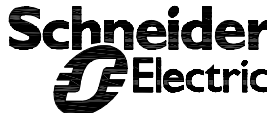


A	All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10															
		Folio sheet	Designation/ Designation	Indice de modification Revision										Folio sheet	Designation/ Designation	Indice de modification Revision										
				00											00											
		001	SCHEMA-IMPLANTATION- NOMENCLATURE ARMOIRE MONITORING	X																						
		002	SOMMAIRE	X																						
		005	LEGENDE SYMBOLES PRINCIPE DE REPERAGE	X																						
		007	MARQUAGE	X																						
B		010	UNIFILAIRE GENERAL DE L'ARMOIRE	X																						
		015	IMPLANTATION MATERIEL	X																						
		016	FIXATIONS AU SOL ARMOIRE	X																						
C	Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. 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 ouvert désarmés - débrochés - toutes sources coupées.	020	DISTRIBUTION DES POLARITES 230VCA	X																						
		021	DISTRIBUTION DES POLARITES 24VCC	X																						
		025	LIAISONS FIBRES OPTIQUES ET RESEAU ETHERNET	X											060	BORNIER X1	X									
		026	LIAISONS RS485	X											061	BORNIER X2	X									
		027	ISOLATION GALVANIQUE RS485 PARAMETRAGES	X											062	BORNIER X3	X									
															063	BORNIER X4	X									
D		030	EXTENSION AUTOMATE PRESENTATION ALIMENTATION MODBUS	X																						
		031	AUTOMATE TELEGESTION CARTES E/S	X																						
		032	AUTOMATE TELEGESTION CARTES E/S	X																						
		033	AUTOMATE TELEGESTION CARTES E/S	X																						
															070	NOMENCLATURE	X									
															071	NOMENCLATURE	X									
Archivage Microfilmed			Recapitulatif des folios et indices de modification Page summary with modification indexes			JUMBO SCORE MAMOUDZOU CENTRALE PHOTOVOLTAIQUE —						0297960100 Projet - No commande Project - Order NO. FPVPB1354 Ind/rev 00 Folio /sheet 002/ .														

Original AutoCAD format A3

A

B

C

D

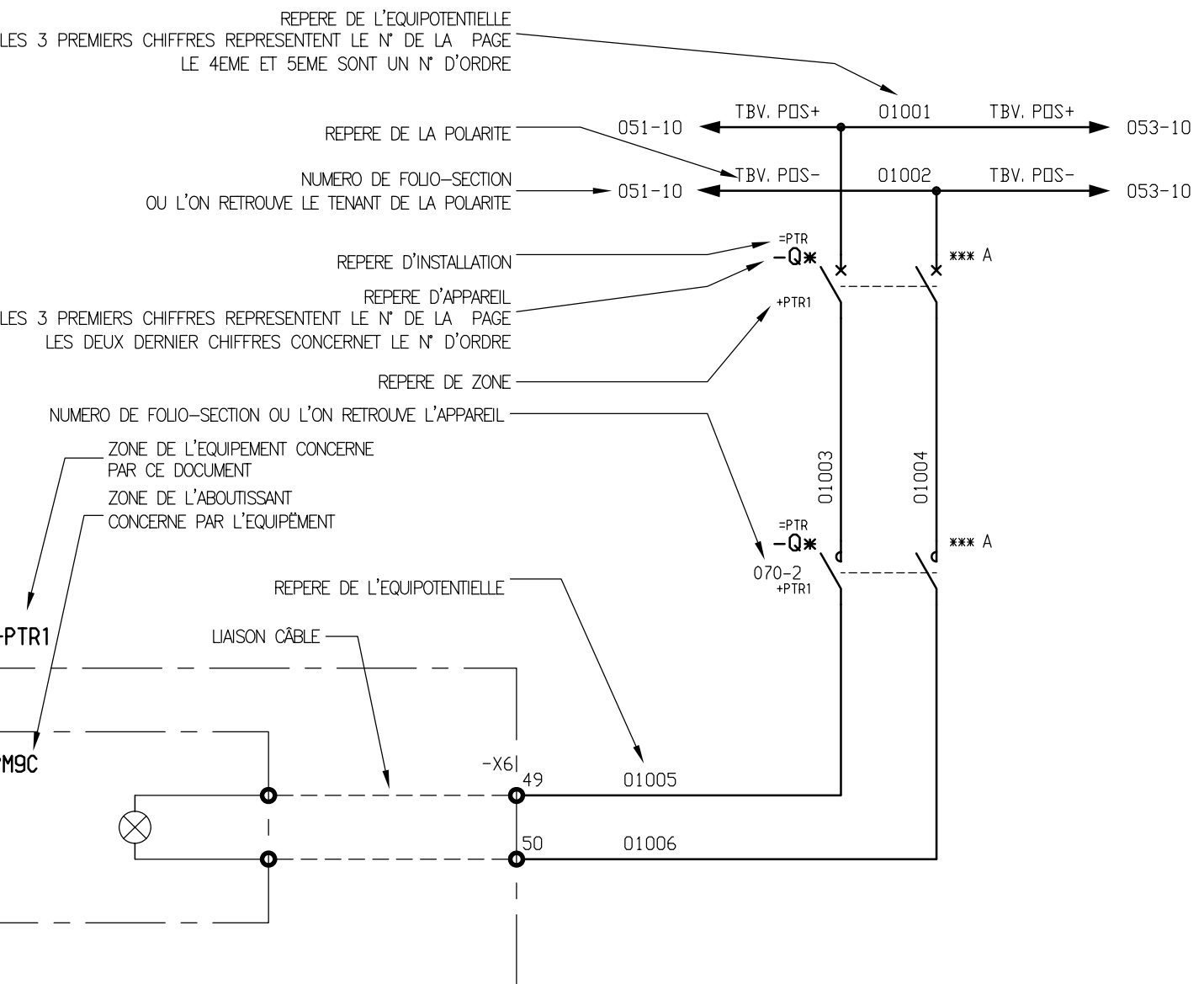
A

B

C

D

REPERAGE DANS LE SCHEMA



LA ZONE ET L'INSTALLATION PAR DEFAULT
SONT INDIQUEES EN BAS A GAUCHE DE CHAQUE FOLIO

+PTR2

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés - débrosches - toutes sources coupées.

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed

LEGENDE SYMBOLES
PRINCIPE DE REPERAGE

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE

0297960100
Projet - No commande Ind/rev Folio /sheet
Project - Order NO. 00 005/ .
FPVPB1354

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers, quels qu'ils soient sans accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et des schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert desarmes - toutes sources coupées.

ETIQUETTE B



PLAQUE DILOPHANE GRAVEE AUTO-ADHESIVE
ECRITURE NOIRE SUR FOND BLANC
HAUTEUR DES LETTRES : 10 mm
CARACTERES : HELVETICA-NARROW

[illegible]

A

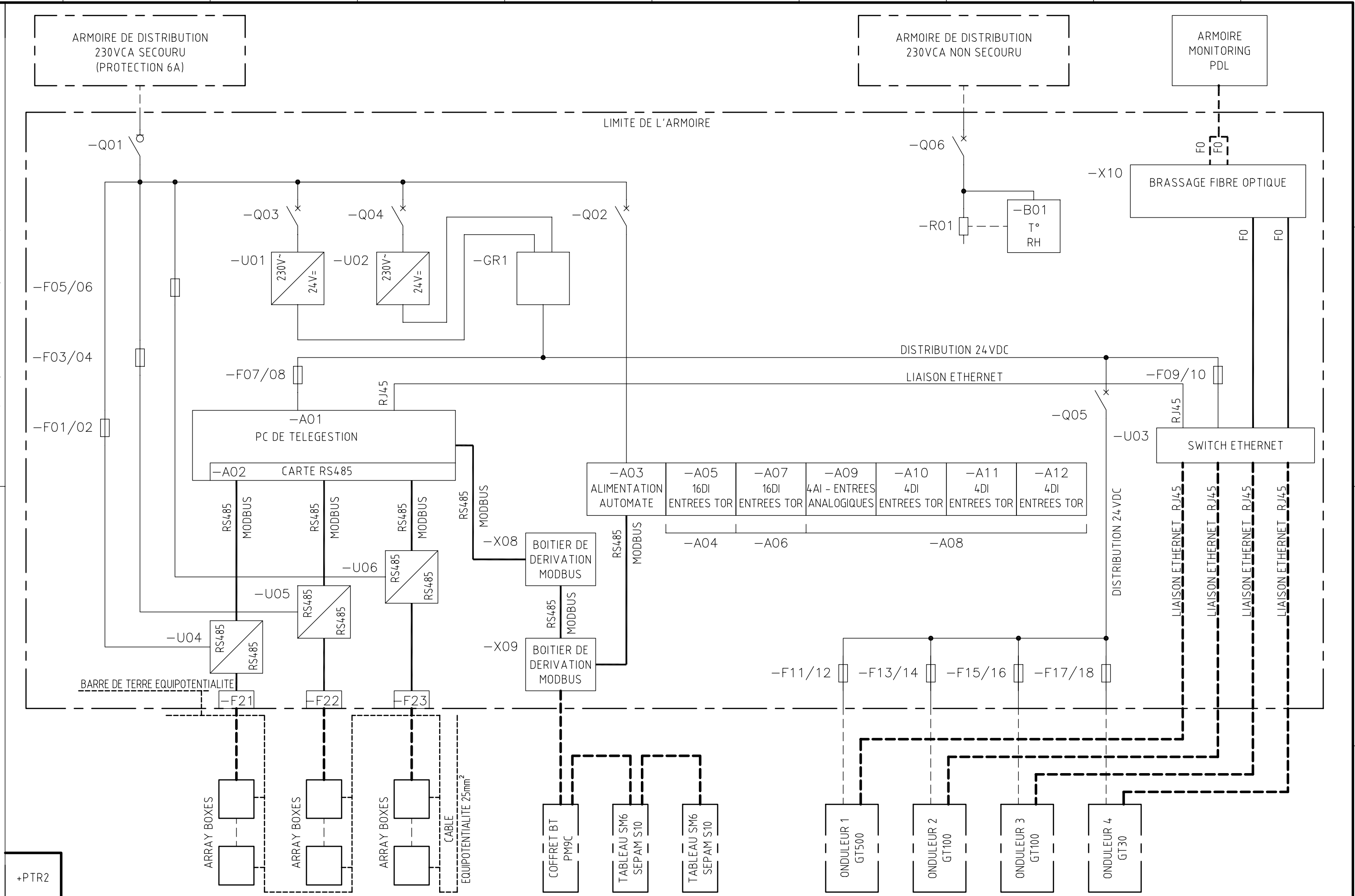
B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers sans son accord écrit. Seuls nos engagements pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés - débrochés - toutes sources coupées.



