

A

B

C

D

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S. and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.

re de Schneider Electric Industries S.A.S
accord écrit. Seuls nous engage
Les appareils représentés.
ées.

Les informations techniques et ne peuvent être utilisées pour exécution les plans et sur ce schéma sont en position

DOE

ARMOIRE MONITORING

PTR 5

CASINO

SAINTE MARIE

PTR5

Echelle
Scale

1/1



Unit / Department

P&EC

Code diffusion	Distribution code
----------------	-------------------

Projct - No commande
Project - Order No.



0298131500

Indice
Rev
04

Folio
Sheet
001

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10								
The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off. Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - déblocés - toutes sources coupées.	Folio Sheet	Designation Designation														Indice de modification Revision										
	001	Page de garde cover sheet														00	01	02	03	04						
	002	PAGE RECAPITULATIVE														00	01	02	03							
	003	PAGE RECAPITULATIVE														00	01	02	03							
	010	LEGENDE SYMBOLES N°1 - LEGEND OF SYMBOLS N°1														00										
	011	LEGENDE SYMBOLES N°2 - LEGEND OF SYMBOLS N°2														00										
	012	PRINCIPE DE REPERAGE - PRINCIPE OF MARKING														00										
	013	REPERE ESSENTIEL - TABLE 1 - HIGHER-LEVEL DESIGNATION														00										
	014	REPERE EMPLACEMENT PHYSIQUE - TABLE 2 - LOCATION OF ITEM														00										
	015	REPERAGE MATERIEL - TABLE 3 - IDENTIFICATION ITEM														00										
	019	Marquage NAME PLATE														00										
	020	Unifilaire général de la liasse Alimentation SINGLE LINE DIAGRAM														00	01	02								
	021	Unifilaire général de la liasse Reseau SINGLE LINE DIAGRAM														00	01	02								
	031	Distribution des polarités 230V CA POWER SUPPLY														00	03									
	032	Distribution des polarités 230V CA POWER SUPPLY														00										
	033	Distribution des polarités 230V CA POWER SUPPLY														00										
	034	Distribution des polarités Module redondant POWER SUPPLY REDUNDANCY MODULE														00	01	03								
	035	Distribution des polarités 24V CC POWER SUPPLY 24V DC														00	02	03								
	036	Distribution des polarités 24V CC POWER SUPPLY 24V DC														00	02									
	037	Relayage Commande Disjoncteur RELAYS														00	02									
	038	Commande Disjoncteur CIRCUIT BREAKER COMMAND														00	03									
	040	PC de télégestion UNO-1170E EMBEDDED AUTOMATION COMPUTER														00										
	041	Extenseur Modbus RS485 24V CC RS485 LINK EXTENDER 24V DC														00	02	04								
	042	Extenseur Modbus RS485 24V CC RS485 LINK EXTENDER 24V DC														00	02	04								
	043	Extenseur Modbus RS485 24V CC RS485 LINK EXTENDER 24V DC														00	02	04								
	044	Coffret optique FIDGI V2 OPTICAL BOX FIDGI V2														00	02	03								
	045	Switch ethernet 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM SWITCH 6TX/2FX-MM														00										
	052	API NAPAC PLC NAPAC														00	01	02								
	054	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREE 1 à 8 DIGITAL INPUTS BOARD														00	01									
	055	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREE 9 à 16 DIGITAL INPUTS BOARD														00	01	03								
	056	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREE 9 à 16 DIGITAL INPUTS BOARD														00	01									
	057	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREE 1 à 8 DIGITAL INPUTS BOARD														00	01									
	058	CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUE UNIVERSELLE ENTREE 1 à 4 ANALOGUE INPUT BOARD														00	01									
	059	CARTE 4 SORTIES TOR														01	02									
	060	RESERVE														01										
	061	RESERVE														01										
	062	RESERVE														01										
	086	Armoire monobloc 2000x600x300 MONOBLOC ENCLOSURE EXTERNAL LAYOUT														00										
	087	Armoire monobloc Implantation matériel MONOBLOC ENCLOSURE INTERNAL LAYOUT														00	01	03								
	088	Fixation au sol FIXING WALL														00										
	100	BORNIER : =N201+AP05-X1														00										
	101	BORNIER : =N201+AP05-X2														00										
	102	BORNIER : =N201+AP05-X3														00										
	Archivage Microfilm						PAGE RECAPITULATIVE				CASINO SAINTE MARIE PTR5						0298131500				Projet - No commande Project - Order No.		Indice Rev 04		Folio Sheet 002	

