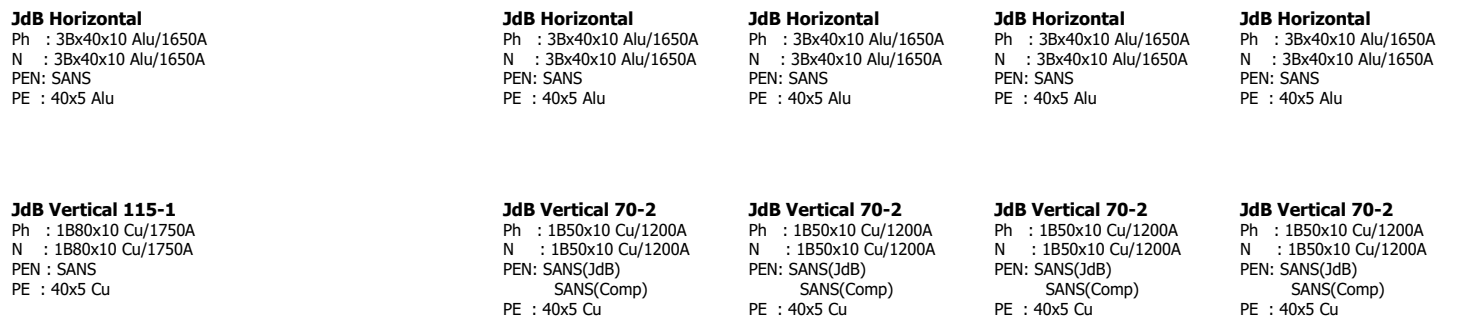












Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider-Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, désarmés, et toute source auxiliaire coupée.



[illegible]

[illegible]

[illegible]

SITUATION				=4+52	=4+60	=4+72											
Etiquette	Item			Batiment I FORCE	Auxiliaire GE1-GE2	Baiment B + VRV											
	Ligne 1																
Ligne 2				Case : =4+52	Case : =4+60	Case : =4+72											
Ligne 3																	
Ligne 4																	
Situation																	
Consommateur	Puissance (kW)																
	Courant nominal (A)																
Unité Fonctionnelle	Appareil			NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX100N 5.2E 4P 100A	NSX400N 5.3E 4P 400A											
	Courant Max Déclassé (A)			100	100	390											
	Reglage Thermique IrTh (A)																
	Reglage Magnetique IrMg (A)																
	Contacteur																
	Relais de protection																
	TI Protection																
	Interrupteur fusible																
	Fusibles																
	Vigi																
	Mesure																
	TI Mesure																
	Ampèremètre																
	Voltmètre																
	Wattmètre																
Tore																	
Câble	Section / Type de raccordement (mm²)			2x185 MAXI	2x185 MAXI	2x300 Cu MAXI / 2x240 Al MAXI											
	Ame			Cu / Al	Cu / Al	Cu / Al											
	PE (mm²)																
	Longueur (m)																
Okken	Modularité			/8	/8	/12											
	Schéma Type																
	Suffixe																
	Numéro de plan			CU1010	CU1010	CU1010											
	Folio																
Nom du client HP Louis Mourier Description de projet TGBT A-B				<b>S.E.T.B.T</b> <b>Schneider Electric</b>		Description de page  Liste des consommateurs ==CU101001=4+52-U2 → ==CU101001=4+72-U2				Numéro de client  REVISIONS : A				== TGBT A-B		&EPA	
										Projet				CU101001 PROJET LOT PLAN		Page 33	

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ces schémas sont en position ouvert, désarmés, et toute source auxiliaires coupées

[illegible]