A

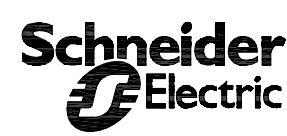
B

C

D

UNIFILAIRE GENERAL
DE L'ARMOIRE

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE



0297960100			
Project - No commande		Ind/rev	Folio /sheet
Project - Order NO.		00	010/ .
FPVPB1354			

Original AutoCAD format A3

A

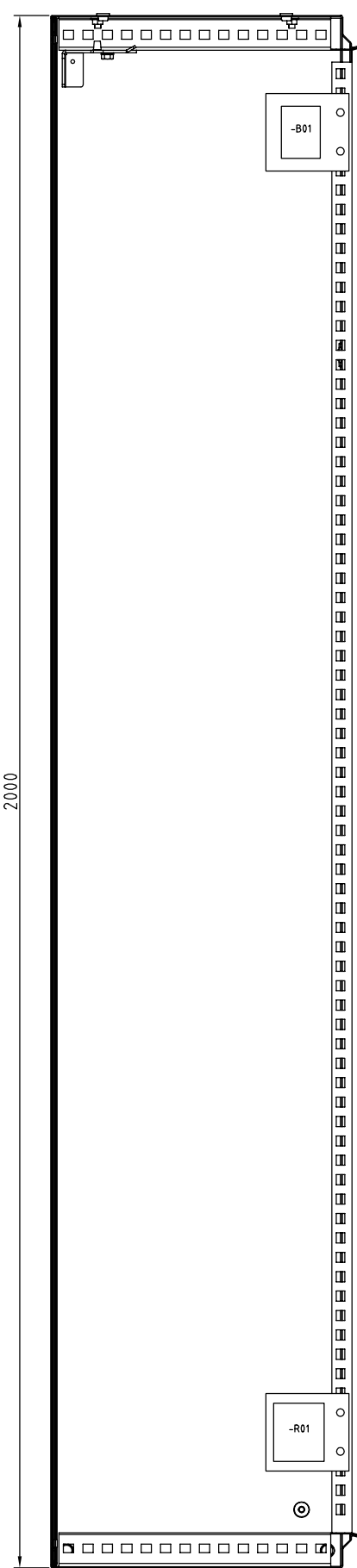
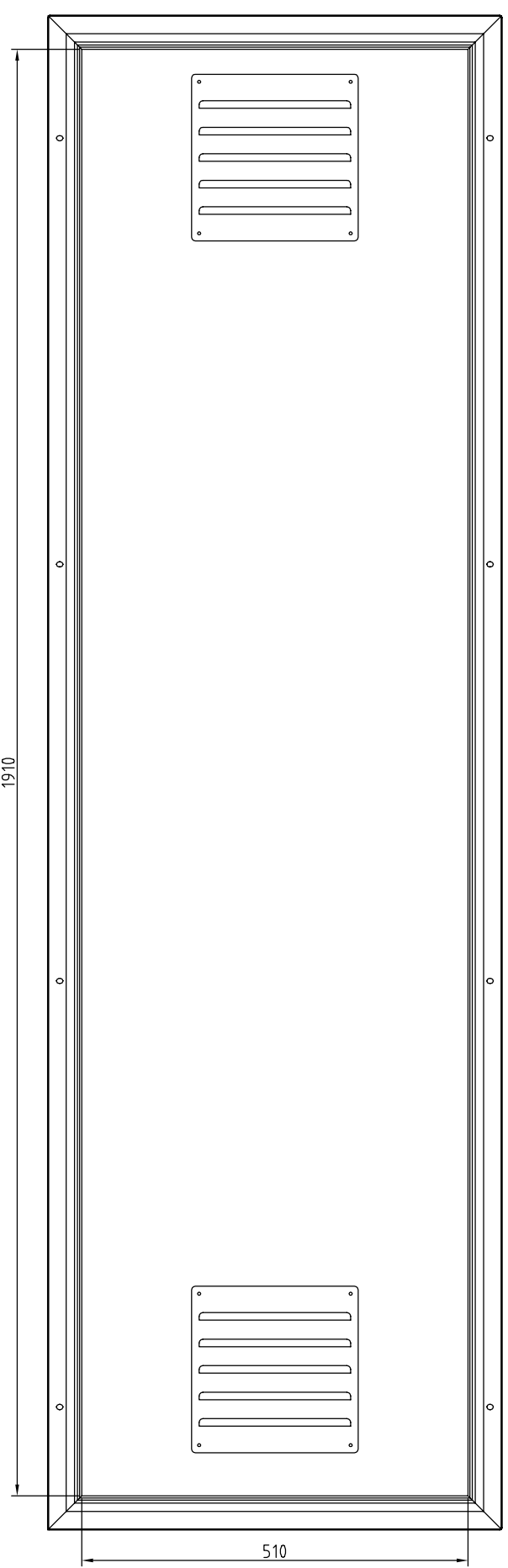
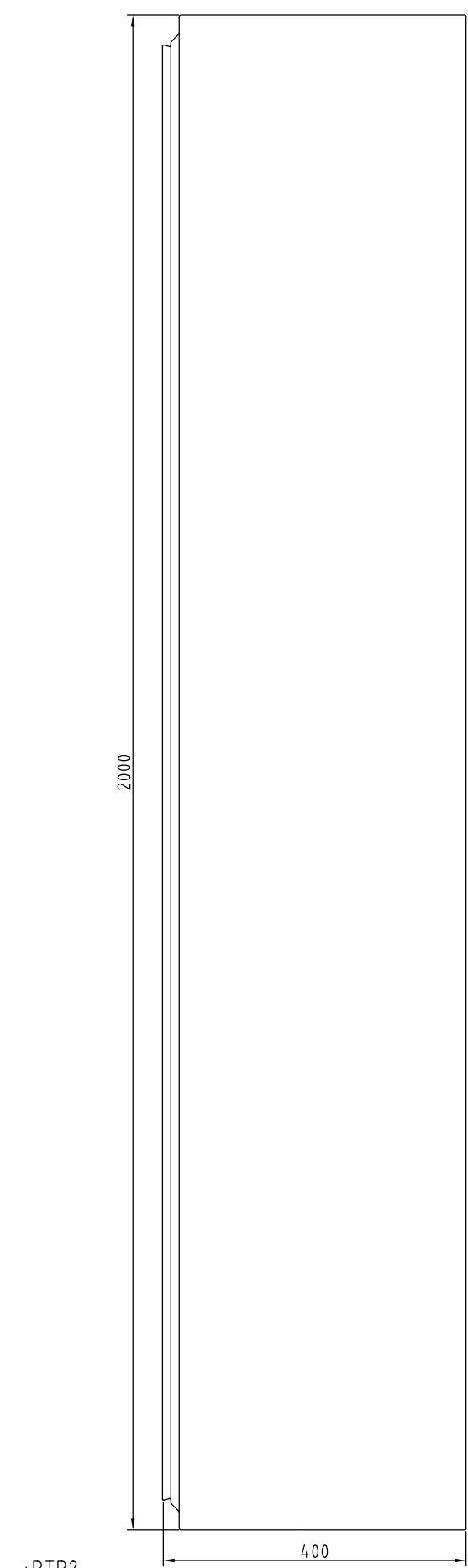
B

C

D

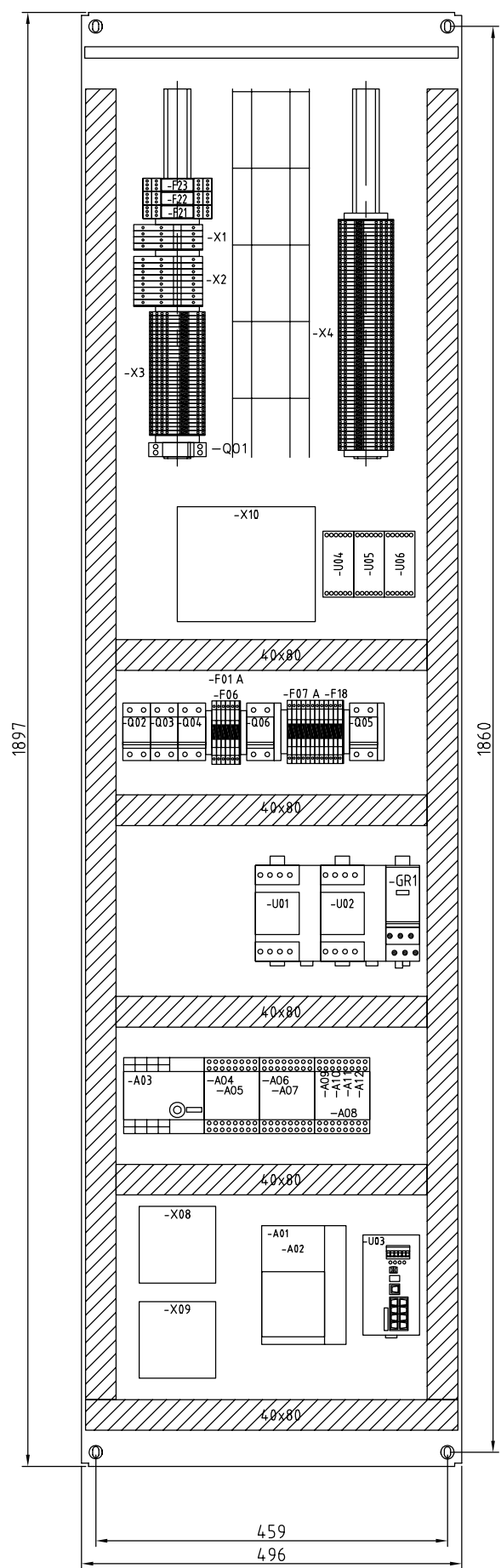
All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés – débrochés – toutes sources coupées.



ATTENTION :
Inverser le sens d'ouverture standard de la porte, charnières coté gauche

NOTA :
Prévoir entretoises pour fixation boîte optique afin de laisser l'accès à la verticale pour la fibre optique



OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed		

IMPLANTATION

MATERIEL

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE

0297960100

Projet - No commande
Project - Order NO.
FPVPB1354

Ind/rev
00

Folio /sheet
015/ .