10/1/21

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

00000001

0

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10									
A	Folio Sheet	Designation														Indice de modification Revision											
	103	BORNIER : =N201+AP05-X021														03											
	104	BORNIER : =N201+AP05-X031														01											
	105	BORNIER : =N201+AP05-X041														01											
	106	RESERVE														01											
	107	RESERVE														01											
	108	RESERVE														01											
	109	RESERVE														01											
	200	NOMENCLATURE														00	01	02	03								
	201	NOMENCLATURE														00	01	02	03								
	202	NOMENCLATURE														00	01	02	03								
B																											
C																											
	D																										
Archivage Microfilmé						PAGE RECAPITATIVE				CASINO SAINTE MARIE PTR5						0298131500				Projet - No commande Project - Order No.		Indice Rev 04		Folio Sheet 003			

</

A3 suite - 11/2006

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S. and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.

per Electric Industries S.A.S
ous nous engage
présentés

FONCTIONS NON SPECIFIQUES A UNE TRAVEE OU A UN NIVEAU DE TENSION

LETTRES	TENSIONS
B	> 420kV
C	380 à 419kV
D	220 à 379kV
E	110 à 219kV
F	60 à 109kV
G	45 à 59kV
H	30 à 44kV
J	20 à 29kV
K	10 à 19kV
L	6 à 9kV
M	1 à 5kV
N0	500 - 999VCA
N1	300 - 499VCA
N2	50 - 299VCA
N3	< 49VCA
N5	> 250VCC
N6	150 - 249VCC
N7	50 - 149VCC
N8	25 - 49VCC
N9	< 24VCC

LETTRES	FONCTIONS
Q	MESURE - COMPTAGE - ENREGISTREMENT
R	PROTECTIONS
S	ECLAIRAGE - CLIMATISATION - INSTAL DOMESTIQUE
T	TRANSFORMATEUR
U	COMMUNS - TRANCHE GENERALE
V	
W	INTERFACES
X	CONSIGNATEURS - OSCILLOPERTURBOGRAPHE
Y	SYSTEME TELECOMMUNICATION
Z	CABLE

Le numéro de la travée est donné par deux chiffres caractéristiques de 01 à 99.

Les chiffres "00" sont utilisés pour les équipements communs à un niveau de tension et plusieurs travées.

ex : =E00, repère essentiel de l'ensemble fonctionnel commun à toutes les travées 132KV.

+E00.AB01, armoire de relaying N°1 (protection bar re)

EXEMPLES : +E04 Indique que l'emplacement appartient en totalité à la travée 110kV N°04
=C05 Indique la travée 400kV N°05
=R01 Indique l'ensemble fonctionnel "PROTECTION INCENDIE" N°01

NO ATTACHED FUNCTIONS TO A PARTICULAR BAY
OR A VOLTAGE LEVEL

LETTRES	VOLTAGE
B	> 420kV
C	380 à 419kV
D	220 à 379kV
E	110 à 219kV
F	60 à 109kV
G	45 à 59kV
H	30 à 44kV
J	20 à 29kV
K	10 à 19kV
L	6 à 9kV
M	1 à 5kV
N0	500 - 999VAC
N1	300 - 499VAC
N2	50 - 299VAC
N3	< 49VAC
N5	> 250VDC
N6	150 - 249VDC
N7	50 - 149VDC
N8	25 - 49VDC
N9	< 24VDC

LETTRES	VOLTAGE
Q	MEASURING - RECORDING - METERING
R	PROTECTIONS
S	LIGHTING, AIR CONDITIONING, DOMESTIC
T	TRANSFORMER
U	COMMONS
V	
W	INTERFACES
X	EVENTS & FAULT RECORDER, SUPERVISION
Y	TELECOMMUNICATION SYSTEM, ALARMS STATUS
Z	CABLE

Bay number is given by two figures
from 01 to 99.
Figures "00" are used for common
equipment to a voltage level and several bays

eg ; =E00, higher level of designation 132kV busbar
+E00, AB01, 132kV common relaying cubicle N°1 (bus bar protection)

EXAMPLES : +E04 Indicates that the localisation is fully attached to bay 110kV N°04
=C05 Indicates bay 400kV N°05
=R01 Indicates the function "FIRE PROTECTION" N° 01

[illegible]

B

C

D

[illegible]

