
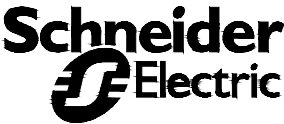


All technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries Limited. It is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written consent of Schneider Electric Industries Limited. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn in and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries Limited. Elles ne doivent pas être reproduites, stockées dans un système de récupération d'information, ou transmises sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement, ou par tout moyen de stockage et de récupération d'information, sans l'accord écrit de Schneider Electric Industries Limited. Seuls nous engageons pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte - embrochés - toutes sources coupées.

VN18A001 - (GPE) 2.0

I	31/10/2024	MISE A JOUR SUITE AFFAIRE RX9296	VIMONT E.		TRUDEL F.		ROUXEL S.		
H	05/10/2023	MISE A JOUR SUITE AFFAIRE RW46	VIMONT E.		TRUDEL F.		ROUXEL S.		
G	29/05/2017	MISE A JOUR AF RK9766	BARBIER S.		TRUDEL F.		GUERIN E.		
F	30/06/2008	MISE A JOUR AF RT9743	ROZE G		GUERIN E.		DESSAUDES V.		
E	21/09/04	MISE A JOUR SUITE RECETTE USINE	PANAGET J.L.		GUEUTIER H.		DELAHAYE JA		
D	16/09/04	MISE A JOUR SUITE ADJONCTION DEPART	PANAGET J.L.		GUEUTIER H.		DELAHAYE JA		
C	24/08/04	MISE A JOUR FIN DE CONTROLE	PANAGET J.L.		GUEUTIER H.		DELAHAYE JA		
B	02/07/04	MISE A JOUR SUITE COMMENTAIRES CLIENT	PANAGET J.L.		GUEUTIER H.		DELAHAYE JA		
A	25/06/04	EDITION ORIGINALE	PANAGET J.L.		GUEUTIER H.		DELAHAYE JA		
Ind/rev	Date /date	Modification/modification		Nom/name	Visa	Nom/name	Visa	Nom/name	Visa
				Dessine/drawn	Verifie/checked	Approuve/approved		Archiv micro-filmed	

CHBA LE PRATEL AURAY		TGBT . .	
Echelle Scale			
Unite/departement		S E T B T Systemes Equipements Tableaux Basse Tension	
Code diffusion Distribution code	Projet -No commande Projet -Order No VN18	VN185001	Ind/rev I
			Folio/ sheet 001

[illegible]

CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

INSTALLE EN :

☒ EXTERIEUR

☐ INTERIEUR

LOCAL :

☒ VENTILE

☐ NON VENTILE

☐ CLIMATISE

☐ PRESSURISE

ALTITUDE :

☒ =< 2000 M

☐ > 2000 M

TEMPERAT. AMBI. MOY. 24H :

MAX : 35 °C

MIN : °C

HUMIDITE RELATIVE MAXIMUM :

%

A

°C

RECHAUFFAGE DES COLONNES :

☒ SANS

☐ AVEC

AMBIANCE CLIMATIQUE :

T1☒ CLIMAT TEMPERE

T2☐ TOUS CLIMATS

T3☐ ATMOSPHERE CORROSIVE

DONNEES TECHNIQUES

ARRIVEE DES CANALISATIONS	PUISSANCE		COMMANDE
	ALIMENTATION	DEPARTS	
PAR LE HAUT			
PAR LE BAS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

CIRCUITS AUXILIAIRES	TENSION (V)	TYPE		FREQUENCE (HZ)	SOURCE	
		CA	CC		INT.	EXT.
COMMANDE ARRIVEE/COUPLAGE						
COMMANDE DEPARTS	230	<input checked="" type="checkbox"/>		50	<input checked="" type="checkbox"/>	
RELAYAGE						
SIGNALISATION						
MESURE	400	<input checked="" type="checkbox"/>		50	<input checked="" type="checkbox"/>	

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

1 – RESEAU

TENSION NOMINALE = 400 V

PUISSANCE NOMINALE = KVA

INTENSITE NOMINALE = 1250 A

FREQUENCE NOMINALE = 50 HZ

NOMBRE DE SOURCE = 1 EN PARALLELE

☒ NON

☐ OUI

INTENSITE DE COURT-CIRCUIT = 18.52 KA RMS 1S

COURANT MAXI DE CRETE = 37.04 KA

SCHEMA LIAISON A LA TERRE :
EN ACCORD AVEC LA CEI 364

N OU PEN	TT	IT	TNS	TNC
SANS				
= PHASE			<input checked="" type="checkbox"/>	
< PHASE				

2 – TABLEAU

TENUE AU COURT-CIRCUIT = 18.52 KA RMS 1S

COURANT MAXI DE CRETE = 37.04 KA

POUVOIR DE COUPURE ULTIME
MINIMUM DEMANDE
DES DISJONCTEURS DEPARTS = 18.52 KA (ICU)

SPECIFICATIONS PARTICULIERES :

CARACTERISTIQUES
GENERALES



VN18VN185001003A

EDITION ORIGINALE

25/06/04

CARACTERISTIQUES DE L'ENVELOPPE

SYSTEME OKKEN

NORMES : NFC 15-100 NFC 63412 NF EN 60439-1 CEI 439-1
DEGRE DE PROTECTION : IK10 IP ☒ 31 ☐ 42 AUTRE :
ACCES AU RACCORDEMENT : ☒ AVANT ☐ ARRIERE
MANUTENTION CELLULE COUCHEE : ☒ NON ☐ OUI

CLOISONNEMENT	- DEBROCHABLE - AMOVIBLE : WWW <input checked="" type="checkbox"/> - DECONNECTABLE POLYFAST : WFW <input checked="" type="checkbox"/>			
	- DECONNECTABLE : WFD <input checked="" type="checkbox"/> - FIXE : FFF <input type="checkbox"/>			
FORME :	- ARRIVEES :		<input type="checkbox"/> 3b	<input checked="" type="checkbox"/> 4b
	- DEPARTS :		<input type="checkbox"/> 2b <input type="checkbox"/> 3b <input type="checkbox"/> 4a	<input checked="" type="checkbox"/> 4b

DETROMPAGE TIROIR : ☒ SANS ☐ AVEC

HABILLAGE	AVANT	ARRIERE	
	PORTE	PORTE	PANNEAU
SANS CLE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
AVEC CLE N°	405	405	
AUTRE :			

VERROUILLAGE TIROIR :
3 CADENAS Ø5 A 8
TOUTES POSITIONS

PEINTURE	TYPE	FINITION	TEINTE 1/2 BRILLANT
CHARPENTE	POUDRE EPOXY POLYESTER	LISSE	GRIS ANTHRACITE RAL 7016
HABILLAGE	80BR3	LISSE	BEIGE VERT RAL 1000
PROTECTION NORME CEI 68-2	(STANDARD) <input checked="" type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3		

JEUX DE BARRES EN CUIVRE :
- HORIZONTAL : ☐ SANS ☒ AVEC
- VERTICAL : ☐ SANS ☒ AVEC

POSSIBILITE D'EXTENSION A GAUCHE : ☐ SANS ☒ AVEC
A DROITE : ☐ SANS ☒ AVEC

SYNOPTIQUE EN FACE AVANT COLLE ☒ SANS ☐ AVEC COULEUR :

TOLE DE FOND : ☐ SANS ☒ AVEC

MODE DE RACCORDEMENT ET DE REPERAGE

RACCORDEMENT DES CABLES : ☐ BLOC DE JONCTION ☒ QUEUE DE BARRE
"PUISSANCE" ☒ DIRECT SUR LES APPAREILS

REPERAGE DES JEUX DE BARRES :

PHASE 1 : L1 (NOIR) PHASE 2 : L2 (NOIR) PHASE 3 : L3 (NOIR)
NEUTRE : N (BLEU) PEN : TERRE :

CABLAGE DES CIRCUITS AUXILIAIRES : FIL : SOUPLE 750V NOIR SANS EMBOUT
COMMANDE : 1 MM2 SIGNALISATION : 1 MM2
TENSION : 2,5 MM2 INTENSITE : 2,5 MM2
AUTOMATE : 0,75 MM2

BLOC DE JONCTION LARGEUR MINI : 6 MM

CABLAGE INTERNE A : ☐ CLIP ☐ VIS ☒ ADO
CABLAGE EXTERNE A : ☐ CLIP ☒ VIS

REPERAGE FILERIE : DES UNITES FONCTIONNELLES : INDEPENDANT
HORS UNITES FONCTIONNELLES : TYPE : INDEPENDANT
TYPE :

ETIQUETTE : ☒ AVANT ECRITURE : BLANCHE SUR FOND NOIR
GRAVOPLY ☐ ARRIERE ECRITURE : SUR FOND

FIXATION DES ETIQUETTES : PORTE ETIQUETTE

REPERAGE INTERNE DES APPAREILS : ETIQUETTES PLASTIQUE ADHESIF

MONTAGE DES APPAREILS

TYPE OU FONCTION DES APPAREILS	FIXE	AMOVIBLE SUR	DECONNECTABLE	CHASSIS	TIROIR
		SOCLE			
ARRIVEE				<input checked="" type="checkbox"/>	
COUPLAGE					
DEPARTS	.MULTI 9		<input checked="" type="checkbox"/>		
	.COMPACT =<630A		<input checked="" type="checkbox"/>		
	.COMPACT 630/1600A				
	.MASTERPACT NT/NW				
	.CONTACTEUR		<input checked="" type="checkbox"/>		
		PLATINE	POLYFAST	REGLETTE	DEBROCHABLE

SPECIFICATIONS PARTICULIERES :

- HAUTEUR REDUITE : 2200mm
- ECLISSAGE DU JEU DE BARRES PAR L'AVANT
- CABLAGE DES BFF SUR BORNES
- CABLAGE 230Vca : BLEU (Neutre) & NOIR (Phase)