A

B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés – débrosches – toutes sources coupées.

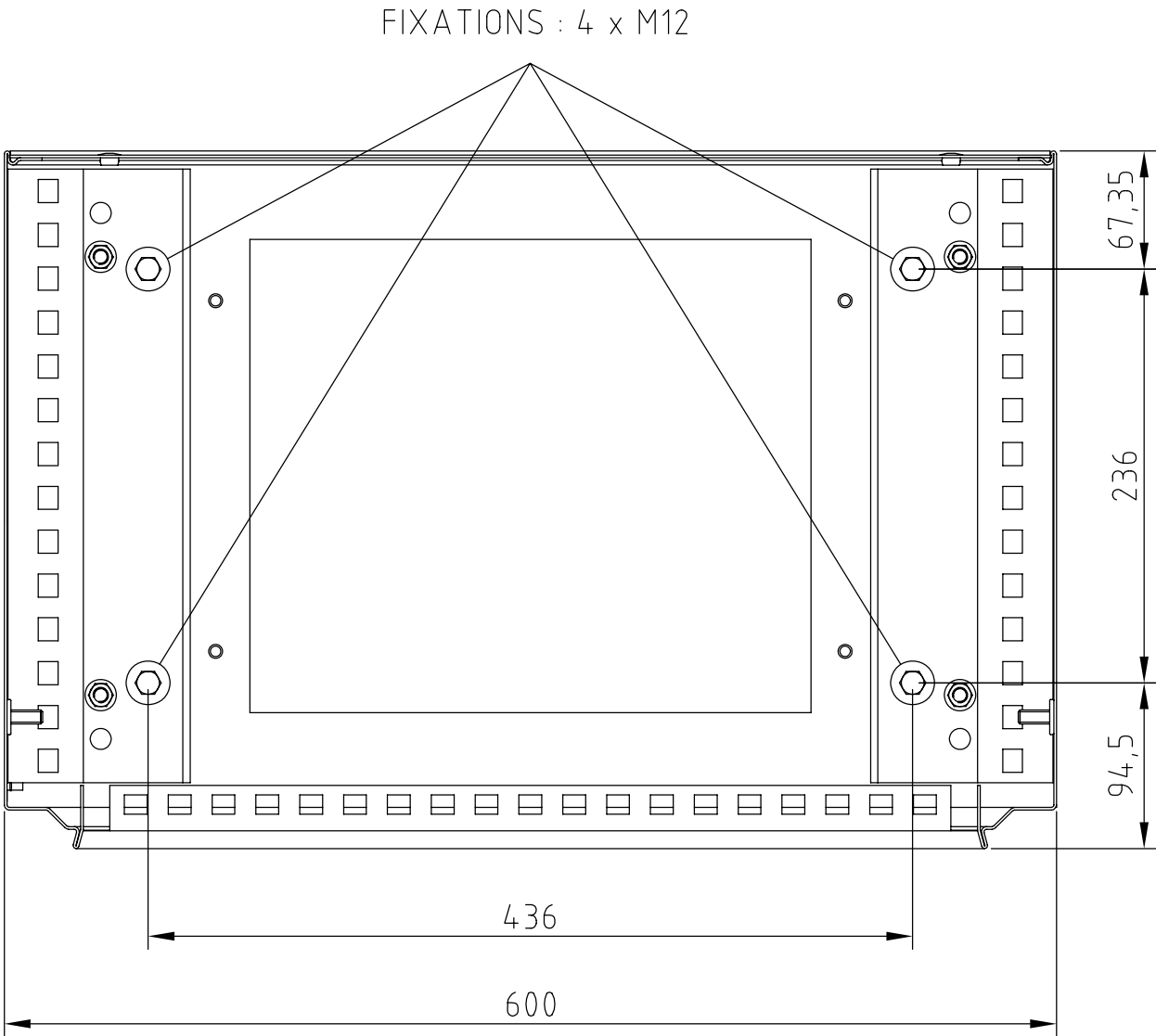
OO	02 12 09	Edition originale/ First issue						
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	

FIXATIONS AU SOL
ARMOIRE

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE



0297960100		
Project – No commande	Ind/rev	Folio /sheet
Project – Order NO.	00	016/ .
FPVPB1354		



A

B

C

D

A

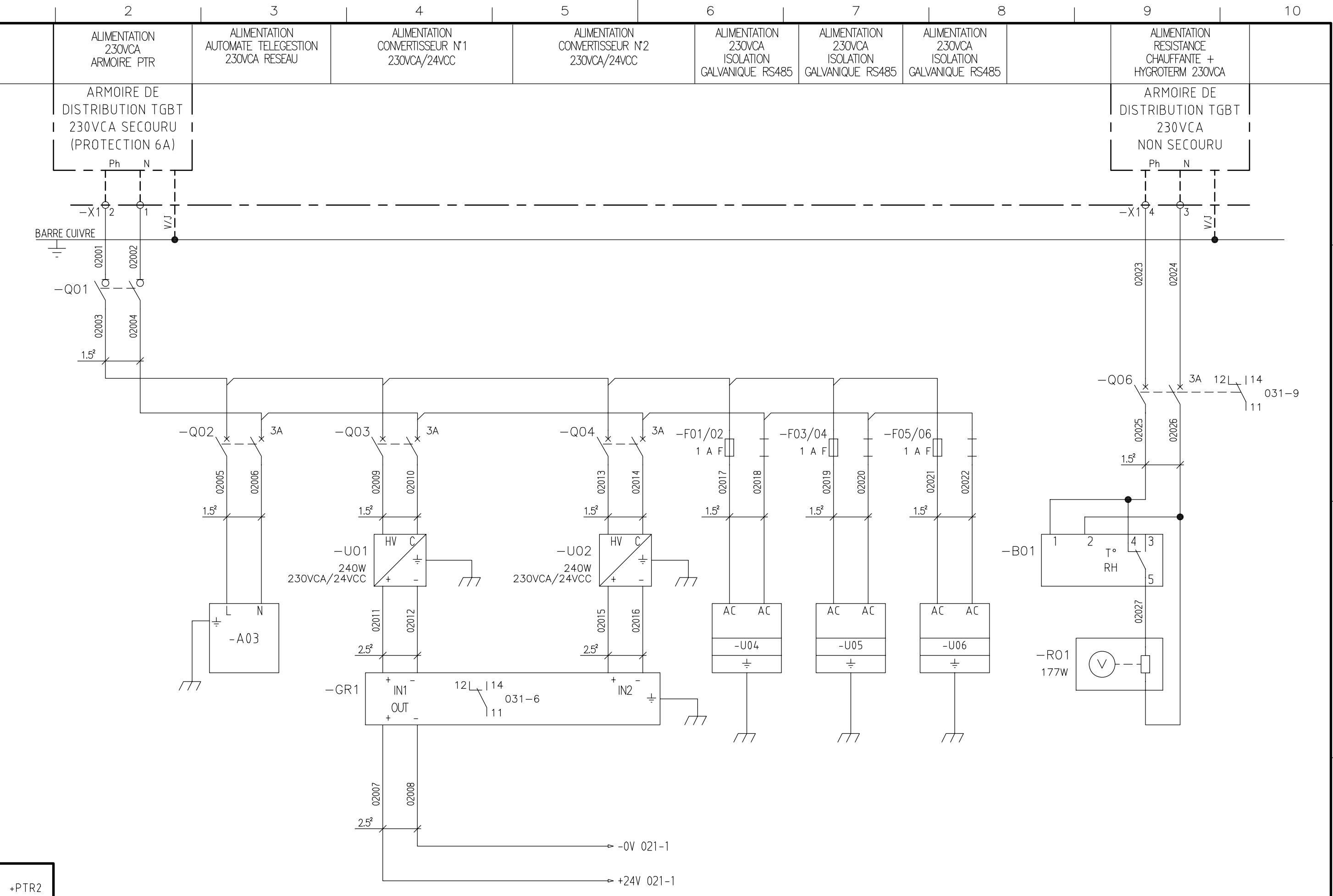
B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 ouvert desarmés - debroches - toutes sources coupées.

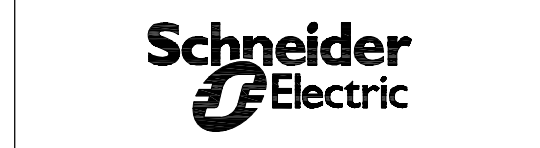


+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev.	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed

DISTRIBUTION
-
DES POLARITES
-
230VCA

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
-



0297960100		
Projet - No commande	Ind/rev	Folio /sheet
Project - Order NO.	00	020/ .
FPVPB1354		

Original AutoCAD format A3

A

B

C

D

A

B

C

D

A

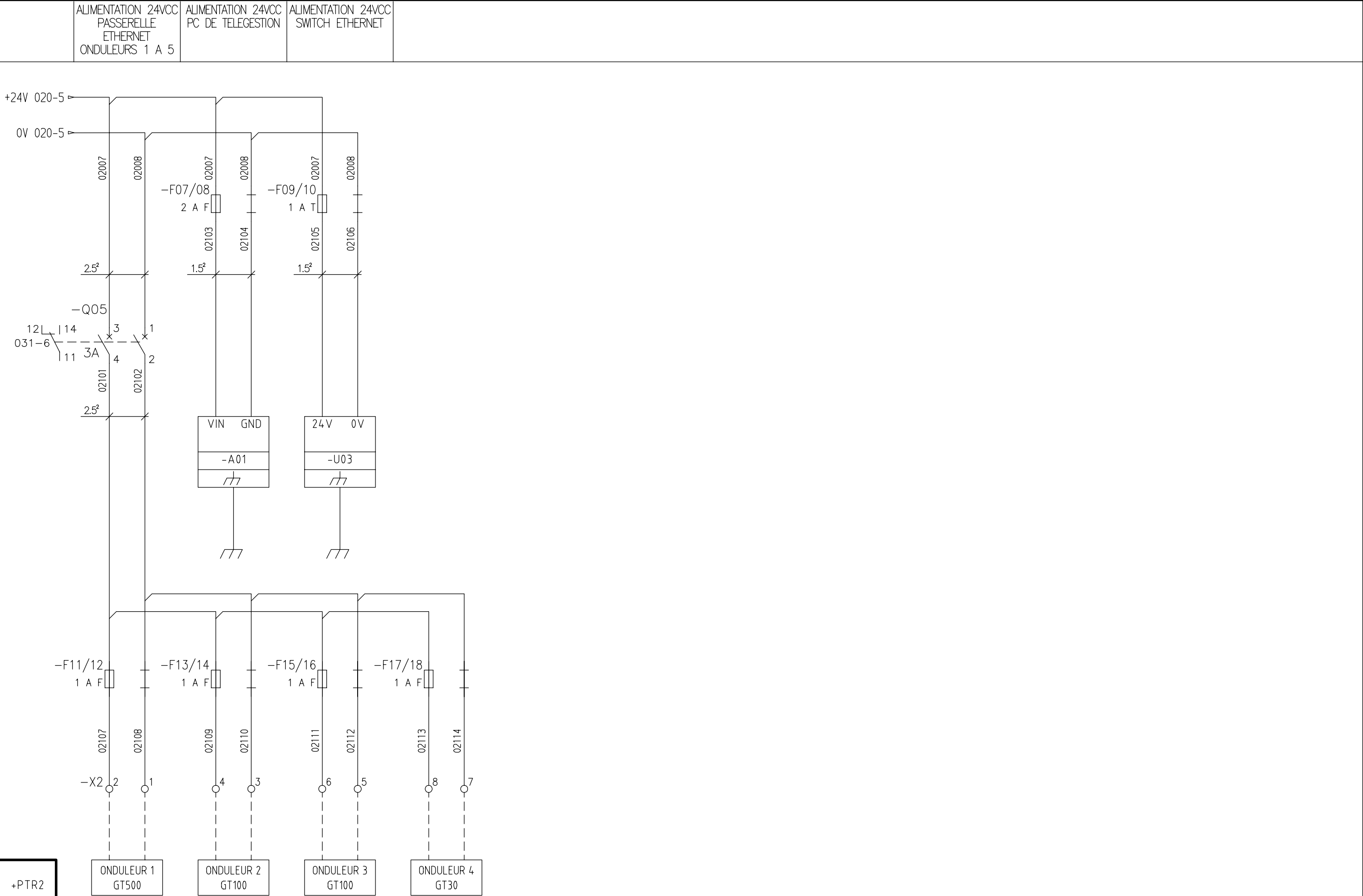
B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés - débrosches - toutes sources coupées.



+PTR2

ONDULEUR 1
GT500

ONDULEUR 2
GT100

ONDULEUR 3
GT100

ONDULEUR 4
GT30

Ind. rev.	Date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed
OO	02 12 09	Edition originale/	First issue						

DISTRIBUTION
—
DES POLARITES
—
24VCC

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
—



0297960100		
Projet - No commande	Ind/rev	Folio /sheet
Project - Order NO.	00	021/ .
FPVPB1354		

A

B

C

D

A

B

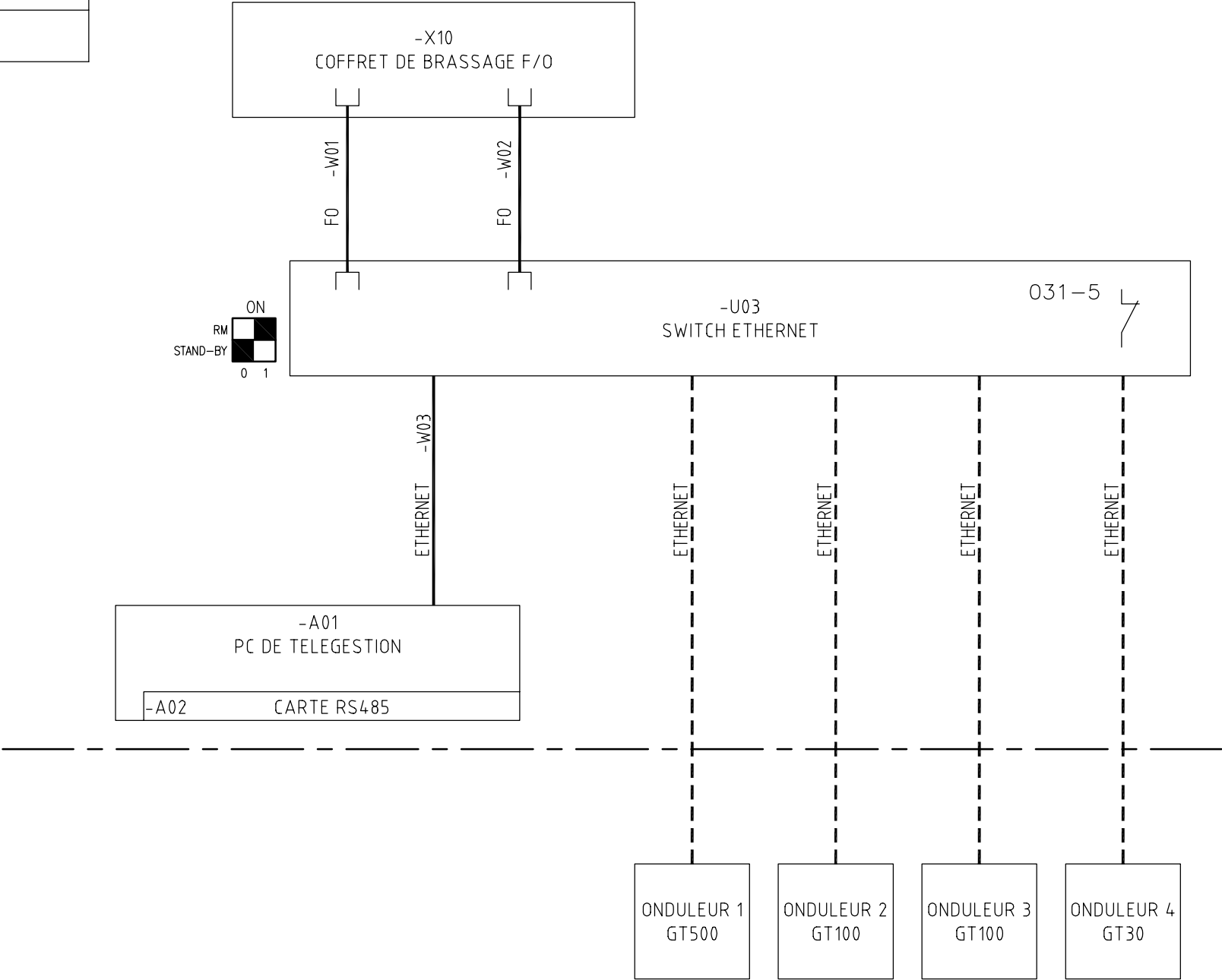
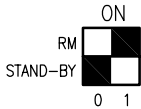
C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés – débranchés – toutes sources coupées.

LIAISON INTERNE	TYPE DE LIAISON	RACCORDEMENT TENANT	RACCORDEMENT ABOUTISSANT	CABLE
–W01	FIBRE OPTIQUE	CONNECTEUR SC DOUBLE	CONNECTEUR SC DOUBLE	FIBRE MULTIMODE FX 50/125 DSC 100Mbits
–W02	FIBRE OPTIQUE	CONNECTEUR SC DOUBLE	CONNECTEUR SC DOUBLE	FIBRE MULTIMODE FX 50/125 DSC 100Mbits
–W03	LIAISON CUIVRE	RJ45	RJ45	CABLE ETHERNET



+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue						
Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	

LIAISONS
–
FIBRES OPTIQUES
–
ET RESEAU ETHERNET

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
–

0297960100
Projet – No commande
Project – Order NO.
FPVPB1354
Ind/rev
00
Folio /sheet
025/ .

A

B

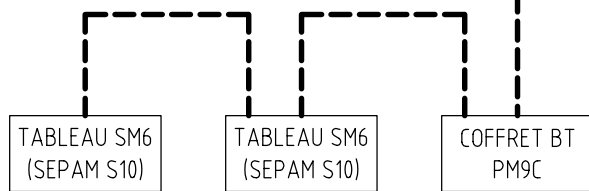
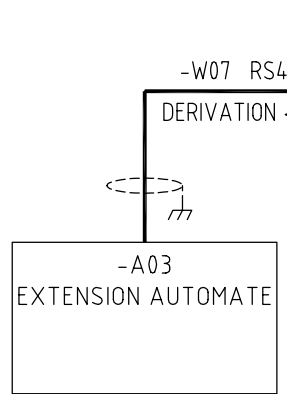
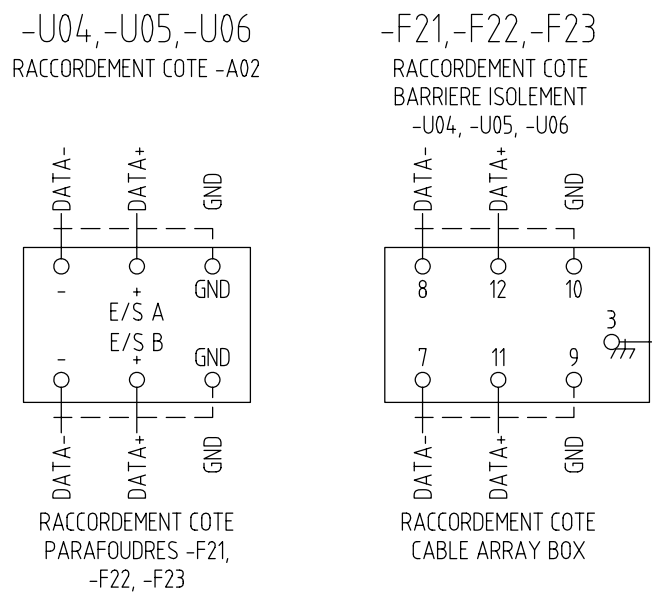
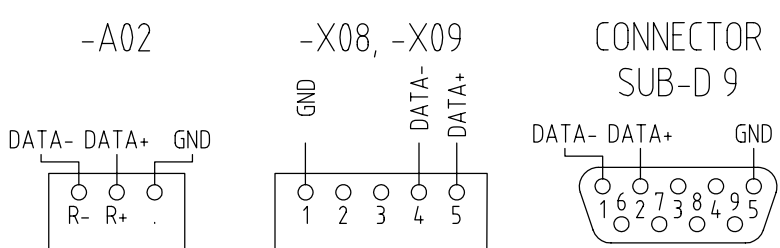
C