B

C

D

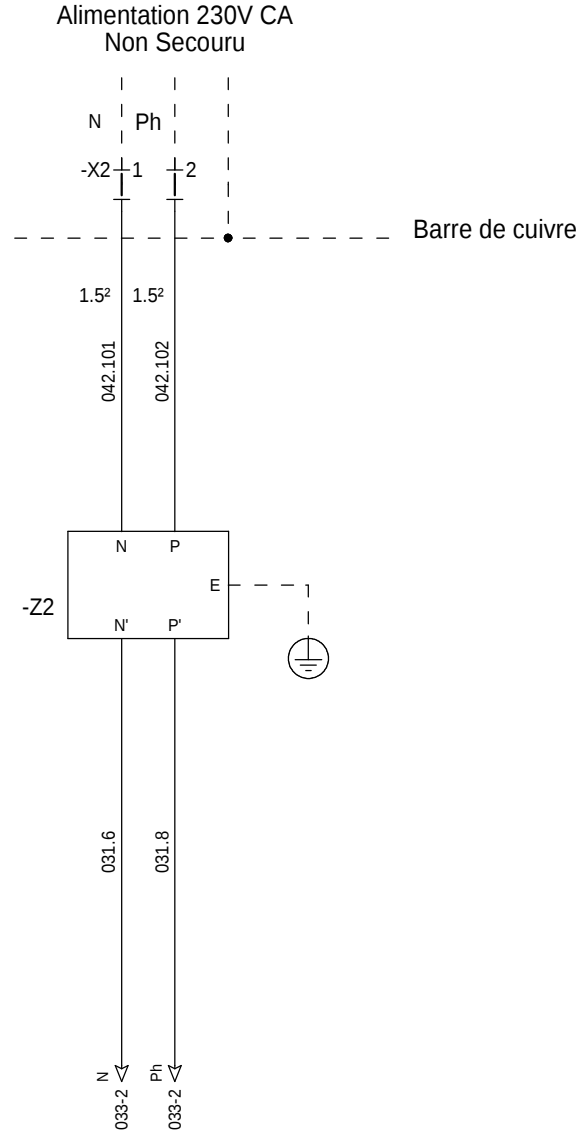
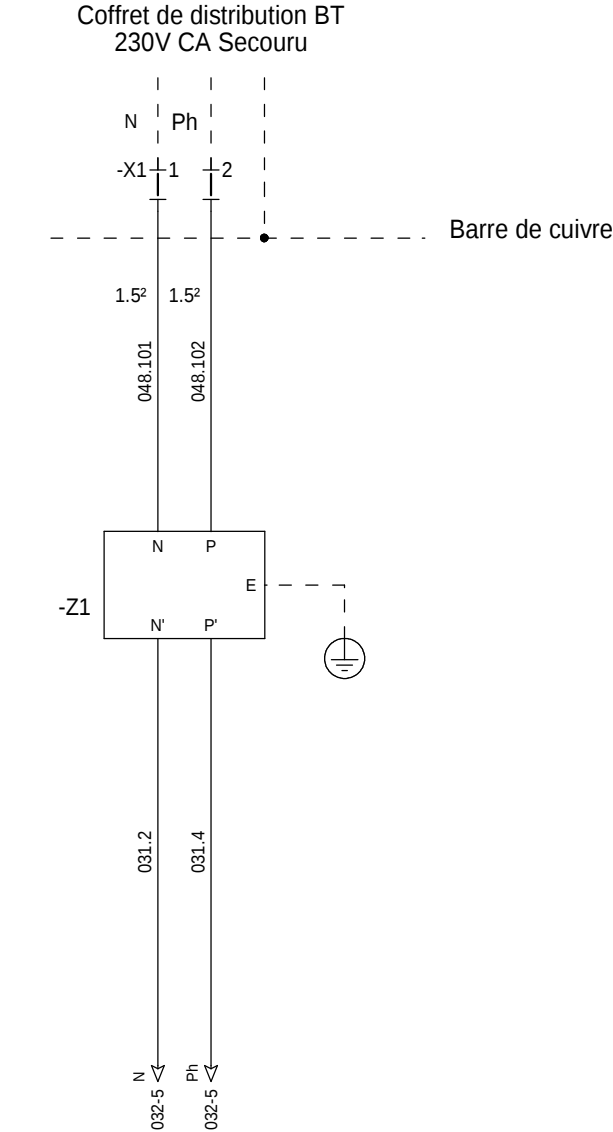
A3 suite - 11/2006

[illegible]

A3 suite - 11/2006

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S. and cannot be used, or disclosed, to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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, dessiné avec les mécanismes désengagés et toutes sources coupées.



=N201
+AP05

03	30/07/2010	Tel que construit							
00	14/12/2009	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed		