CARACTERISTIQUES

OKKEN

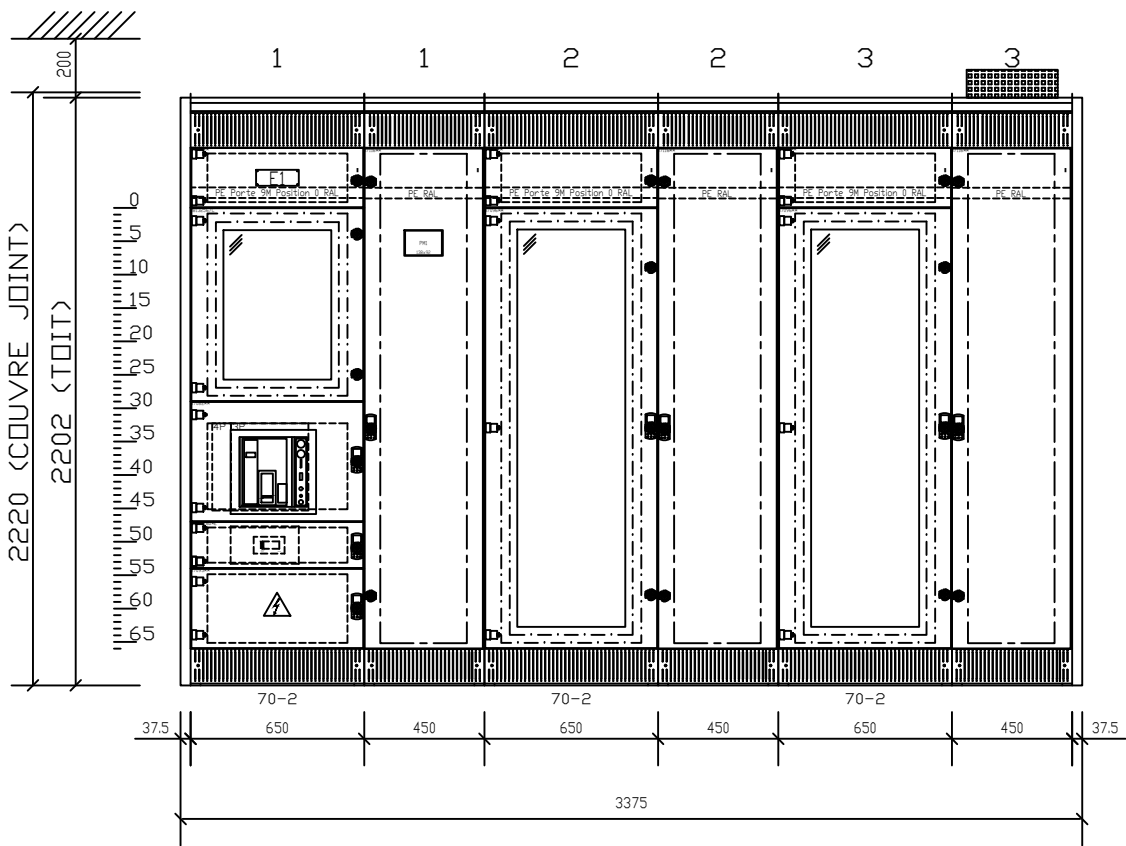
Schneider
Electric

VN18 VN185001 004 A

EDITION ORIGINALE

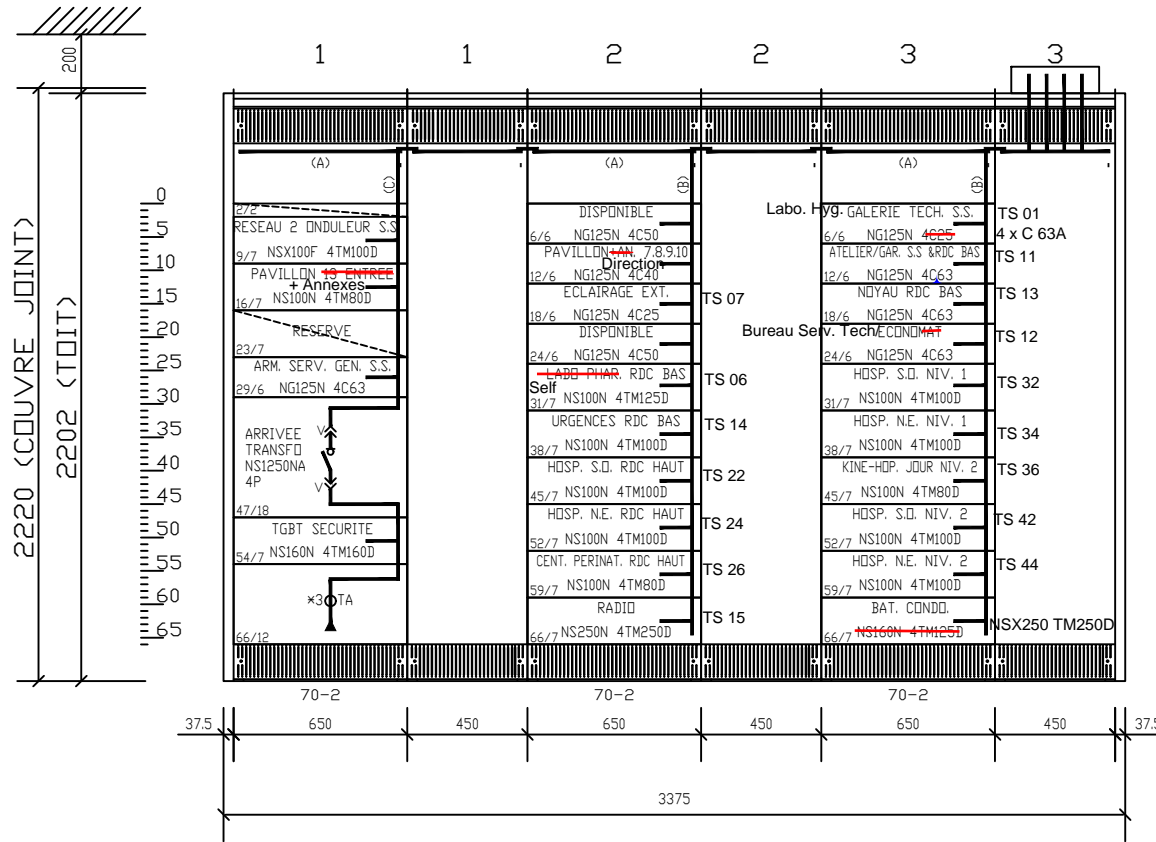
25/06/04 A

E1	160x60	TGBT
ITEM	TAILLE	LIBELLES DES ETIQUETTES



MISE A JOUR	21/09/04	E	FACE AVANT TABLEAU		VN18	VN185001	005	E

	25/06/04	A	.	.	.	.	.	.
EDITION ORIGINALE		.	.	.	.	.	.	.



IP31 35°C

(B)	1B40×10	V70	1010A	1B40×10	1B40×10	
(C)	1B80×10	V70	1750A	1B80×10	1B80×10	40×5
REPERE	SECTION		INTENSITE	JDBV	CAISSON CABLES	SECTION
	PHASES			SECTION N-PEN		PE
JEUX DE BARRES VERTICAUX						
(A)	2B40×10		1900A	2B40×10		40×5
REPERE	SECTION		INTENSITE	SECTION		SECTION
	PHASES			N ou PEN		PE
JEUX DE BARRES HORIZONTAUX						



FACE AVANT
UNIFILAIRE TABLEAU

21/09/04	E			31/10/2024	I		
16/09/04	D	mise A JOUR					
02/07/04	B	mise A JOUR		29/05/2017	G		
25/06/04	A						
mise A JOUR							
mise A JOUR							
mise A JOUR							
EDITION ORIGINALE							

VN18

VN185001

007

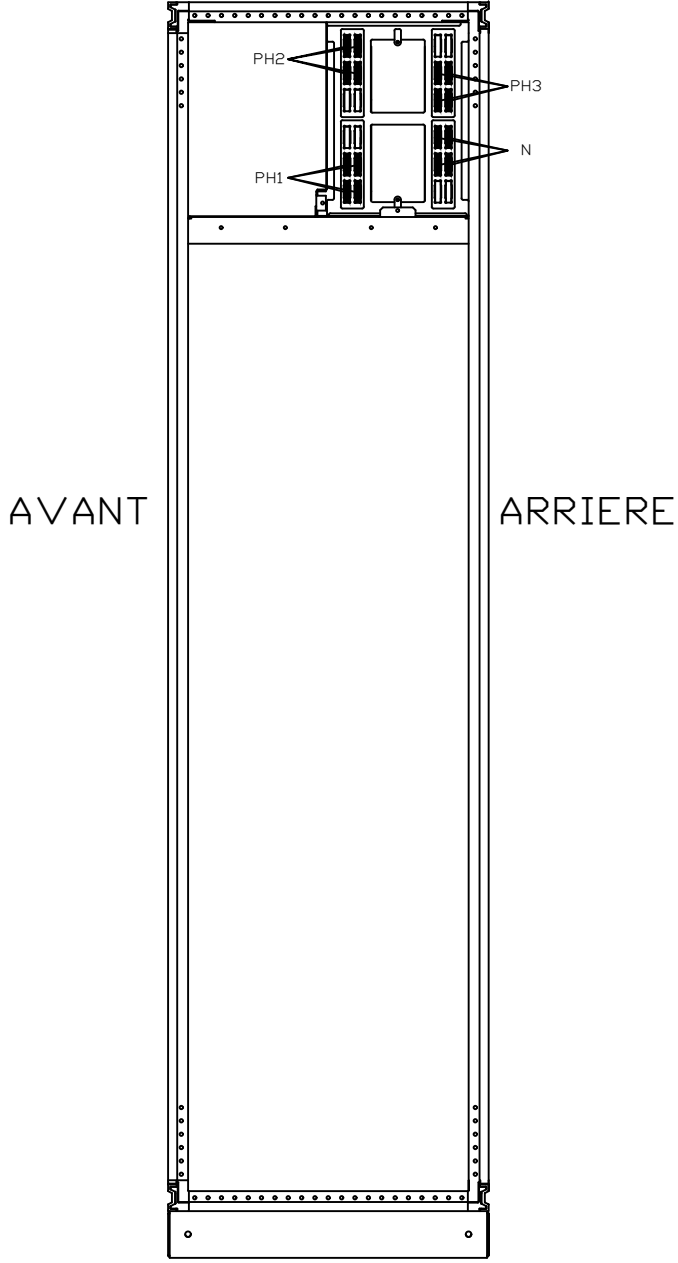
I



VN18A008 - (GPE) 2.0

(B)	1B80x10 V70	1750A	1B40x10	1B40x10	40x5
REPERE	SECTION	INTENSITE	JDBV	CAISSON CABLES	SECTION
	PHASES		SECTION N-PEN		PE
JEUX DE BARRES VERTICAUX					
(A)	2B40x10	1900A	2B40x10		40x5
REPERE	SECTION	INTENSITE	SECTION N ou PEN		SECTION
	PHASES				PE
JEUX DE BARRES HORIZONTAUX					