D

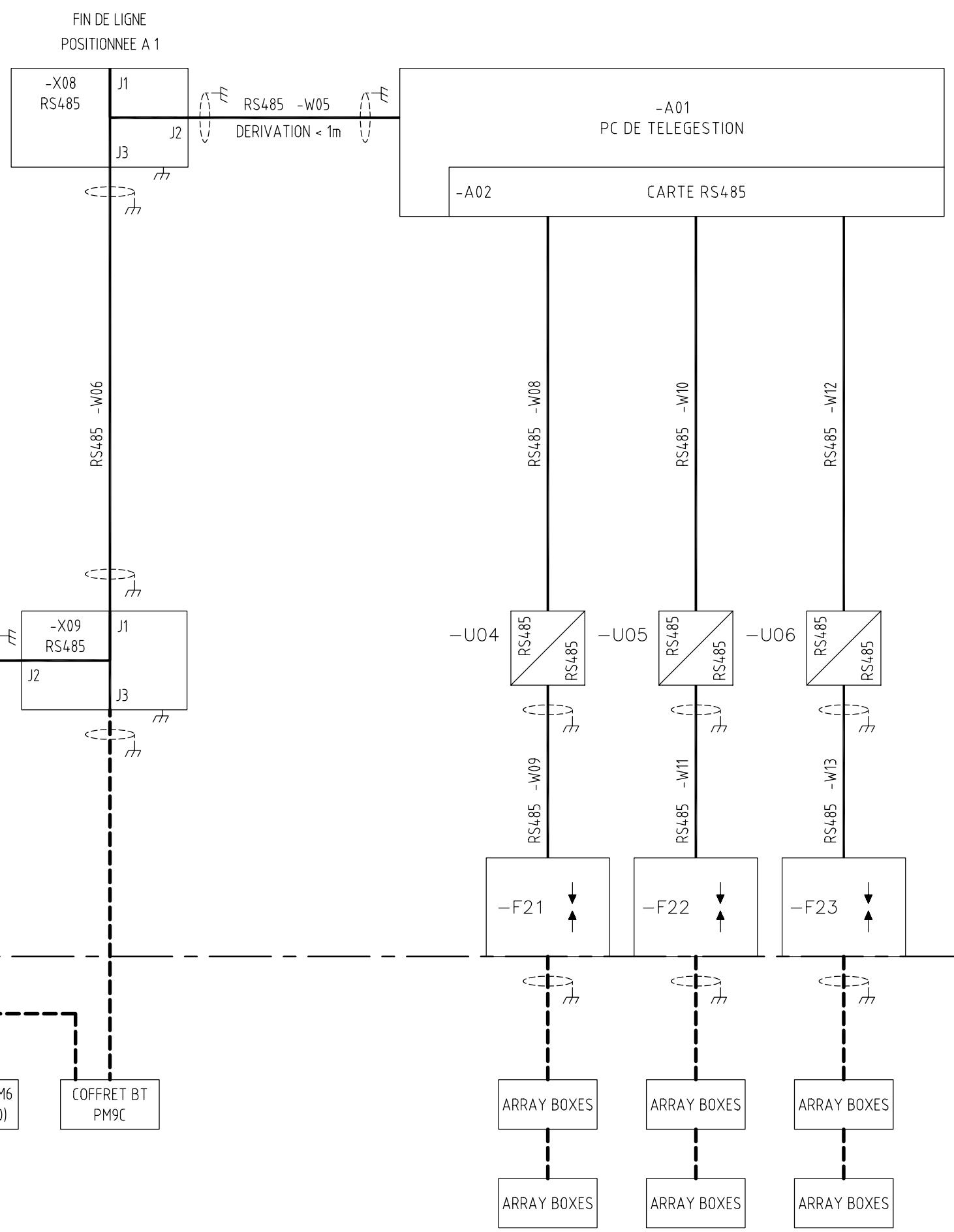
All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés - debroches - toutes sources coupées.

LIAISON INTERNE	TYPE DE LIAISON	RACCORDEMENT TENANT	RACCORDEMENT ABOUTISSANT	CABLE
-W05	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W06	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W07	RS485	VISSE	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W08	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W09	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W10	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W11	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W12	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)
-W13	RS485	CONNECTEUR CAPOT METALLIQUE SUB-D9	VISSE	Câble BELDEN 9841 (2 conducteurs avec blindage)



RACCORDER UNE RESISTANCE DE FIN DE LIGNE
COTE TABLEAU SM6 (SEPAM S10)



+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed

LIAISONS
RS485

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE

0297960100
Projet - No commande Ind/rev
Project - Order NO. 00
FPVPB1354 026/ .

A

B

C

D

A

B

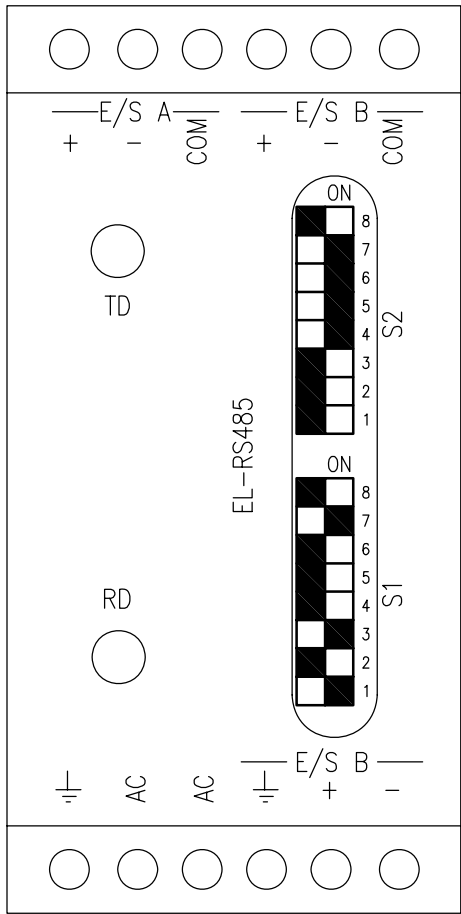
C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés - débrosches - toutes sources coupées.

VUE DE FACE /
FRONT VIEW



Micro-Switch S1 /
Dip-Switch S1

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

0 : OFF
1 : ON

1 2

10 : Obligatoire / Mandatory

3 4

10 : Obligatoire / Mandatory

5 6 7

001 : Obligatoire / Mandatory
Autres combinaisons impossibles /
Other combination is not possible

8

0 : No Common link towards the ground via 100 Ohms (E/S B)

Micro-Switch S2 I/O B /
Dip-Switch S2 I/O B

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

0 : OFF
1 : ON

1

0 : No connection between middle point of terminal charges and ground

2 3

00 : Obligatoire / Mandatory

4

1 : Pull DOWN charge connected to receive (-) I/O B

5

1 : Pull UP charge connected to receive (+) I/O B

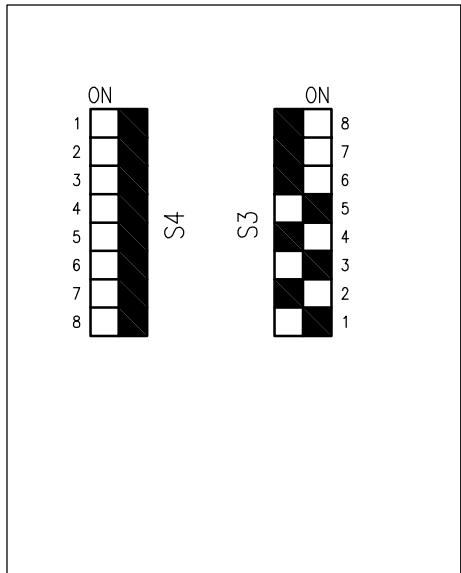
6 7

11 : Terminal Charges connected I/O B

8

0 : No connection between common circuit and terminal charges I/O B

VUE DE DESSUS /
TOP VIEW



Micro-Switch S3 /
Dip-Switch S3

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

0 : OFF
1 : ON

Data transmission characteristics : S3-1 to S3-5

SPEED	S3-1	S3-2	S3-3
9600 bps	1	0	1

FORMAT	S3-4	S3-5
7 bits, 2 stops, with parity	0	1

S3-6	OFF (ON : not allowed)
S3-7	OFF (ON : not allowed)
S3-8	OFF (ON : not allowed)

Micro-Switch S4 (I/O A) /
Dip-Switch S4 (I/O A)

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

0 : OFF
1 : ON

1

1 : Pull DOWN connected I/O A

2

1 : Pull UP connected I/O A

3 4

11 : Terminal Charges connected (I/O A)

5

1 : Connection between middle point of terminal charges and ground (I/O A)

6

1 : Connection between common circuit and terminal charges (I/O A)

7

1 : Common link towards the Earth via 100 Ohms (I/O A)

8

1 : Connection between common circuit and ground (I/O A)

+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed		

ISOLATION GALVANIQUE
—
RS485
—
PARAMETRAGES

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
—

Schneider
Electric

0297960100		
Projet - No commande	Ind/rev	Folio /sheet
Project - Order NO.	00	027/ .
FPVPB1354		

Original AutoCAD format A3

A

B

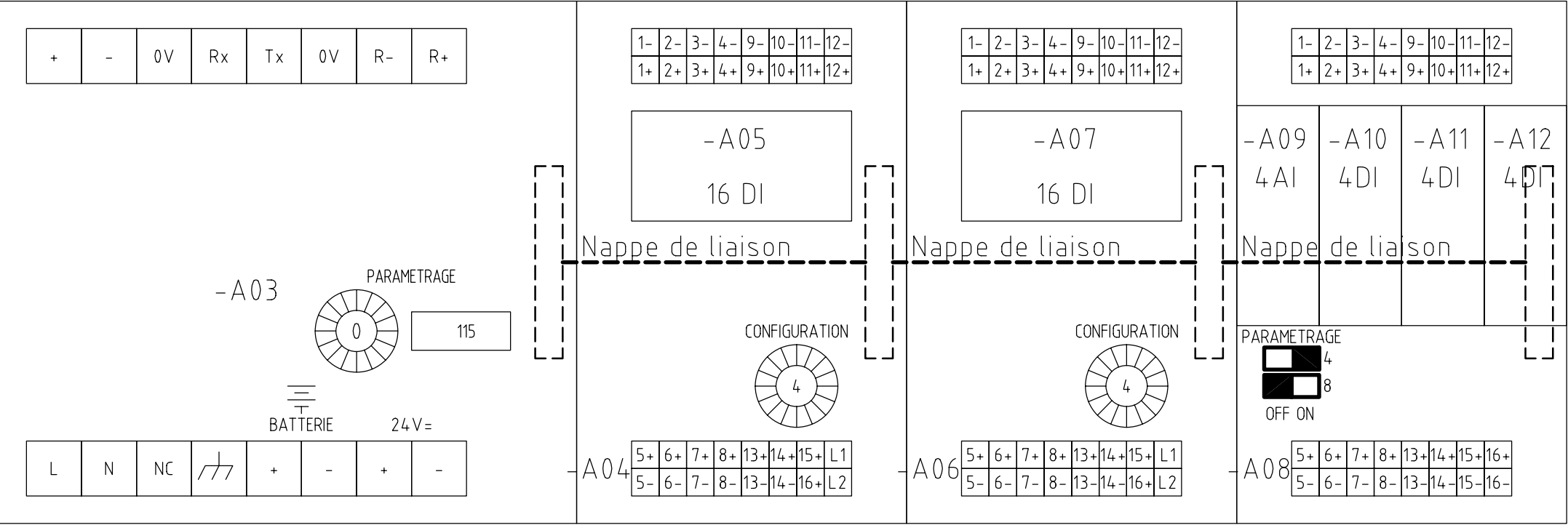
C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés – débrosches – toutes sources coupées.