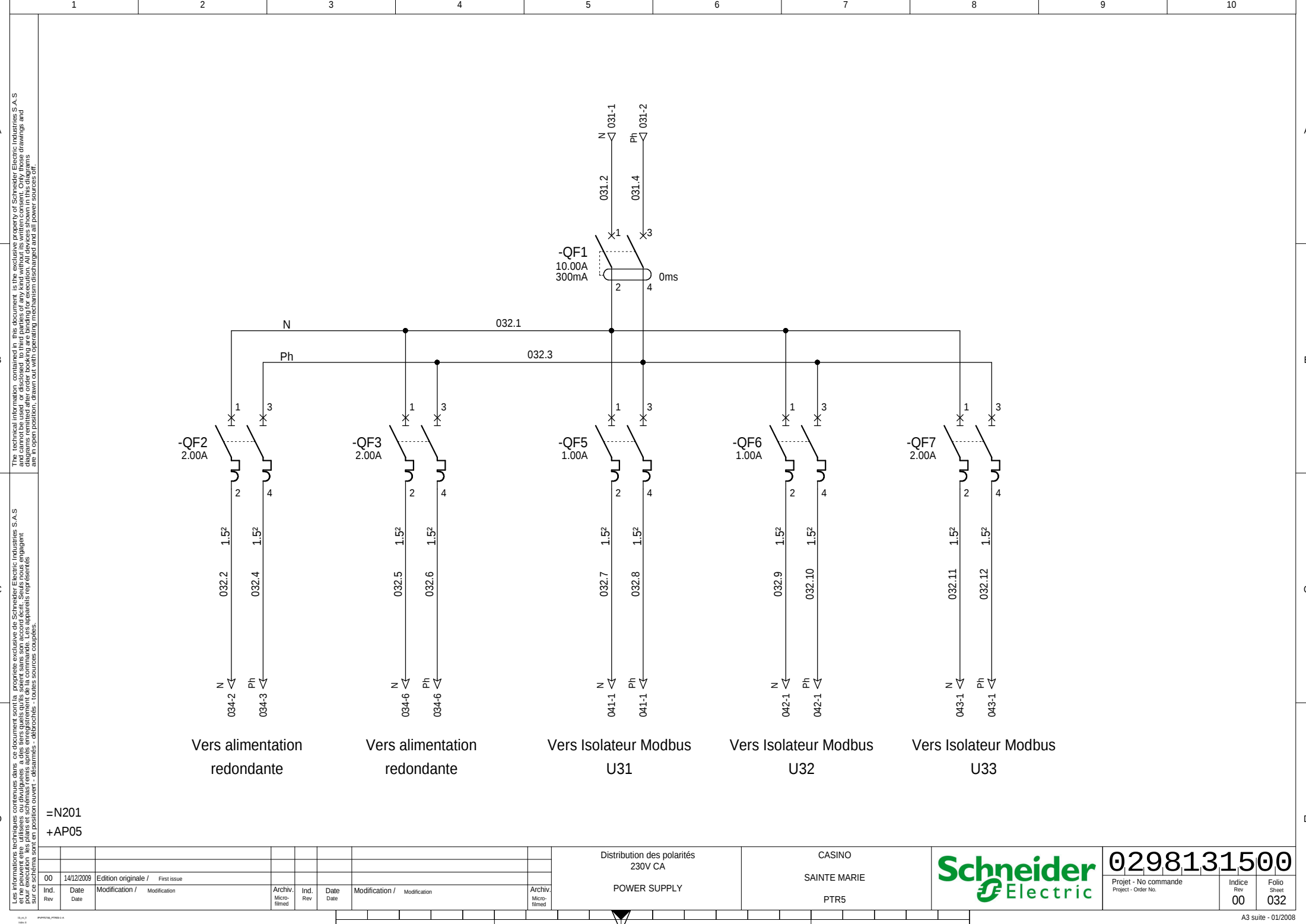
Distribution des polarités
230V CA

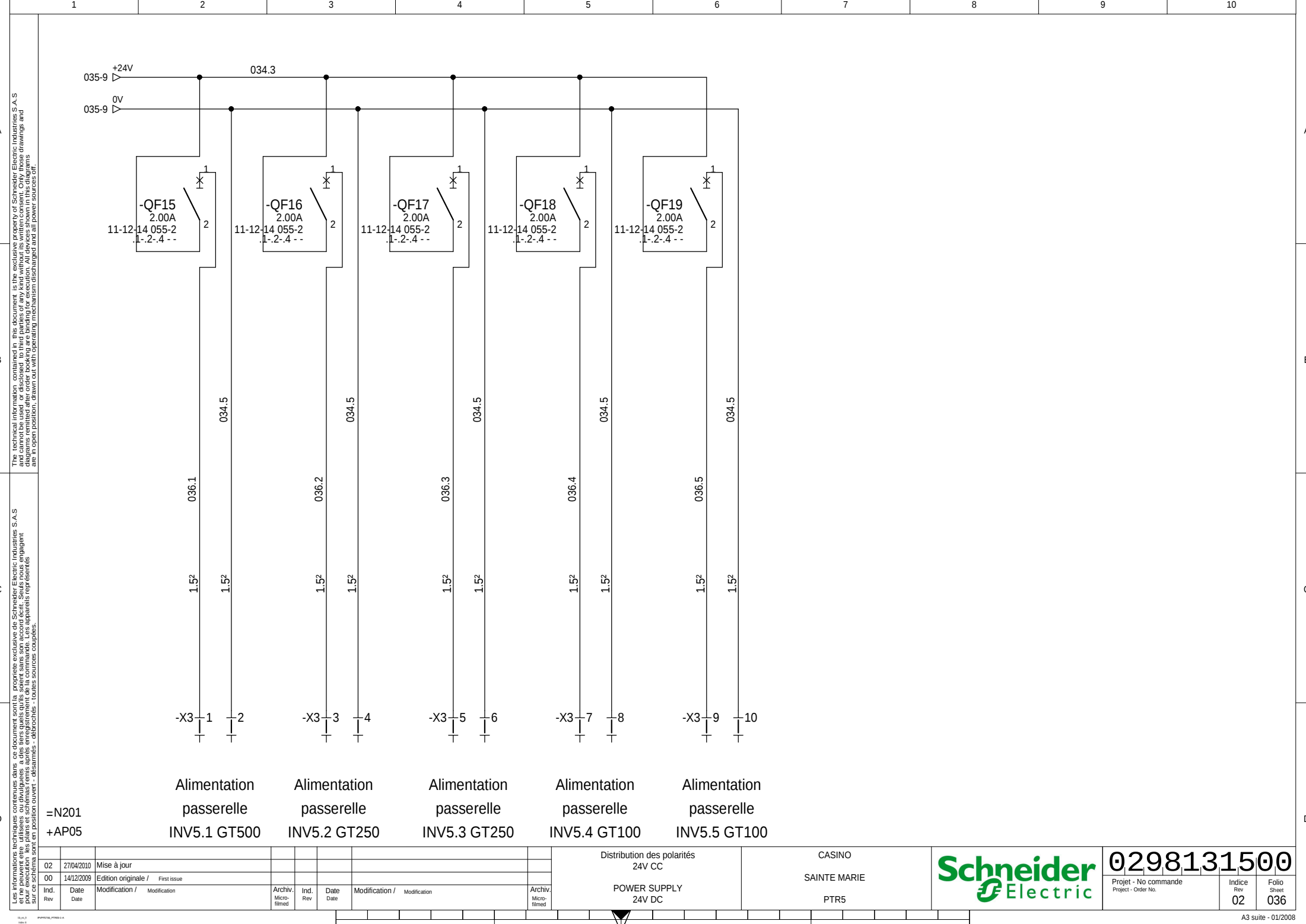
POWER SUPPLY

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500									
Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev 03	Folio Sheet 031							





The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams entitled after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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 ces plans sont en position ouvert, déassemblés, défectueux, toutes sources coupées.

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.

Les informations ci-dessous et ne peuvent être pour l'exécution des sur le présent son										
	00	14/12/2009	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed	