VUE DE COTE



POSITION DES BARRES DANS JDBH




MISE A JUR

30/06/2008 F

VN18A020 - (407E)1520157

14	.			G		D		A		A		A		
				REVISION		REVISION		REVISION		REVISION		REVISION		REVISION
15	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	SITUATION		1-09	1-16		1-29	1-47	1-54						
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT	.	D1BIS		D8	IG	DGS						
		DESIGNATION	RESEAU 2	PAVILLON 13		ARMOIRE SERVICES	ARRIVEE TRANSFO	TGBT SECURITE						
		CONSUMMATEUR	ONDULEUR S.S	ENTREE ET ANNEXES		GENERAUX (SOUS-SOL)	.	.						
18	PUISSANCE KW		.	.		.	.	.
19	COURANT NOMINAL A		100	80		63	1250	160						
20	DISJONCTEUR/INTER		NSX100F 4TM100D	NS100N 4TM80D		NG125N 4C63	NS1250NA 4P	NS160N 4TM160D						
21	CONTACTEUR		.	.		.	.	.
22	.		.	.		.	.	.
23	MESURES		.	.		.	DIRIS CMv2	.						
24	T.I. MESURES		.	.		.	1250/5 TA231 5VA	.						
25	.		.	.		.	.	.
26	.		.	.		.	.	.
27	.		.	.		.	.	.
28	.		.	.		.	.	.
29	SECTION CABLE mm2		4x70+1x35	5G25		5G16	3x(2x240)+1x240	4 X 70 = 1X25						
30	LONGUEUR CABLE M		.	.		75	2	10						
31	NBRE DE MODULES/SORTIE		7	7		6	18	7						
32	SCHEMA TYPE		D1	D1		D1	ARRIVEE	D1						
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO		060-061-067	060-061-067		060-061-067	050 A 057	060-061-067						

LISTE DES CONSOMMATEURS COLONNE 1										VN18		VN185001		020		I
									
										.	31/10/2024	I	.	.	.	.
										E	20/09/04	.	.	.	.	.
										MISE A JOUR	16/09/04	D	.	.	.	.
										MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.
										MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.
										MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.
										MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.

14	.		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION
15	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	SITUATION		2-06	2-12	2-18	2-24	2-31	2-38	2-45						
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT	D1	D2	D4	D3	D15	D16	D18						
		DESIGNATION	DISPONIBLE	PAVILLON + ANNEXES 7, 8, 9 ET 10	RELEVAGE SURPRESSEUR ECLAIRAGE EXTERIEUR TS 07	ECLAIRAGE EXTERIEUR DISPONIBLE	LABO-PHARMACIE (RDC BAS) SELF TS 06	URGENCES (RDC BAS) TS 14	HOSPITALISATION SUD OUEST (RDC HAUT) TS 22						
		CONSUMMATEUR	.	.	.	.	.	.	.
18	PUISSANCE	KW	.	.	.	.	.	.	.
19	COURANT NOMINAL	A	50	40	50	25	80	100	100						
20	DISJONCTEUR/INTER		NG125N 4C50	NG125N 4C40	NG125N 4C 50 ^{4C25}	NG125N 4C 25 ^{4C50}	NS100N 4TM125D	NS100N 4TM100D	NS100N 4TM100D						
21	CONTACTEUR		.	.	.	.	.	.	.
22	.		.	.	.	.	.	.	.
23	MESURES		.	.	.	.	.	.	.
24	T.I. MESURES		.	.	.	.	.	.	.
25	.		.	.	.	.	.	.	.
26	.		.	.	.	.	.	.	.
27	.		.	.	.	.	.	.	.
28	.		.	.	.	.	.	.	.
29	SECTION CABLE mm2		5G10	5G16	5G10 5 X 4	5G4	5G35 4X 120	5G35	5G35						
30	LONGUEUR CABLE M		.	.	.	10	125	115	80						
31	NBRE DE MODULES/SORTIE		6	6	6	6	7	7	7						
32	SCHEMA TYPE		D1	D1	D1	D1	D1	D1	D1						
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO		060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067						

LISTE DES CONSOMMATEURS


COLONNE 2

VN18

VN185001

021

I



31/10/2024

MISE A JOUR

21/05/2024 A

EDITION ORIGINALE

[illegible]

LISTE DES CONSOMMATEURS
COLONNE 2



[illegible]

LISTE DES CONSOMMATEURS
COLONNE 3

VN18

VN185001

023

EDITION ORIGINALE



14	.		A REVISION	A REVISION	A REVISION	REVISION	REVISION	REVISION	REVISION
15	.		.	.	.
16	SITUATION		3-52	3-59	3-66				
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT	D27	D28	D11				
		DESIGNATION	HOSPITALISATION SUD OUEST (NIVEAU 2)	HOSPITALISATION NORD EST (NIVEAU 2)	BATTERIE CONDO				
		CONSUMMATEUR	TS 42	TS 44	.				
18	PUISSANCE KW		.	.	.				
19	COURANT NOMINAL A		100	100	125				
20	DISJONCTEUR/INTER		NS100N 4TM100D	NS100N 4TM100D	NSX 250 TM250D NS160N 4TM125D				
21	CONTACTEUR		.	.	.				
22	.		.	.	.
23	MESURES		.	.	.				
24	T.I. MESURES		.	.	.				
25	.		.	.	.
26	.		.	.	.
27	.		.	.	.
28	.		.	.	.
29	SECTION CABLE mm2		5G35	5G35	AR2V 3 X 150 + 1X50 4x70+1x25				
30	LONGUEUR CABLE M		90	125	55				
31	NBRE DE MODULES/SORTIE		7	7	7				
32	SCHEMA TYPE		D1	D1	D1				
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO		060-061-067	060-061-067	060-061-067				

LISTE DES CONSOMMATEURS
COLONNE 3

Schneider
Electric

31/10/2024 I

MISE A JOUR

21/06/2024 A

EDITION ORIGINALE

I

024

VN185001

VN18

VN18A025 - 407E1520-58



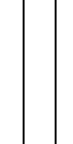


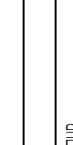

14	.			A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION		A REVISION	
15	.		.		.		.		.		.		.
16	SITUATION		4-06		4-12		4-18		4-26		4-31		4-38		4-45
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT	D26		D29		D30		D32		D31		D33		D34
		DESIGNATION	NOYAU (NIVEAU 1)		NOYAU (NIVEAU 2)		BUREAUX-REUNIONS (NIVEAU 3)		ASCENCEUR RESTAURANT/SELF		ASCENCEUR SERVICE MORTUAIRE		ASCENCEUR 1 .		ASCENCEUR 2 .
		CONSOMMATEUR	.		.		.		.		.		.		.
18	PUISSANCE KW		.		.		.		.		.		.		.
19	COURANT NOMINAL A		63		63		63		63		63		125		125
20	DISJONCTEUR/INTER		NG125N 4C63		NG125N 4C63		NG125N 4C63		NG125N 4C63		NS100N 4TM80D		NS160N 4TM80D		NS160N 4TM80D
21	CONTACTEUR		.		.		.		.		.		.		.
22	.		.		.		.		.		.		.		.
23	MESURES		.		.		.		.		.		.		.
24	T.I. MESURES		.		.		.		.		.		.		.
25	.		.		.		.		.		.		.		.
26	.		.		.		.		.		.		.		.
27	.		.		.		.		.		.		.		.
28	.		.		.		.		.		.		.		.
29	SECTION CABLE mm2		5G25		5G25		5G25 16		5G25		5G25		4x70+1x35		4x70+1x35
30	LONGUEUR CABLE M		105		110		120		.		90		75		80
31	NBRE DE MODULES/SORTIE		6		6		6		6		7		7		7
32	SCHEMA TYPE		D1		D1		D1		D1		D1		D1		D1
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO		060-061-067		060-061-067		060-061-067		060-061-067		060-061-067		060-061-067		060-061-067

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

[illegible]


LISTE DES CONSOMMATEURS
COLONNE 4



14	.			B REVISION		B REVISION		B REVISION		B REVISION		B REVISION		B REVISION		B REVISION		B REVISION		LISTE DES CONSOMMATEURS COLONNE 5			I								
15	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.				028								
16	SITUATION		5-52	5-59	5-66														VN185001												
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT	D41	D42	D6														VN18												
		DESIGNATION	LT TRAITEMENT D'AIR NORD OUEST	LT TRAITEMENT D'AIR SUD EST	GROUPE CLIM E																										
		CONSOMMATEUR	.	.	.																										
18	PUISSANCE KW		.	.	.																										
19	COURANT NOMINAL A		.	80	.																										
20	DISJONCTEUR/INTER		NS250N 4TM200D	NS100N 4TM80D	NS250N 4TM200D																										
21	CONTACTEUR		***	LC1-D80004M7	***																										
22																										
23	MESURES		.	.	.																										
24	T.I. MESURES		.	.	.																										
25																										
26																										
27																										
28	.		AR2V 3 X ,185 + 1X95	.	3 X 120																										
29	SECTION CABLE mm2		5G25	5G25	5G25																										
30	LONGUEUR CABLE M		140	145	110																										
31	NBRE DE MODULES/SORTIE		7	7	7																										
32	SCHEMA TYPE		D2	D2	D2																										
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO		060-062-067	060-062-067	060-062-067																										
																				LISTE DES CONSOMMATEURS COLONNE 5						VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18		VN185001		I	
																										VN18					

VN18A029 - 407E1520-58

14	.		REVISION	H REVISION	H REVISION	F REVISION	B REVISION	B REVISION	B REVISION
15	.			.	.	.	.	.	.
16	SITUATION			6-16	6-23	6-30	6-36	6-42	6-66
17	ETIQ	REP. EQUIPEMENT		D45	D46	D*	D20	D21	D13
		DESIGNATION		TD15BIS	NX SCANNER	BALNEO	ADMINISTRATION (RDC HAUT)	ACCEUIL (RDC HAUT)	TB 17 CUISINE DIALYSE
		CONSOMMATEUR		.	.	.	.	.	COMPRESSEUR FROID
18	PUISSANCE	KW		.	.	.	.	.
19	COURANT NOMINAL	A		80	160	200	63	63	400
20	DISJONCTEUR/INTER			NSX100F 4P TM80D	NSX160F 4P TM160D	NS250N 4TM200D	NG125N 4C63	NG125N 4C63	NS400N 4STR23SE
21	CONTACTEUR			.	.	.	.	.	LC1-F330M7
22	.			.	.	.	.	.	.
23	MESURES			.	.	.	.	.	.
24	T.I. MESURES			.	.	.	.	.	.
25	.			.	.	.	.	.	.
26	.			.	.	.	.	.	.
27	.			.	.	.	.	.	.
28	.			.	.	4 X 240 ALU	.	.	3 X 185
29	SECTION CABLE mm2			70 Cu	240 Alu	5G**	5G25	5G16	3x(2x185)+1x95
30	LONGUEUR CABLE M			.	.	*	135	100	75
31	NBRE DE MODULES/SORTIE			7	7	7	6	6	24
32	SCHEMA TYPE			D1	D1	D1	D1	D1	D2 Bis
33	NUMERO DE PLAN/FOLIO			060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-061-067	060-063-067

LISTE DES CONSOMMATEURS				COLONNE 6		VN18	VN185001	029	I
			
				31/10/2024	I	.	.	.	.
				05/10/2023	H	.	.	.	.
			