+PTR2



A

B

C

D

EXTENSION AUTOMATE
—
PRESENTATION
—
ALIMENTATION MODBUS

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
—



0297960100
Project - No commande Ind/rev Folio /sheet
Project - Order NO. 00 030/ .
FPVPB1354

A

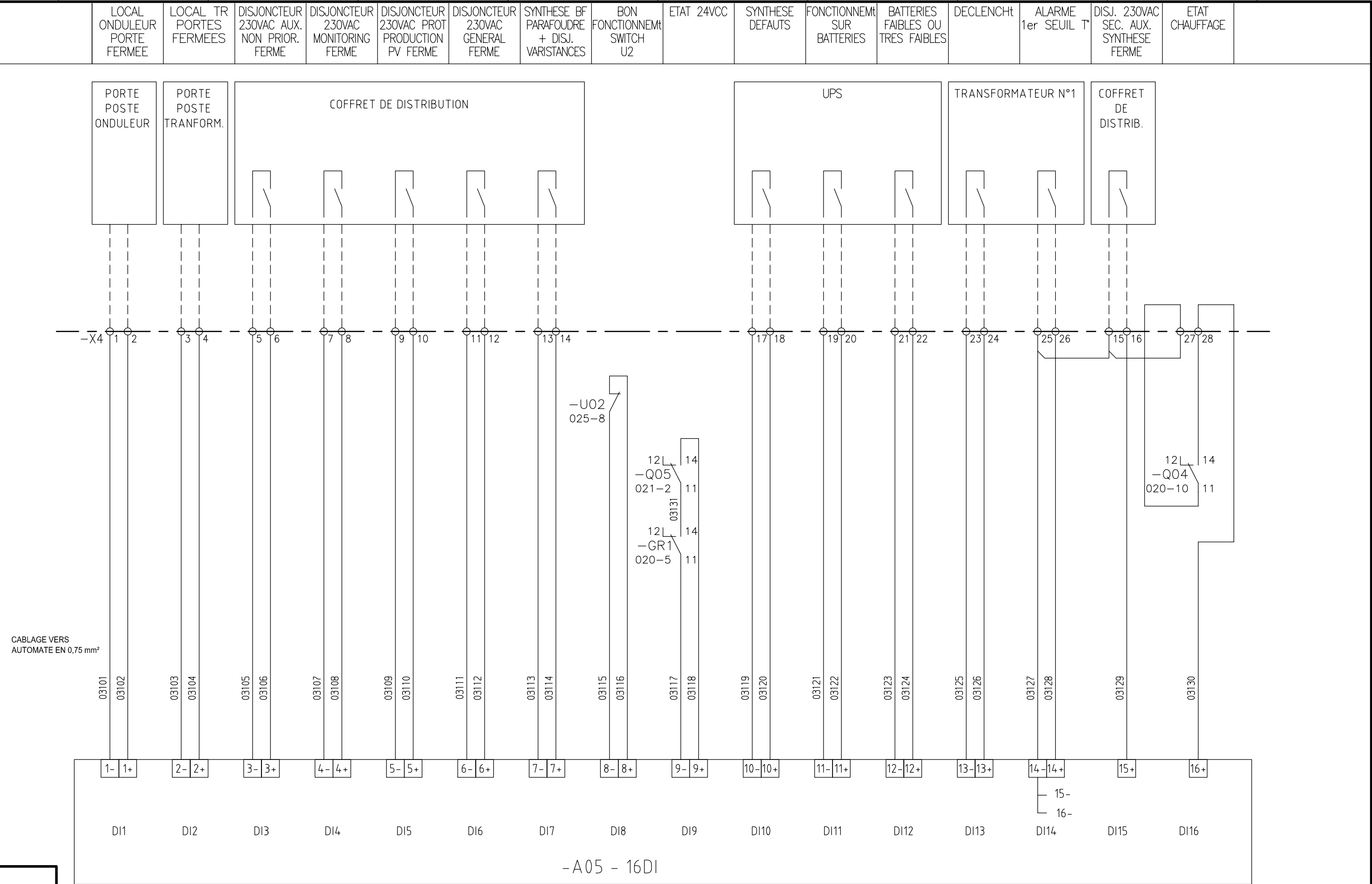
B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés - débrosches - toutes sources coupées.



A

B

C

D

+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed

AUTOMATE TELEGESTION
CARTES E/S

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE

0297960100
Projet - No commande
Project - Order NO.
FPVPB1354
Ind/rev
00
Folio /sheet
031/ .

A

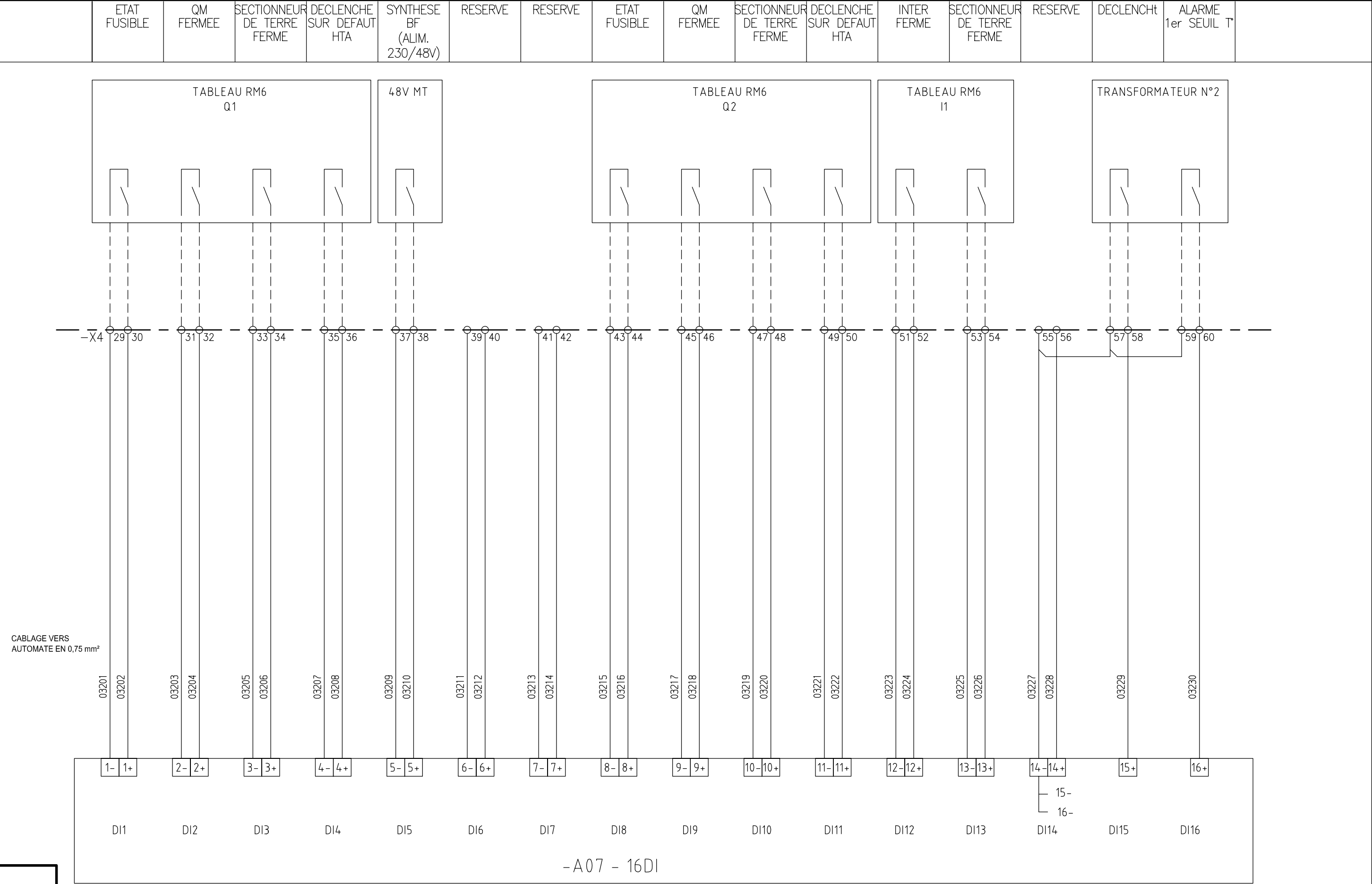
B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés - débroches - toutes sources coupées.



A

B

C

D

+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/	Modification	Archiv. micro-filmed

AUTOMATE TELEGESTION

CARTES E/S

JUMBO SCORE

MAMOUDZOU CENTRALE

PHOTOVOLTAIQUE

Schneider Electric

0297960100

Projet - No commande

Project - Order NO.