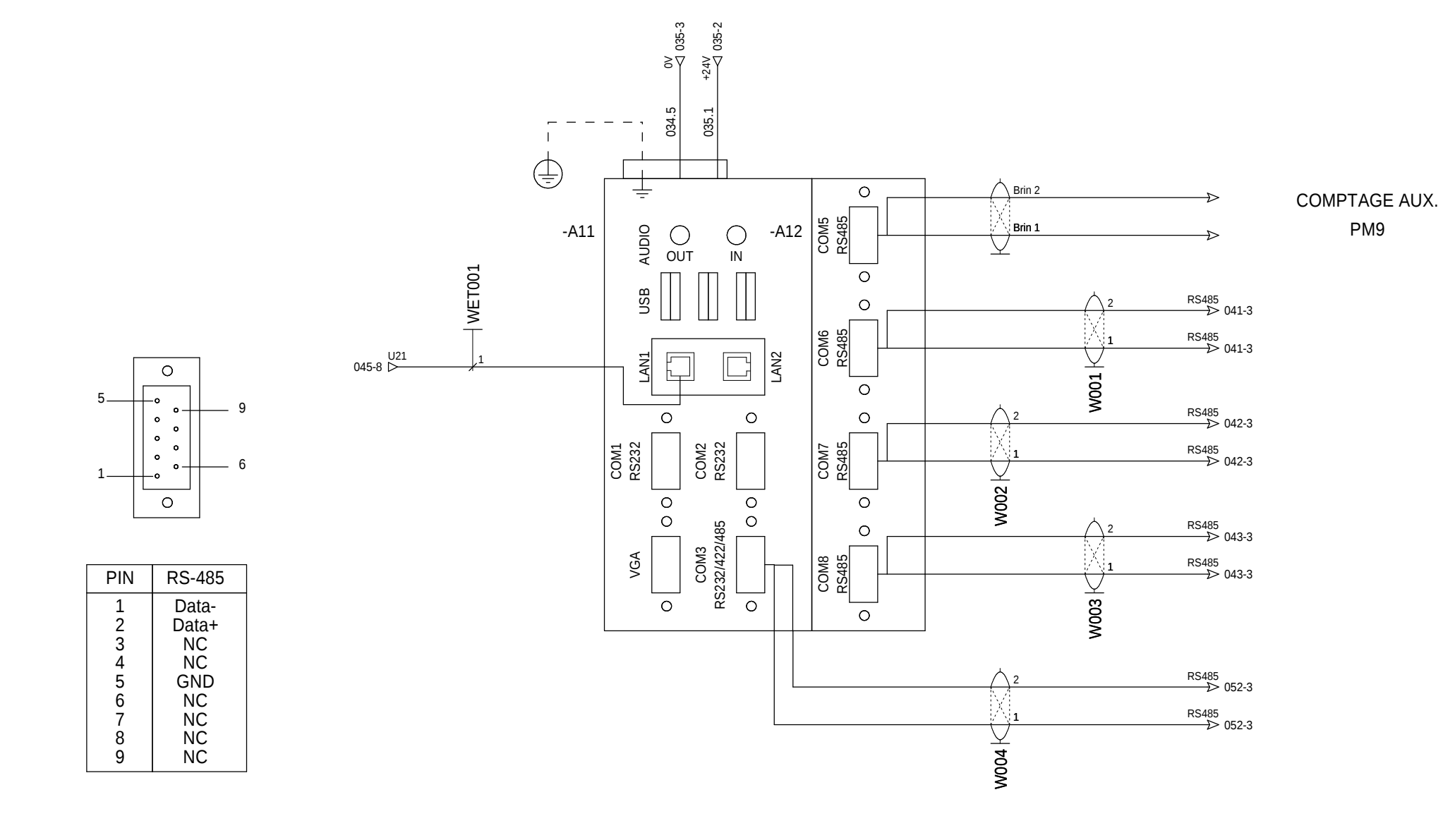
PC de télégestion
UNO-1170E

EMBEDDED AUTOMATION COMPUTER

CASINO
SAINT MARIE
PTR5



0298131500		Indice Rev 00	Folio Sheet 040
Projet - No commande Project - Order No.			



A

B

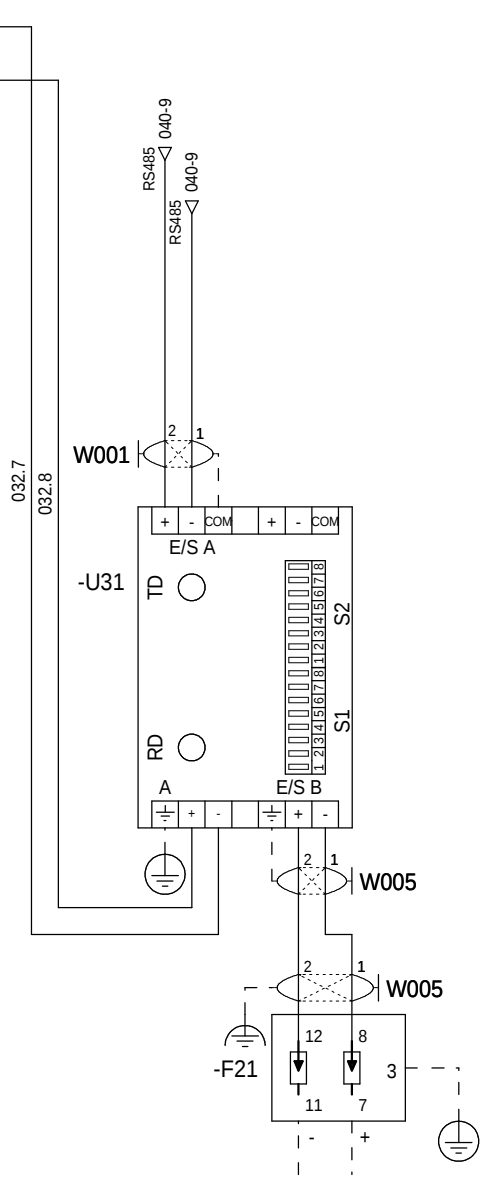
C

D

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams entitled after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

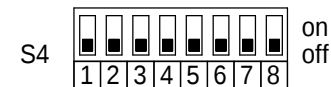
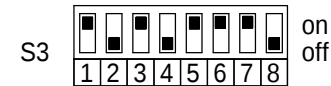
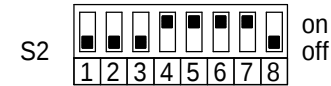
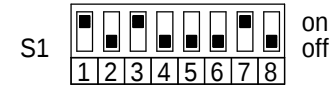
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sont en leur position d'arrêt, dessinés avec le mécanisme de fonctionnement désengagé et toutes les sources coupées.