.	MISE A JOUR	D	.	.	.	.	.	.	.
.	MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.	.	.
.	MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.	.	.
.	MISE A JOUR	.	.	.	.	.	.	.	.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0		61 62-63	61 62-63	61 62-63	61 62-63	62-63	62-63	62		
1	51	51	51	51	51	51	51	51		
2	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
3	51	51	52	52	52	54				
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										

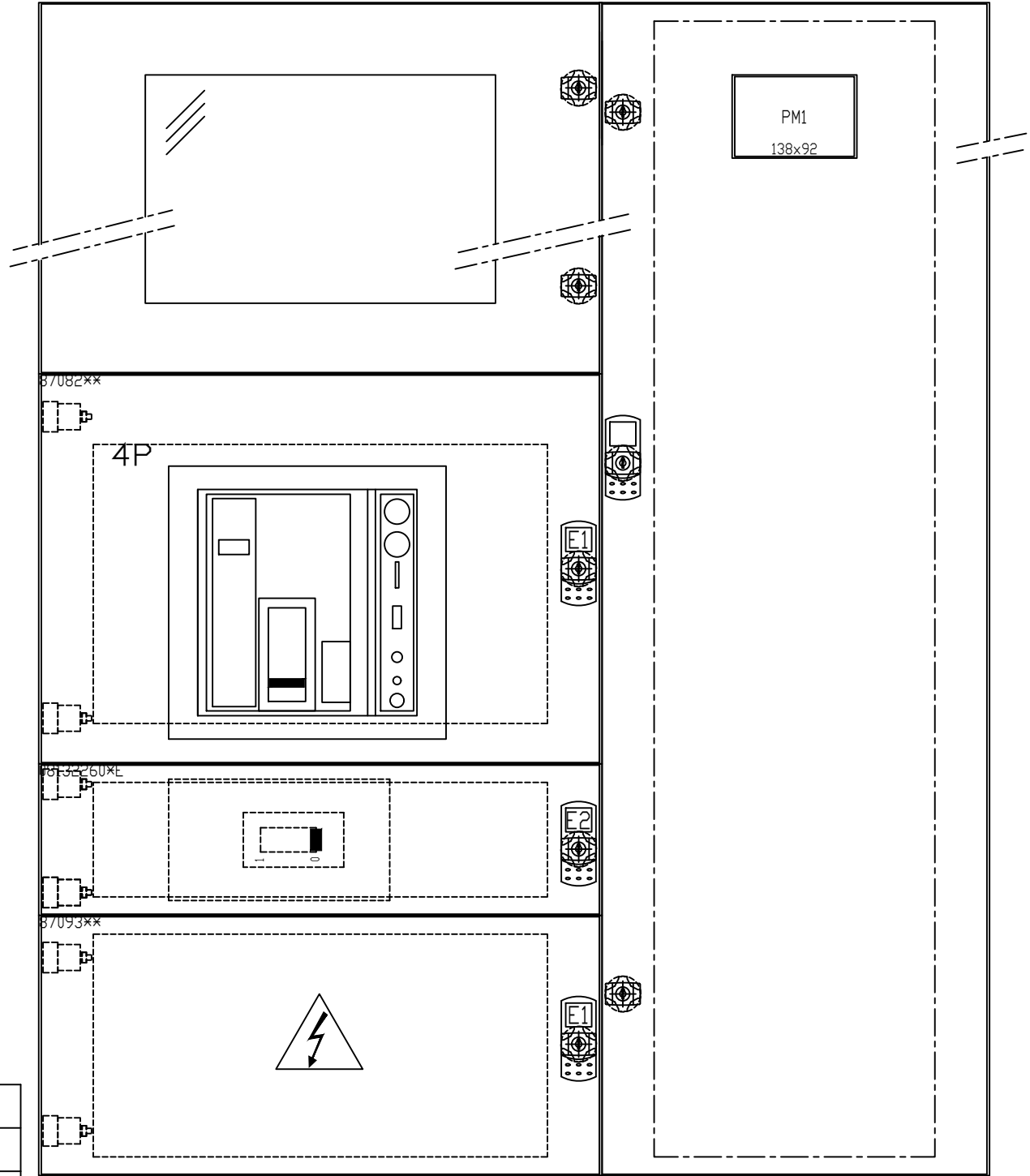
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										
51										
52										
53										
54										
55										
56										
57										
58										
59										

Exemple : Le repère 33 est utilisé au folio 052

NUMEROTATION
FILERIE



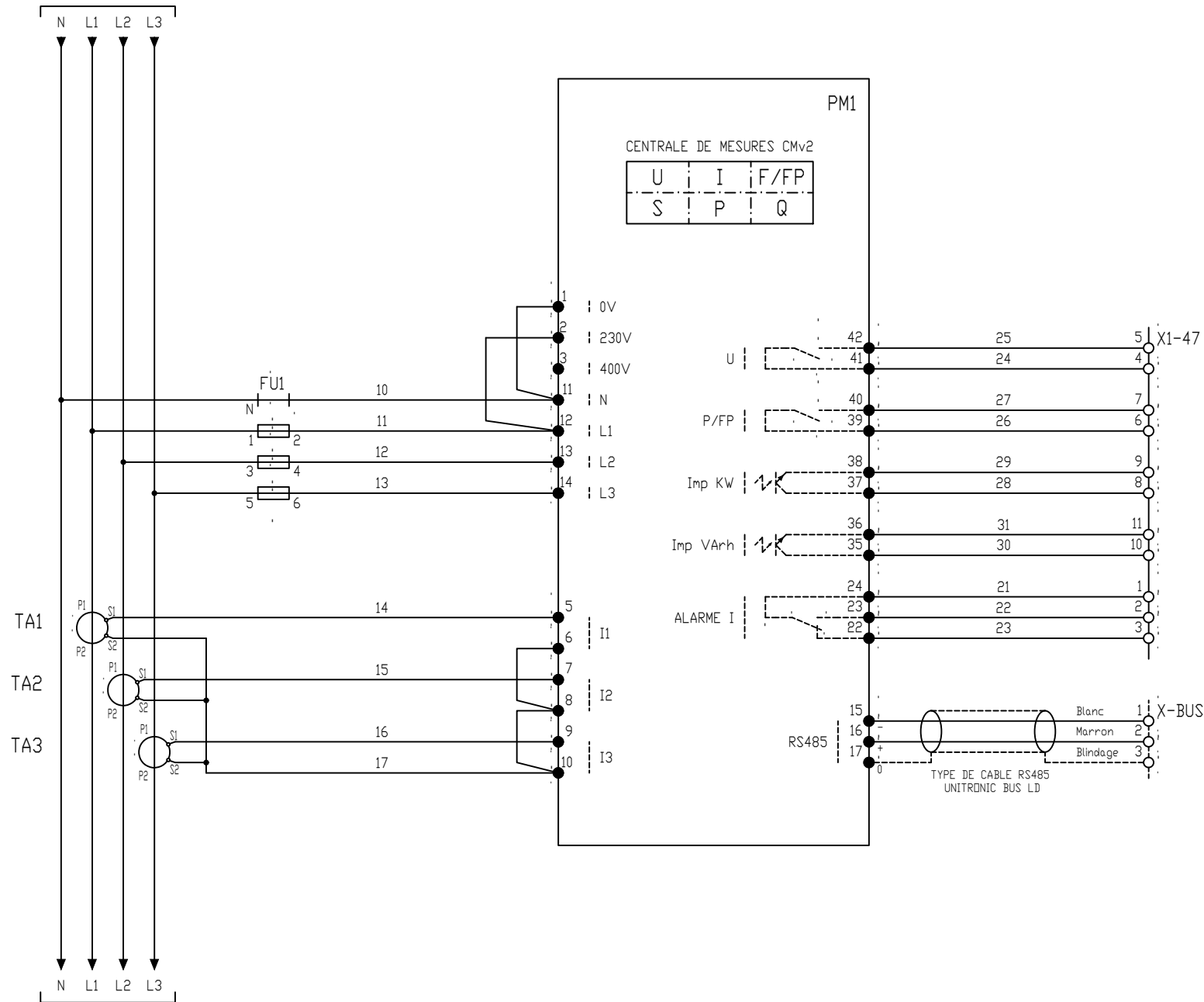
E2	37.5x28.5	TGBT SECURITE
E1	37.5x28.5	ARRIVEE TRANSFORMATEUR
ITEM	TAILLE	LIBELLES DES ETIQUETTES