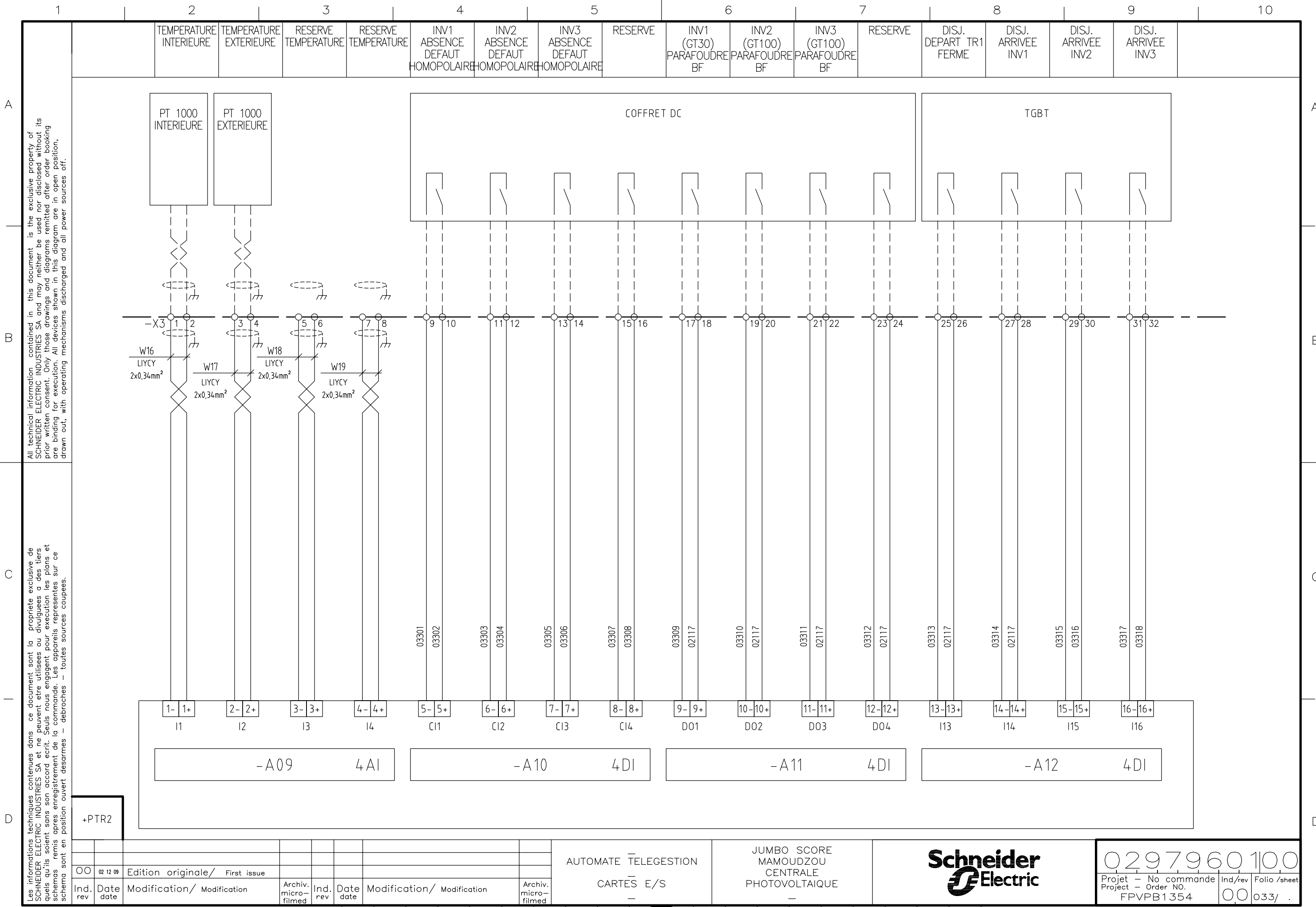
FPVPB1354

Ind/rev

00

Folio /sheet

032/ .



All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés - débrosches - toutes sources coupées.

A

B

C

D

A

B

C

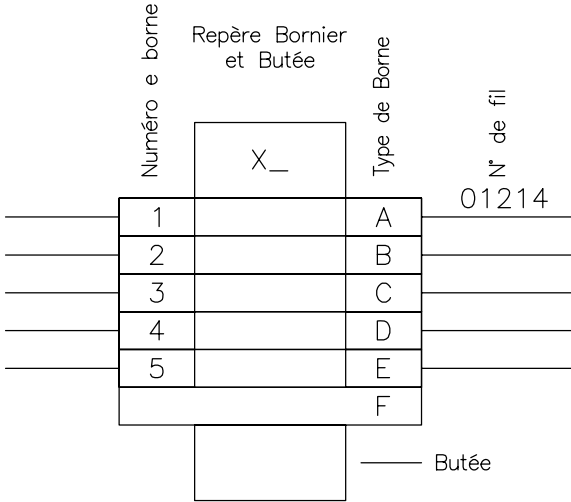
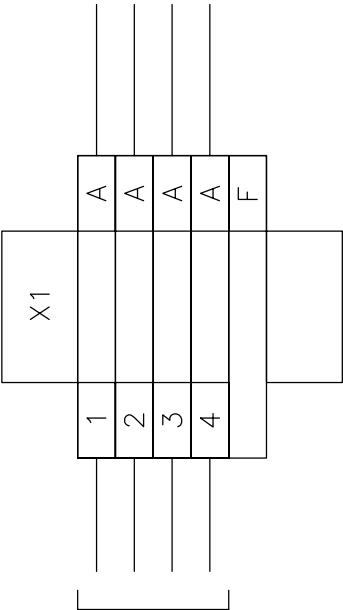
D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. 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 desarmés – débroches – toutes sources coupées.

+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue						
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	



F° 020-6

- A : Borne TYPE AB1 RESSORT 6 mm² – EPAISSEUR 8mm
B : Borne TYPE AB1 RESSORT SECTIONNABLES A COUTEAU GRIS 3 POINTS – SECTION NOMINALE 2.5 mm² – EPAISSEUR 5mm
C : –
D : –
E : –
F : Flasque ou séparateur *Brida o separador*

BORNIER X1

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE



0297960100		
Projet – No commande Project – Order NO. FPVPB1354	Ind/rev 00	Folio /sheet 060/ .

A

B

C

D

A

B

C

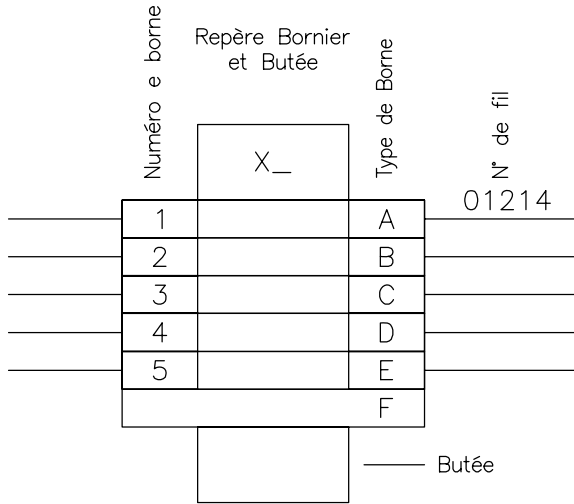
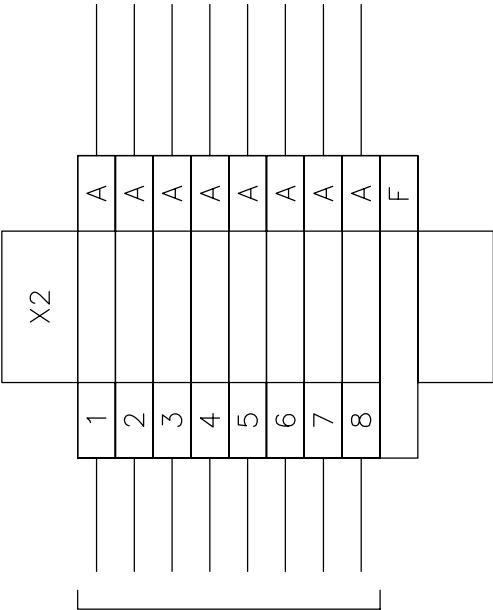
D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. 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 desarmés – débroches – toutes sources coupées.

+PTR2

OO	02 12 09	Edition originale/ First issue						
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	



F 020-6

- A : Borne TYPE AB1 RESSORT 6 mm² – EPAISSEUR 8mm
B : Borne TYPE AB1 RESSORT SECTIONNABLES A COUTEAU GRIS 3 POINTS – SECTION NOMINALE 2.5 mm² – EPAISSEUR 5mm
C : –
D : –
E : –
F : Flasque ou séparateur *Brida o separador*

BORNIER X2

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE



0297960100
Project – No commande Ind/rev Folio /sheet
Project – Order NO. 00 061/ .
FPVPB1354

A

B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA 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 desarmés – débroches – toutes sources coupées.

+PTR2

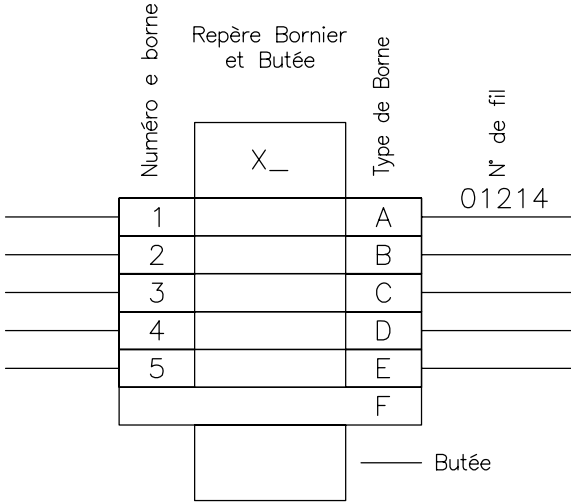
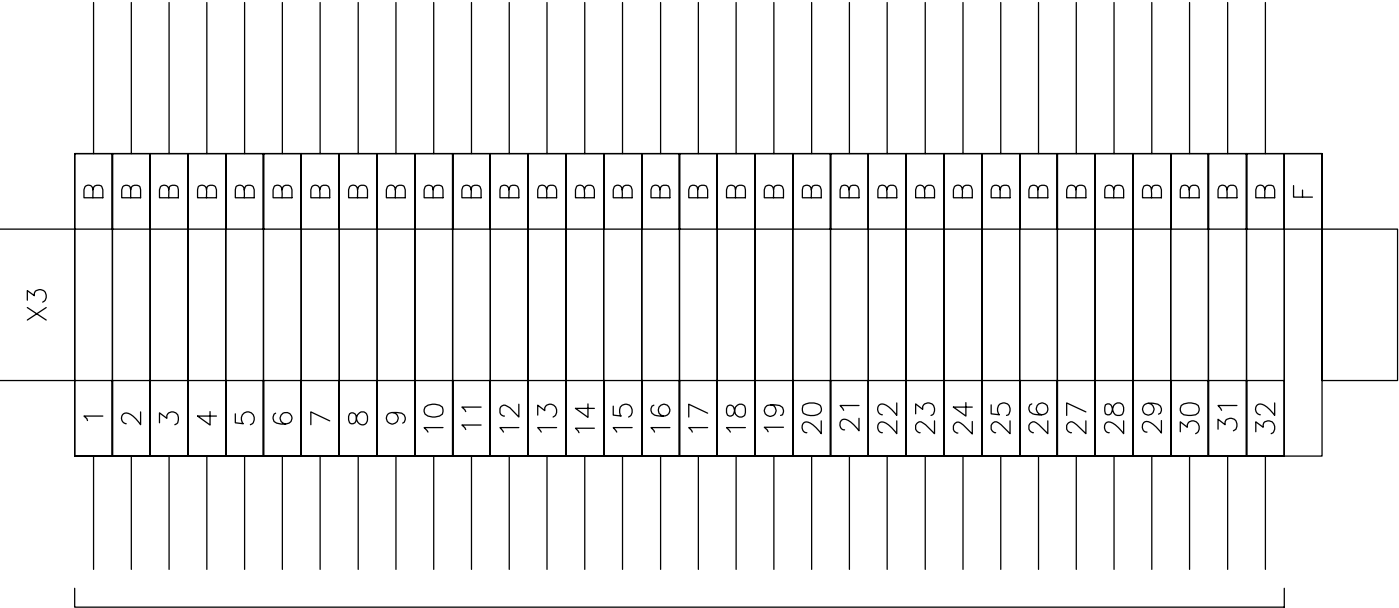
OO	02 12 09	Edition originale/ First issue							
Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed	Ind. rev.	Date date	Modification/ Modification	Archiv. micro-filmed		