=N201
+AP05

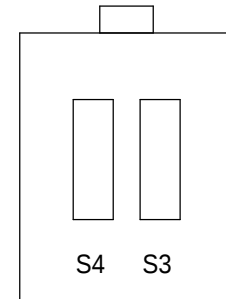


Raccordement sur
parafoudre avec reprise
de blindage à 360°
Vers Array Box

Configuration Switch -U31



Vue de dessus de -U31



04	22/11/2010	DOE							
02	27/04/2010	Mise à jour							
00	14/12/2009	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed		

Extenseur Modbus RS485
24V CC

RS485 LINK EXTENDER
24V DC

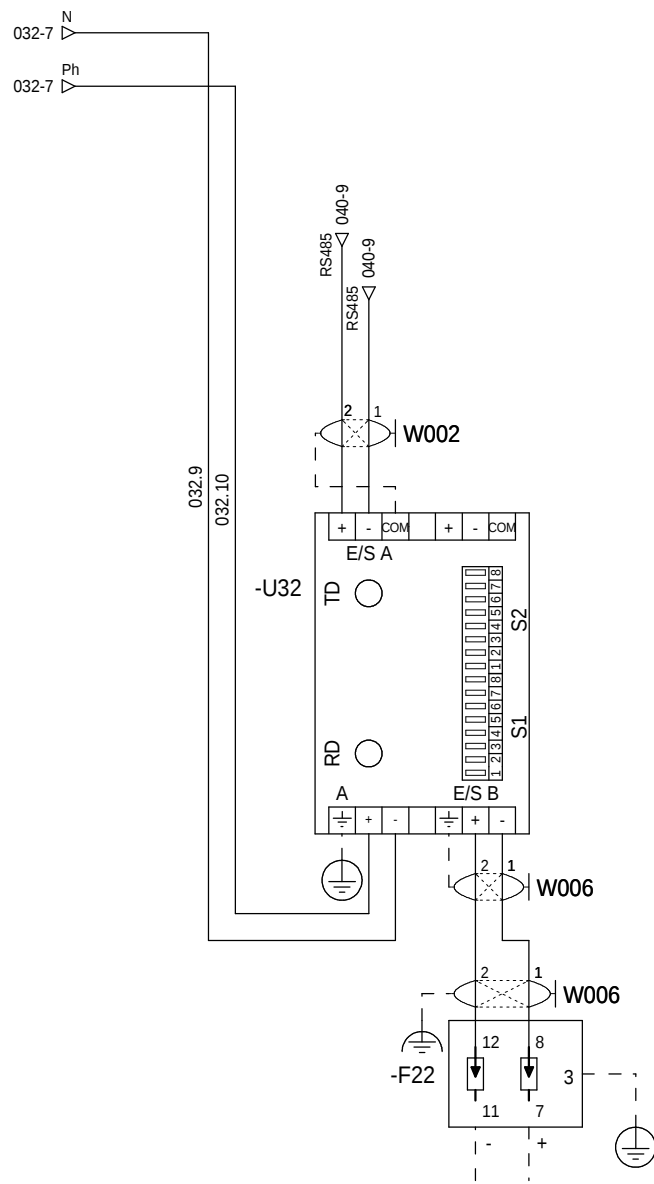
CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500		Indice Rev	Folio Sheet
Project - No commande Project - Order No.		04	041

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.

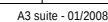
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débriochés - toutes sources coupées.