FACE AVANT
ARRIVEE

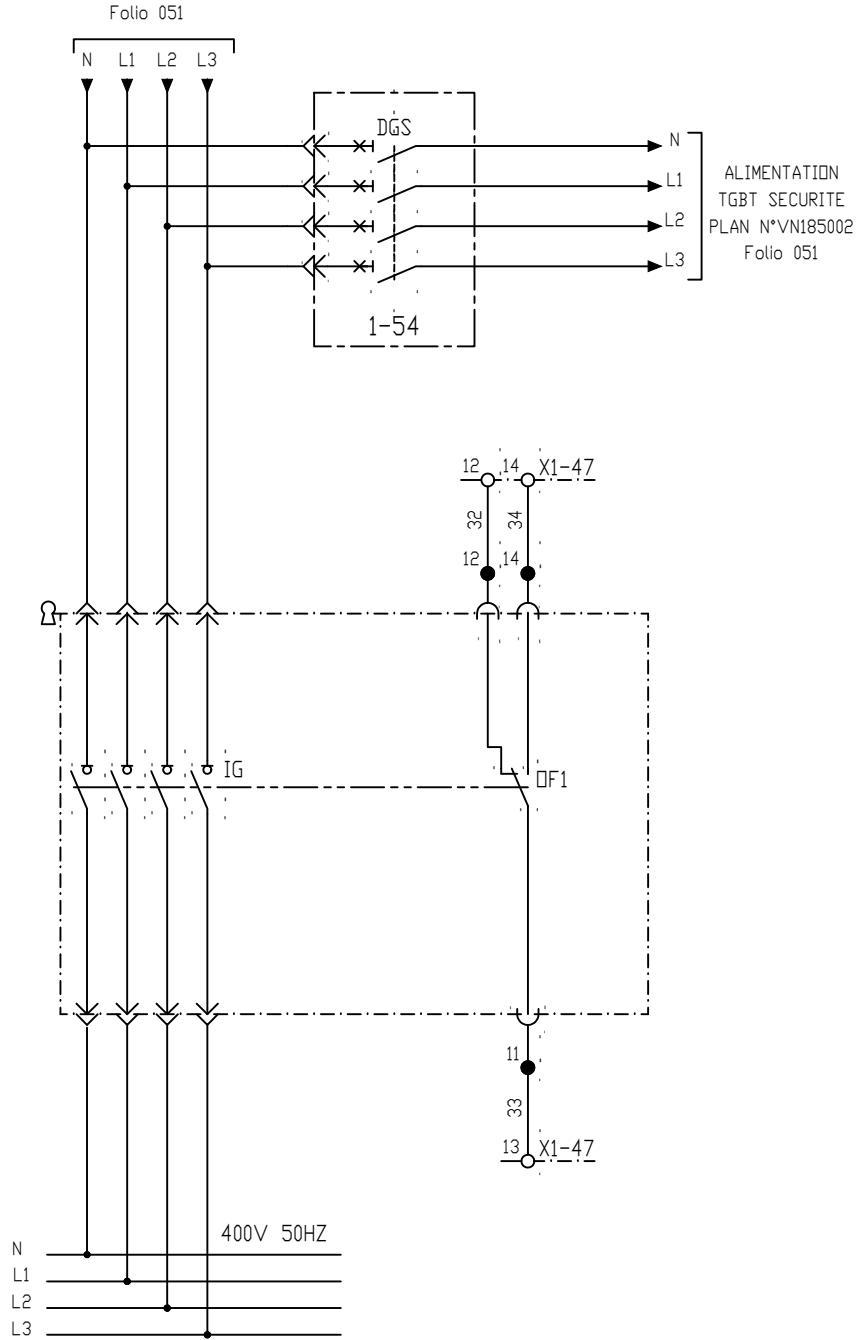


EDITION ORIGINALE	25/06/04	A			

ARRIVEE DEPUIS
TRANSFORMATEUR

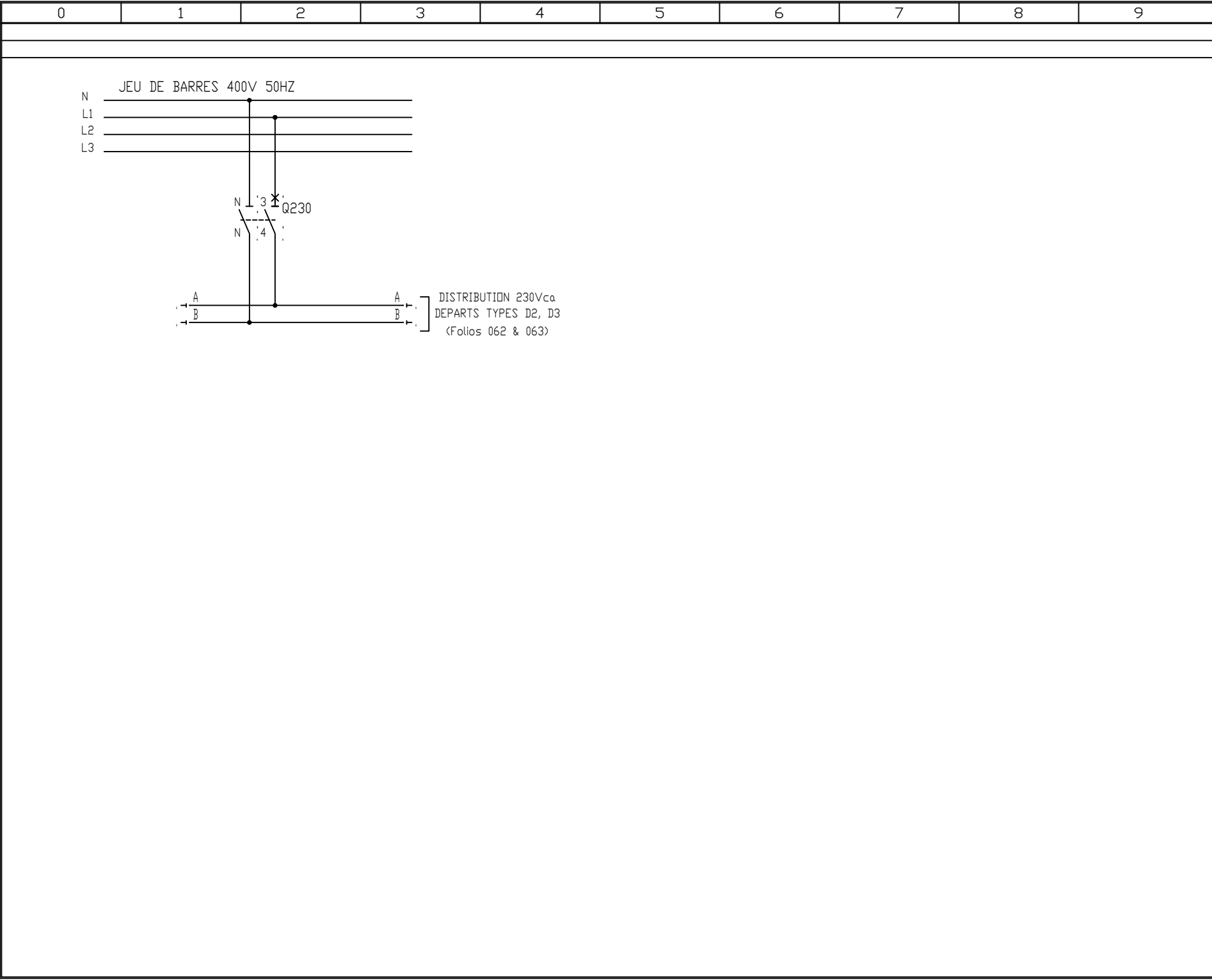
Folio 052

ARRIVEE TRANSFO
MESURESSchneider
Electric

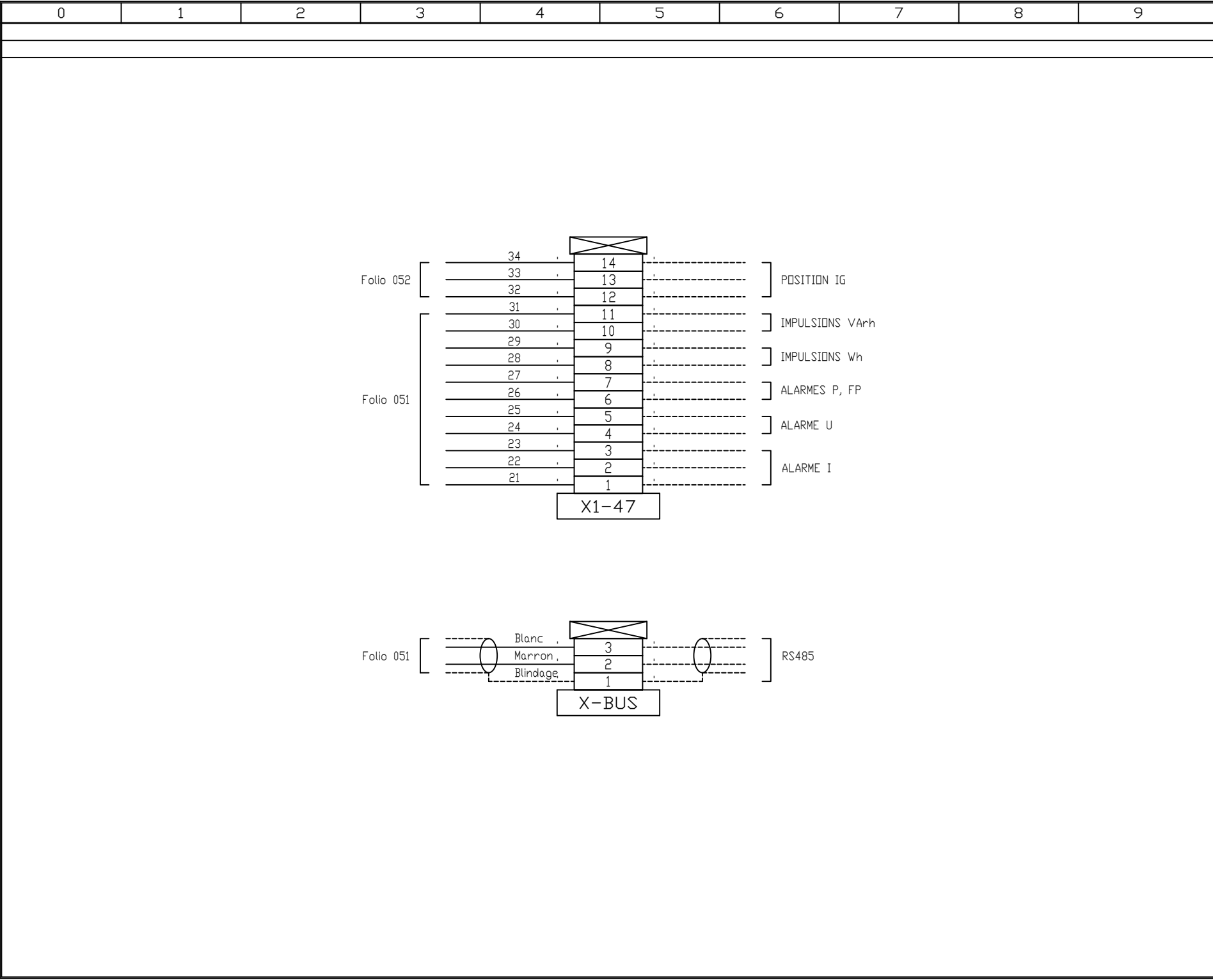


ARRIVEE TRANSFO





DISTRIBUTION 230V 50HZ										VN18	VN185001	053	A
EDITION ORIGINALE										25/06/04 A			



BORNIERS
ARRIVEE

EDITION ORIGINALE

25/06/04

A

VN18

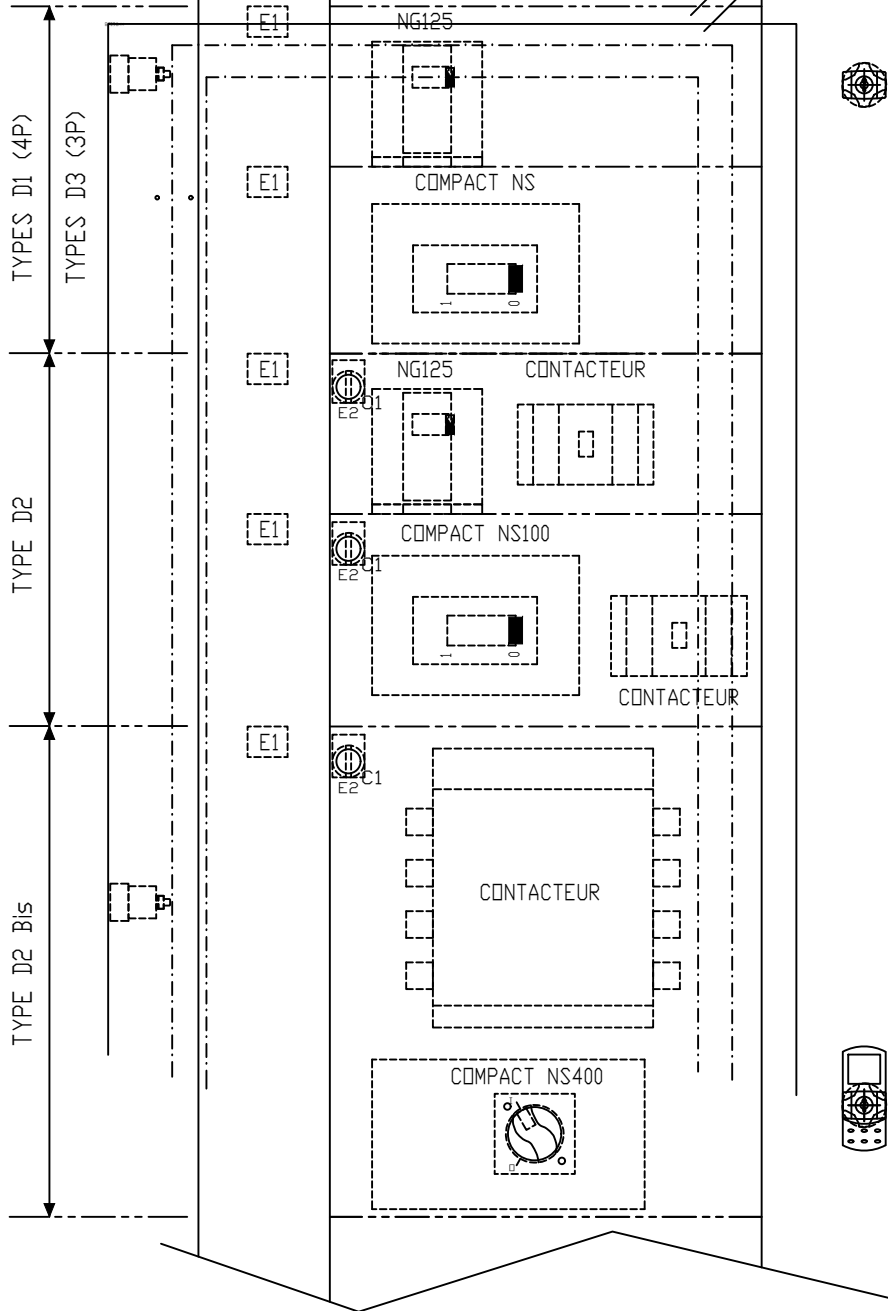
VN185001

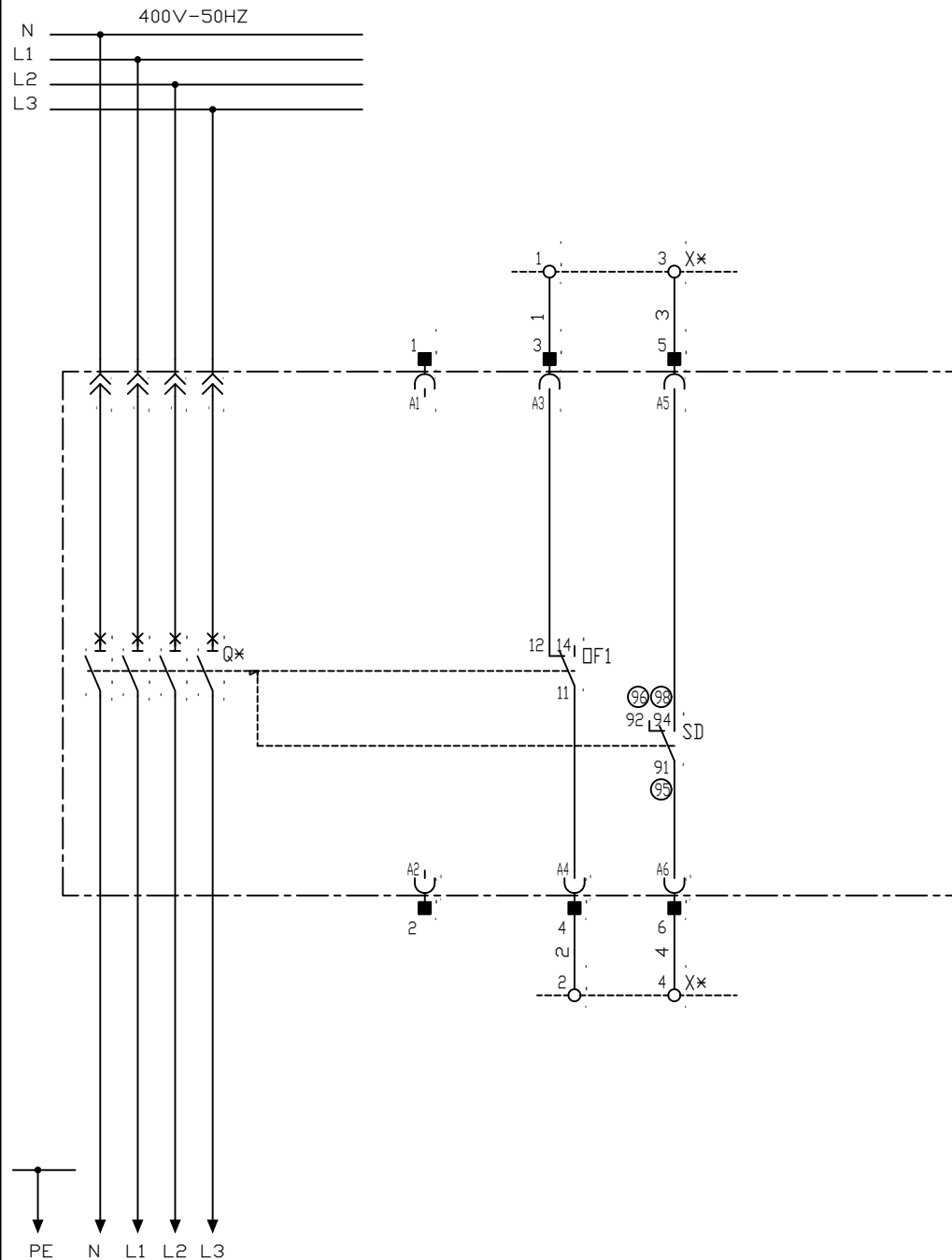
055

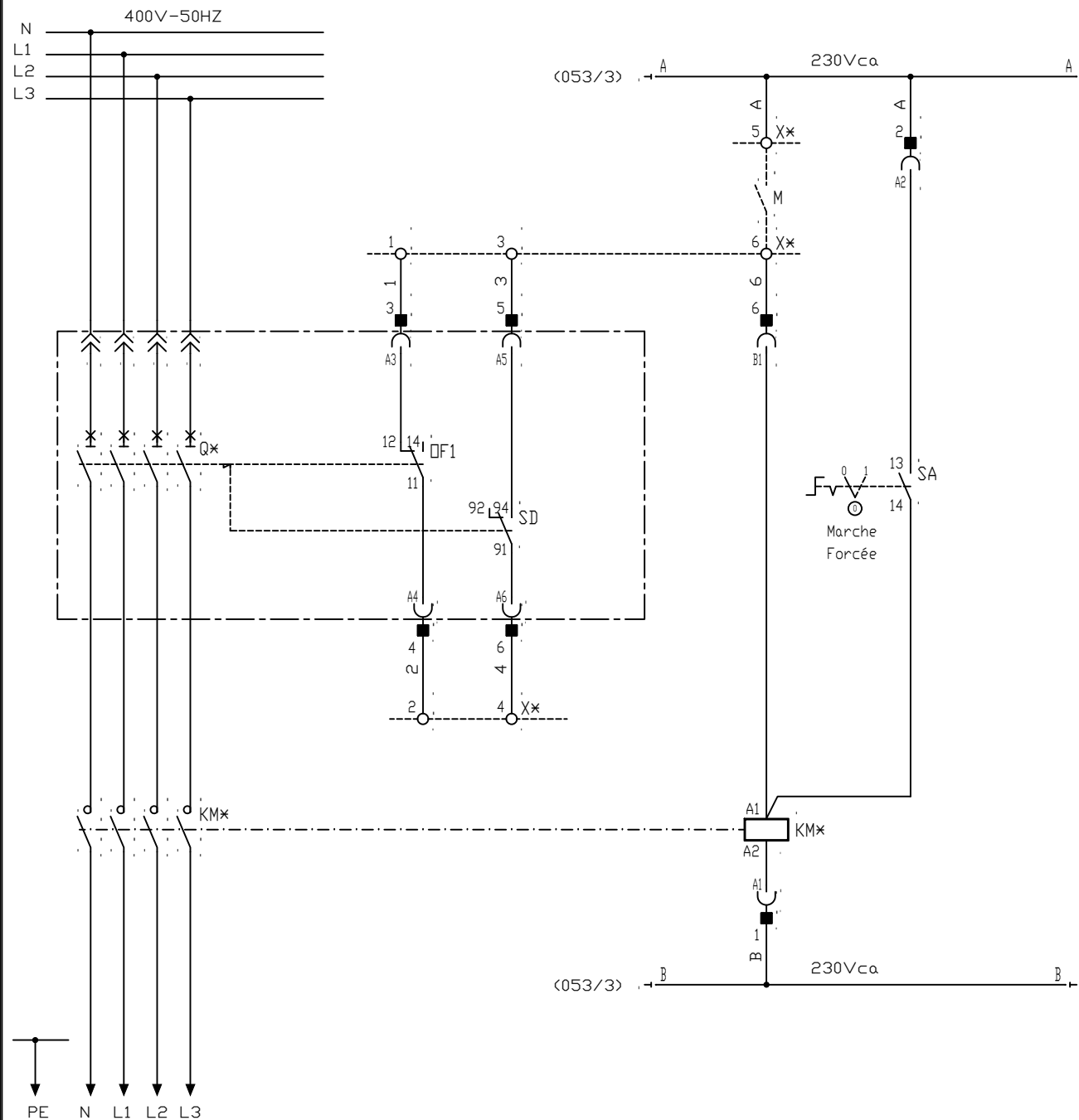
A

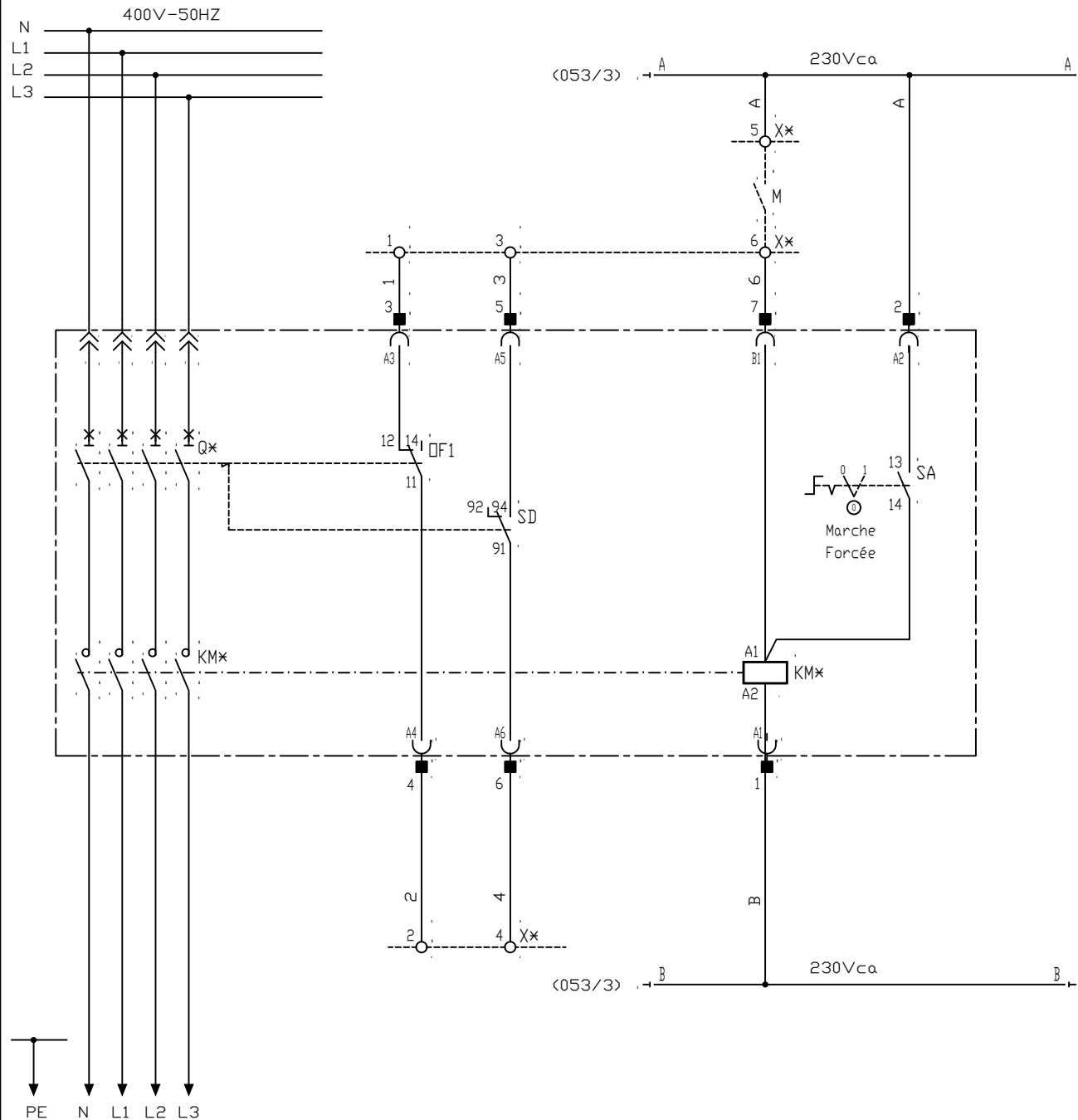
[illegible]

E2	27x8	MARCHE FORCEE (0-1)
E1	37.5x28.5	(VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS)
ITEM	TAILLE	LIBELLES DES ETIQUETTES

[illegible]







NUMERO DE COLONNE - NUMERO DE CASE

DEPART
SCHEMA TYPE D2b15

Schneider Electric

02/07/04
25/06/04

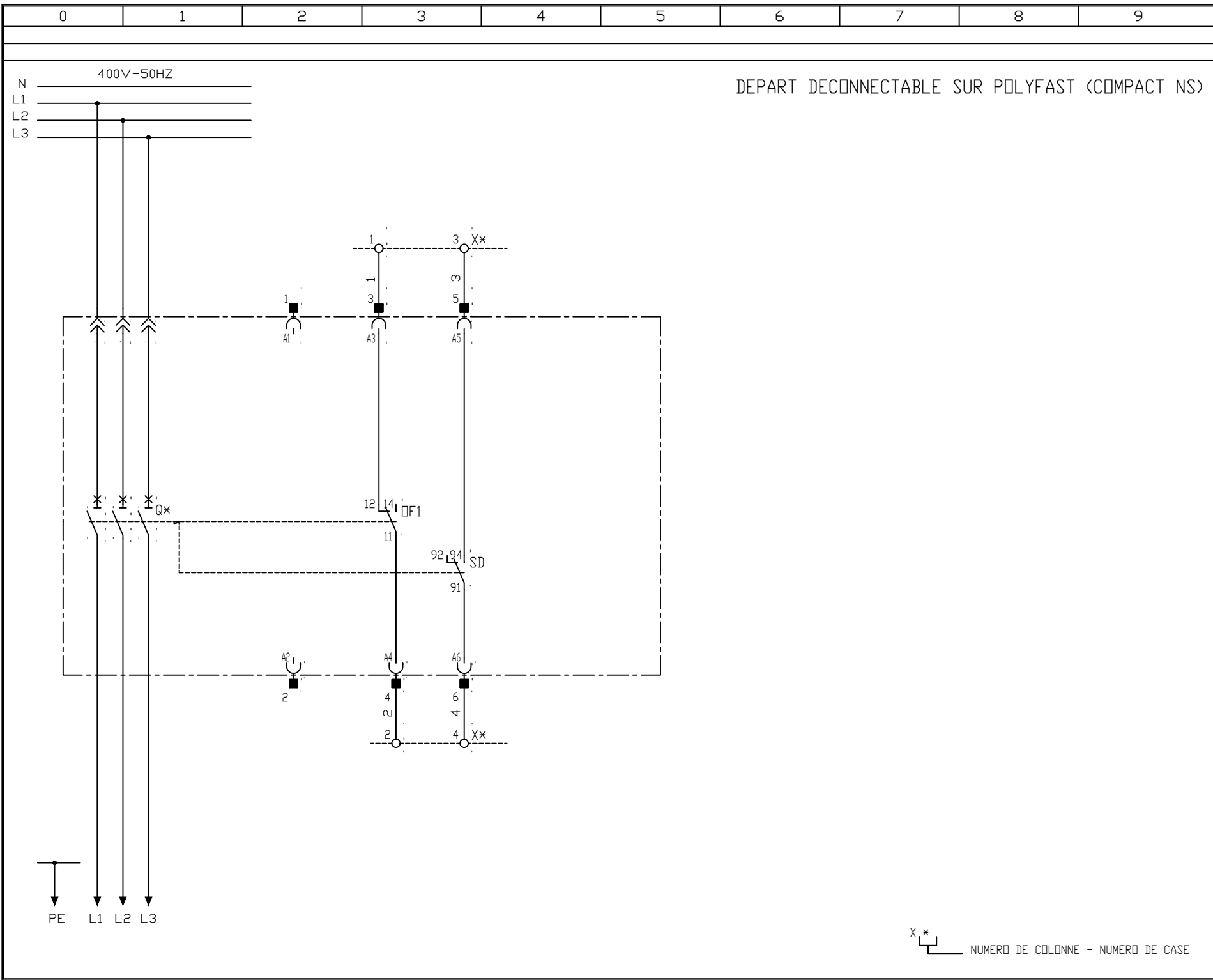
MISE A JOUR
EDITION ORIGINALE

VN18

VN185001

063

B



X* NUMERO DE COLONNE - NUMERO DE CASE

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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

REPERE	PAGE	POS	DESIGNATION	Qt	REF	FABRICANT	REPERE	PAGE	POS	DESIGNATION	Qt	REF	FABRICANT	NOMENCLATURE DEPARTS				VN18		VN185001		067		H	
			TYPE D1							TYPE D3															
Q*	061		DISJONCTEUR COMPACT NS 4 POLES (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)	1	NS*	MERLIN GERIN	Q*	064		DISJONCTEUR COMPACT NS 3 POLES (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)	1	NS*	MERLIN GERIN												