—
—
BORNIER X3
—
—

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE



0297960100		
Projet – No commande Project – Order NO. FPVPB1354	Ind/rev 00	Folio /sheet 062/ .



F° 020-6
Folio Extrémité

- A : Borne TYPE AB1 RESSORT 6 mm² – EPAISSEUR 8mm
- B : Borne TYPE AB1 RESSORT SECTIONNABLES A COUTEAU GRIS 3 POINTS – SECTION NOMINALE 2.5 mm² – EPAISSEUR 5mm
- C : –
- D : –
- E : –
- F : Flasque ou séparateur *Brida o separador*

A

B

C

D

A

B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.

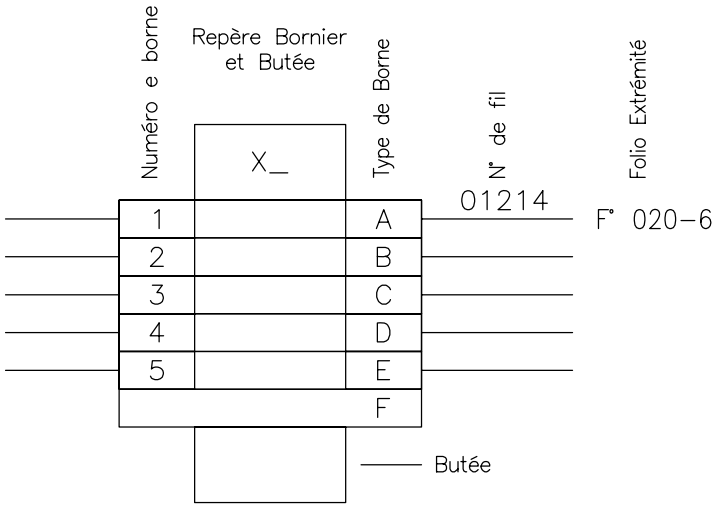
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte desarmés – débroches – toutes sources coupées.

+PTR2

X4			
1	B		
2	B		
3	B		
4	B		
5	B		
6	B		
7	B		
8	B		
9	B		
10	B		
11	B		
12	B		
13	B		
14	B		
15	B		
16	B		
17	B		
18	B		
19	B		
20	B		
21	B		
22	B		
23	B		
24	B		
25	B		
26	B		
27	B		
28	B		
29	B		
30	B		
31	B		
32	B		
33	B		
34	B		
35	B		
36	B		
37	B		
38	B		
39	B		
40	B		
41	B		
42	B		
43	B		
44	B		
45	B		
46	B		
47	B		
48	B		
49	B		
50	B		
51	B		
52	B		
53	B		
54	B		
55	B		
56	B		
57	B		
58	B		
59	B		
60	B		
		F	

FOLIO 031

FOLIO 032



- A : Borne TYPE AB1 RESSORT 6 mm² – EPAISSEUR 8mm
B : Borne TYPE AB1 RESSORT SECTIONNABLES A COUTEAU GRIS 3 POINTS – SECTION NOMINALE 2.5 mm² – EPAISSEUR 5mm
C : –
D : –
E : –
F : Flasque ou séparateur *Brida o separador*

A

B

C

D

—
—
BORNIER X4
—
—

JUMBO SCORE
MAMOUDZOU
CENTRALE
PHOTOVOLTAIQUE
—



0297960100
Project – No commande Ind/rev Folio /sheet
Project – Order NO. 00 063/ .
FPVPB1354

A

B

C

D

All technical information contained in this document is the exclusive property of SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out, with operating mechanisms discharged and all power sources off.	QUANTITE	REPERE	FOLIO	DESIGNATION					REFERENCE	FABRIQUANT
	1		15	ARMOIRE 600x20000x400					18548	SAREL
	1		15	CHASSIS PLEIN 2000x600					63925	SAREL
	1		15	BARILLET CLE 455					63702	SAREL
	1		15	PORTE DOCUMENT					21322	SAREL
	1		15	PLAQUE PASSE-CABLES					18831	SAREL
	1		15	ACCESSOIRES + RAIL DIN + BARRE DE TERRE						SAREL
	2		15	GRILLE DE VENTILATION 220x220					21418	SAREL
	1	-Q01	20	INTERRUPTEUR I 2P 20A					15006	SCHNEIDER
	1	-Q02	20	DISJONCTEUR C60N 2P 3A COURBE C					24198	SCHNEIDER
	2	-Q03 / -Q04	20	DISJONCTEUR C60N 2P 3A COURBE C					24198	SCHNEIDER
	1	-Q05	21	DISJONCTEUR C60-H DC 2P 3A COURBE C + CONTACT AUXILIAIRE TYPE OF					MGN61523 + 26924	SCHNEIDER
	1	-Q06	20	DISJONCTEUR C60N 2P 3A COURBE C + CONTACT AUXILIAIRE TYPE OF					24198 + 26924	SCHNEIDER
	2	-U01 / -U02	20	ALIMENTATIONS A DECOUPAGE GAMME UNIVERSELLE 230/24V 240 W 10 A					ABL 8RPS24100	SCHNEIDER
	1	-GR1	20	MODULE DE REDONDANCE					ABL8RED24400	SCHNEIDER
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SA et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. 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 ouvert desarmés - débroches - toutes sources coupées.	18	-F01 A -F06 -F07 A -F18	20 21	BLOCS DE JONCTION TECHNOLOGIE A RESSORT SECTIONNABLES 4 mm ² A SUPPORT AMOVIBLE POUR DIODE OU FUSIBLE CYLINDRIQUE - EPAISSEUR 6mm					AB1 RRNSF435UGR	SCHNEIDER
	18	-F01 A -F06 -F07 A -F18	20 21	SUPPORT AMOVIBLE POUR FUSIBLE 5 x 20					AB1 SF520	SCHNEIDER
	2	-F01 A -F06 -F07 A -18	20 21	CLOISON TERMINALE POUR BLOCS DE JONCTION TECHNOLOGIE A RESSORT SECTIONNABLES - EPAISSEUR 1,5mm					AB1 RRNAC444GR	SCHNEIDER
	4	-F01 A -F06 -F07 A -F18	20 21	BUTEE PLASTIQUE VISSABLE - EPAISSEUR 8mm					AB1 AB8P35	SCHNEIDER
	1	-F07	21	FUSIBLE RAPIDE 5 X 20 - 250 V - CORPS VERRE 2 A					P090518P	FERRAZ
	7	-F01 / -F03 / -F05 -F11 / -F13 / -F15 / -F17	20 21	FUSIBLE RAPIDE 5 X 20 - 250 V - CORPS VERRE 1 A					L090515P	FERRAZ
	9	-F02 / -F04 / -F06 -F08 / -F10 /-F12 / -F14 / -F16 / -F18	20 21	CARTOUCHE DE NEUTRE 5 x 20					179 371.16	ENTRELEC
	1	-F09	21	FUSIBLE TEMPORISE 5 X 20 - 250 V - CORPS VERRE 1 AT					R090543P	FERRAZ
	1	-R01	20	RESISTANCE CHAUFFANTE VENTILEE ISOLEE 177W 230VCA					87555	SAREL
	1	-B01	20	HYGROTHERM 120/230VCA AFFICHAGE °C					17559	SAREL
	1	-X10	25	COFFRET FIDJI 8 FO 8 SC FOLAN NOIR EQUIPE D'UNE CASSETTE PIVOTANTE + 8 RACCORDS SC MULTIMODE FOLAN + 8 PIGTAILS SC MULTIMODE 50/125 OM2 FOLAN + MONTAGE					-	ICTL
	2	-W01 / -W02	25	JARRETIERE - CORDON ZIPCORD SC-PC / SC-PC MULTIMODE 50/125µM 2.8mm GRIS LONGUEUR 1m GAMME TERAOPTIC					502101365N	ICTL
	1	-U03	21 - 25	COMMULATEUR CONNEXIUM ESM VERSION 8 PORTS 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM GERES ALIMENTATION 24V					TCSESM083F2CU0	SCHNEIDER
	1	-W03	25	CABLE ETHERNET AVEC CONNEXION RJ45						
	1	-A01	21 - 25 - 26	PC DE TELEGESTION					UNO-1170E	ADVANTECH
1	-A02	25 - 26	CARTE GESTION 4 PORTS RS485					PCM-3614I	ADVANTECH	
1	-A03	20 - 26 - 30	ALIMENTATION BOÎTIER CPU PHENIX BOÎTIER EXT-1 BOÎTIER EXT-2 - 72X90X76 MM; - ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE - CHOIX RS485 PAR SWITCH					ORI02 UPS-2	NAPAC	
OO	02 12 09	Edition originale/ First issue								
Ind. rev	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed	Ind. rev	Date date	Modification/ Modification		Archiv. micro-filmed	