			CONTACT AUXILIAIRE OF/SD NS80 A NS630	2	29450					CONTACT AUXILIAIRE OF/SD NS80 A NS630	2	29450													
			CACHE BORNE COURT 4P NS100 A NS250	1	29322					CACHE BORNE COURT 3P NS100 A NS250	1	29321													
			CACHE BORNE LONG 4P NS100 A NS250	1	29324					CACHE BORNE LONG 3P NS100 A NS250	1	29323													
			PERCUTEUR NS100 A NS250	1	29270					PERCUTEUR NS100 A NS250	1	29270													
			OU							OU															
			DISJONCTEUR NG125N 4P COURBE C (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)		NG125*	MERLIN GERIN				DISJONCTEUR NG125N 4P COURBE C (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)		NG125*	MERLIN GERIN												
			CONTACT AUXILIAIRE OF+SD NG125	1	19072					CONTACT AUXILIAIRE OF+SD NG125	1	19072													
			CACHE BORNES TETRA NG125	2	19083					CACHE BORNES TETRA NG125	2	19083													
X*	061		BORNE D4/6 L=6MM VIS-AUTO DENUDANTE	4	199 034.15	ENTRELEC	X*	064		BORNE D4/6 L=6MM VIS-AUTO DENUDANTE	4	199 034.15	ENTRELEC												
			FLASQUE D'EXTREMITÉ FEDAD1	1	0199 336.20					FLASQUE D'EXTREMITÉ FEDAD1	1	0199 336.20													
			BUTÉE D'ARRET BAM.V	2	PR1.3.4.5					BUTÉE D'ARRET BAM.V	2	PR1.3.4.5													
			TYPE D2							TYPE D1 APRES 2023															
Q*	062		DISJONCTEUR NG125N 4P COURBE C (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)	1	NG125*	MERLIN GERIN	Q*	061		DISJONCTEUR COMPACT NSX 4 POLES (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)	1	NSX*	SCHNEIDER ELEC												
			CONTACT AUXILIAIRE OF+SD NG125	1	19072					CONTACT AUXILIAIRE OF/SD NS80 A NS630	2	29450													
			CACHE BORNES TETRA NG125	2	19083					CACHE BORNE COURT 4P NSX100 A NSX250	1	LV429516													
										CACHE BORNE LONG 4P NSX100 A NSX250	1	LV429518													
SA	062		CORPS DE CONTACTS 2F	1	ZB5-AZ103	TELEMECANIQUE				PERCUTEUR NSX100 A NSX250	1	LV429270													
			TETE COMMUT. 2POS. MANETTE	1	ZB5-AD2																				
							X*	061		BORNE QTCU 2.5 GRIS 3206539	4	PHO3206539	PHOENIX												
KM*	062		CONTACTEUR 4P 220V 65A	1	LC1-D65004M5	TELEMECANIQUE				FLASQUE GRIS D-QTCU2.5 3206597	1	PHO3206597													
										BUTÉE D'ARRET BAM.V	2	PHO3022218													
X*	062		BORNE D4/6 L=6MM VIS-AUTO DENUDANTE	6	199 034.15	ENTRELEC																			
			FLASQUE D'EXTREMITÉ FEDAD1	1	0199 336.20																				
			BUTÉE D'ARRET BAM.V	2	PR1.3.4.5																				
			TYPE D2 bis																						
Q*	063		DISJONCTEUR COMPACT NS 4P (VOIR LISTE CONSOMMATEURS)	1	NS*	MERLIN GERIN																			
			CONTACT AUXILIAIRE OF/SD NS80 A NS630	2	29450																				
			CACHE BORNE COURT 4P NS400 A NS630	1	32563																				
			PERCUTEUR NS400 A NS630	1	32520																				
SA	063		CORPS DE CONTACTS 2F	1	ZB5-AZ103	TELEMECANIQUE																			
			TETE COMMUT. 2POS. MANETTE	1	ZB5-AD2																				
KM*	063		CONTACTEUR 4P 220V 65A	1	LC1-F3304+LX1M7	TELEMECANIQUE																			
X*	063		BORNE D4/6 L=6MM VIS-AUTO DENUDANTE	6	199 034.15	ENTRELEC																			
			FLASQUE D'EXTREMITÉ FEDAD1	1	0199 336.20																				
			BUTÉE D'ARRET BAM.V	2	PR1.3.4.5																				



05/10/2023 H

MISE A JOUR

16/09/04

D

02/07/04

B

25/06/04

A

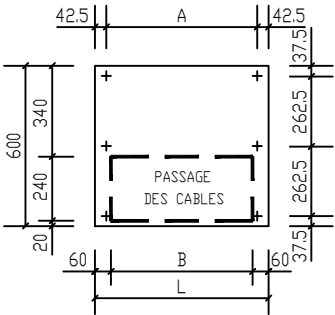
MISE A JOUR

EDITION ORIGINALE



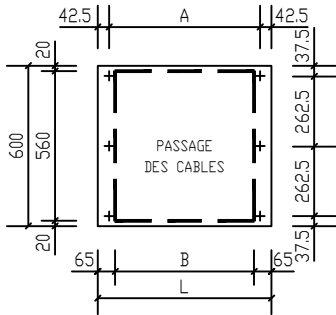
VN18A201 - (GPE) 2.0

COLONNE AVANT
PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS



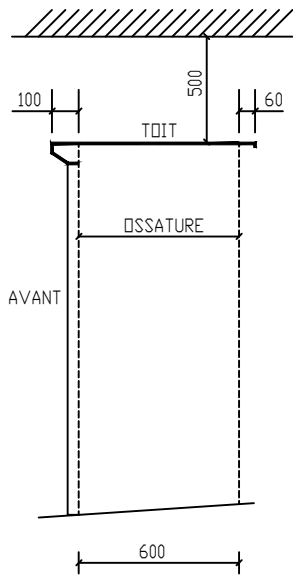
JEU DE BARRES 70		
L	A	B
650	565	530
1150	1065	1030

COLONNE AUXILIAIRE AVANT/ARRIERE
PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS



L	A	B
250	165	120
350	265	220
450	365	320
650	565	520
1150	1065	1020

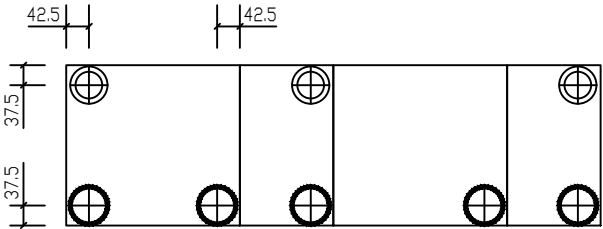
DETAILS DE PROFONDEUR ET DE HAUTEUR



LA DISTANCE ENTRE LE DESSUS DE L'ARMOIRE
ET LE PLAFOND DOIT ETRE DE 500mm MINIMUM

REGLE GENERALE D'ENTRE-AXE DES PERCAGES AU SOL

RACCORDEMENT AVANT (DROIT/GAUCHE)



+ : PERCAGE Ø14 POUR VIS Ø10
PLANEITE < 2mm/M

- ⊕ POINT DE FIXATION A UTILISER
⊕ POINT DE FIXATION SI ACCES

GENIE CIVIL
DETAILS



EDITION ORIGINALE

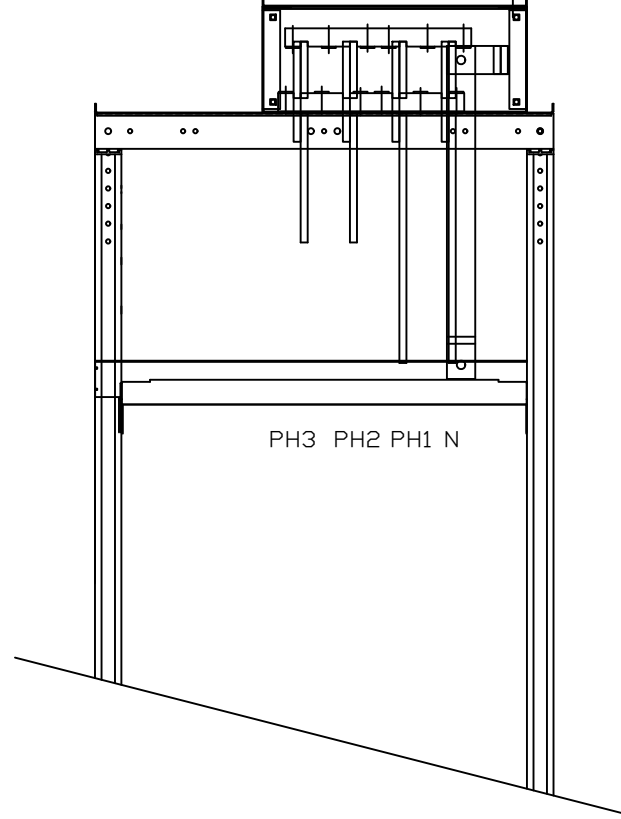
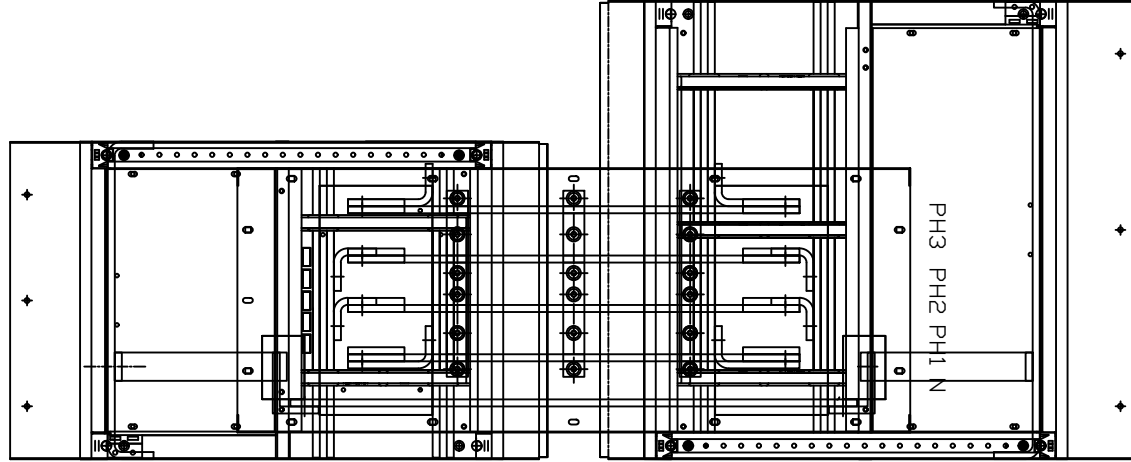
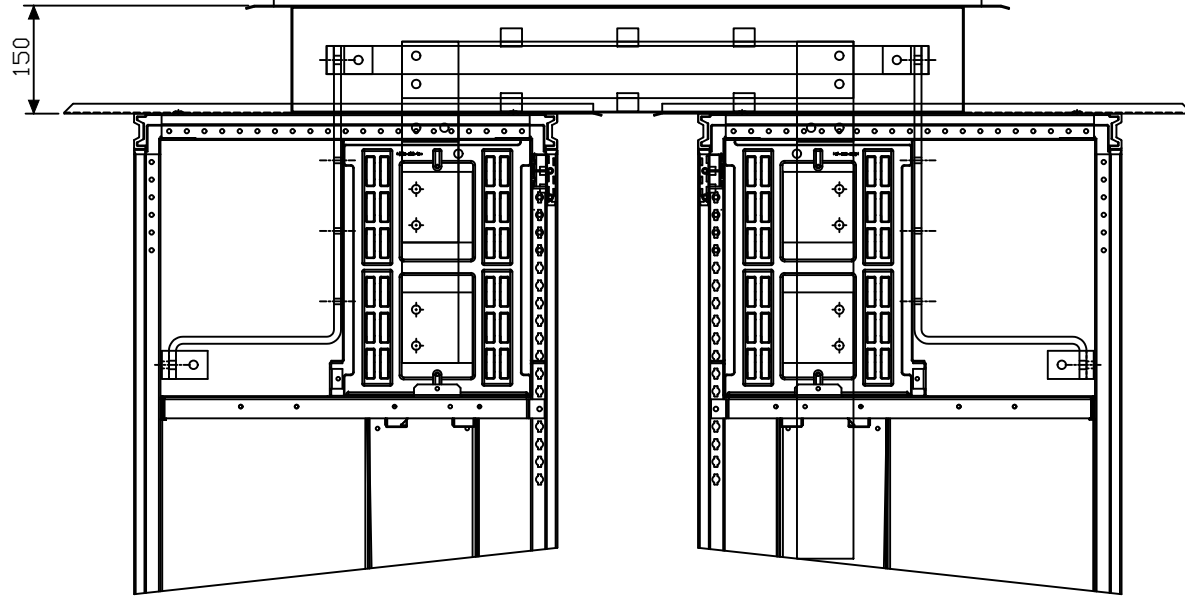
25/06/04

VN18

VN185001

201

A



MISE A JOUR

21/09/04

E

Schneider
Electric

PONT DE BARRES
DETAILS