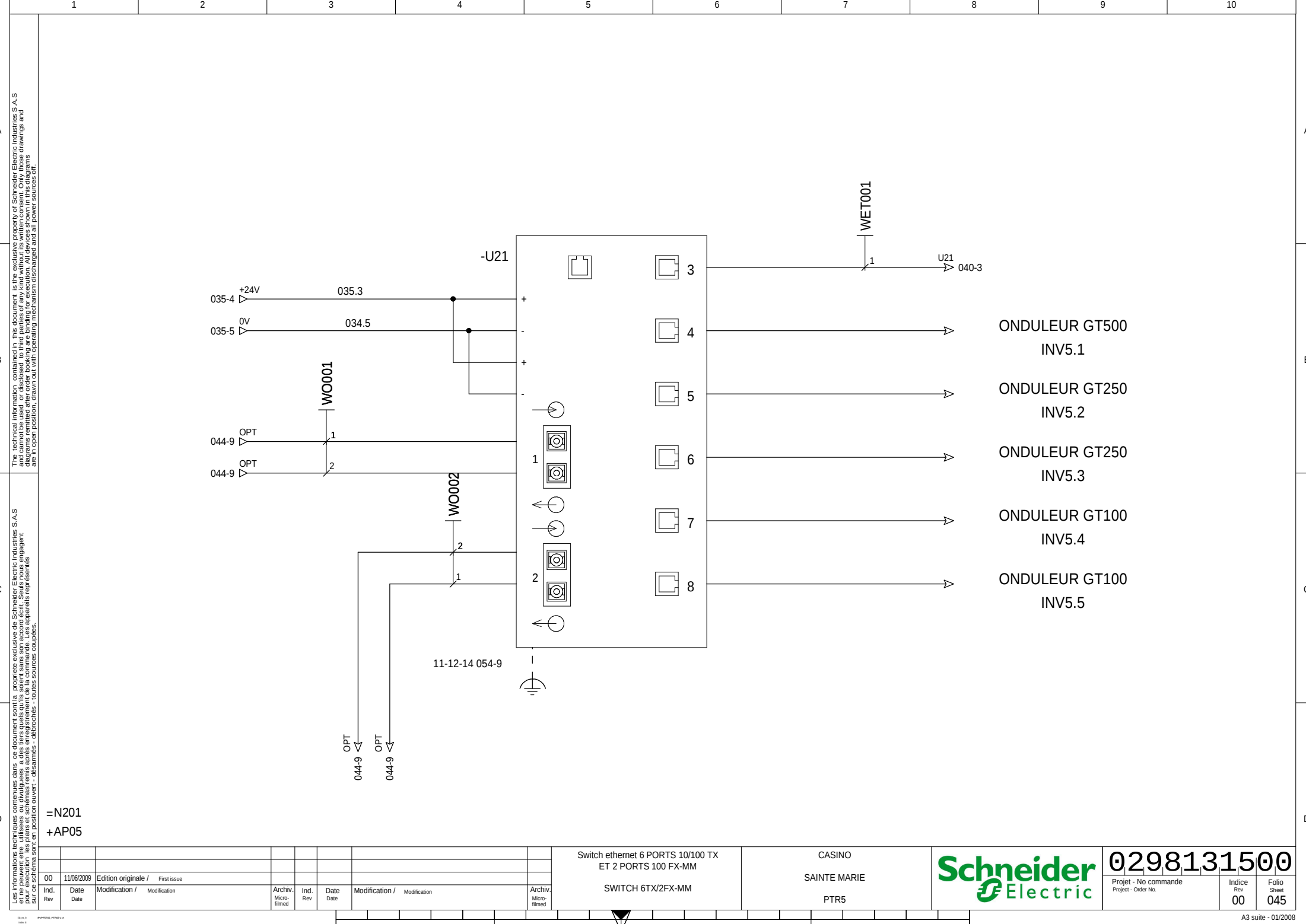


B

C

D





Les informations techniques et normatives pour la mise sur ce schéma sont à consulter auprès de Schneider Electric											Switch ethernet 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM	CASINO		0298131500		
	00	11/06/2009	Edition originale / First issue									SAINTE MARIE		Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev 00	Folio Sheet 045
	Ind. Rev	Date	Modification /	Modification	Archiv. Micro- filmé	Ind. Rev	Date	Modification /	Modification	Archiv. Micro- filmé	SWITCH 6TX/2FX-MM	PTR5				

A

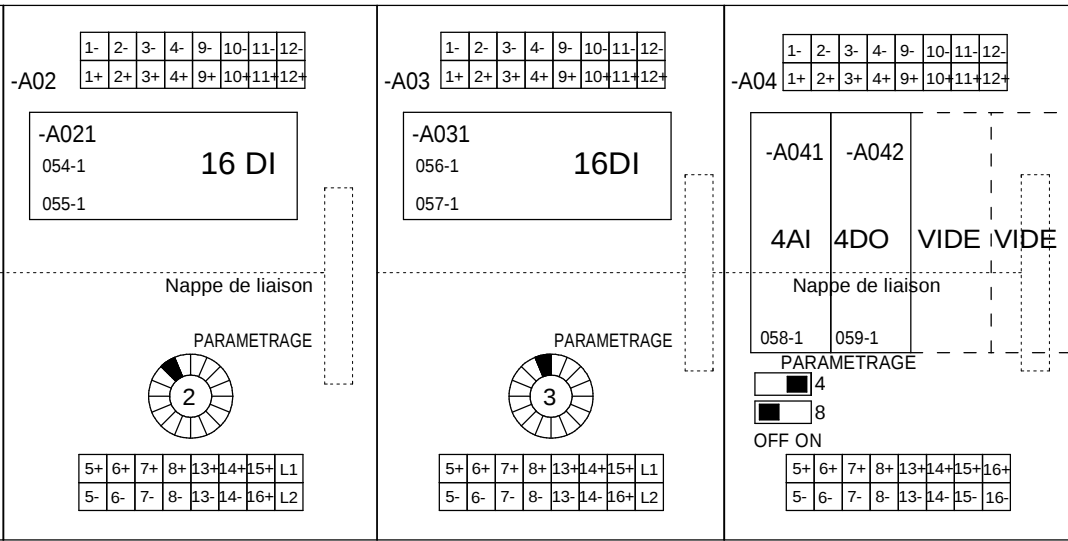
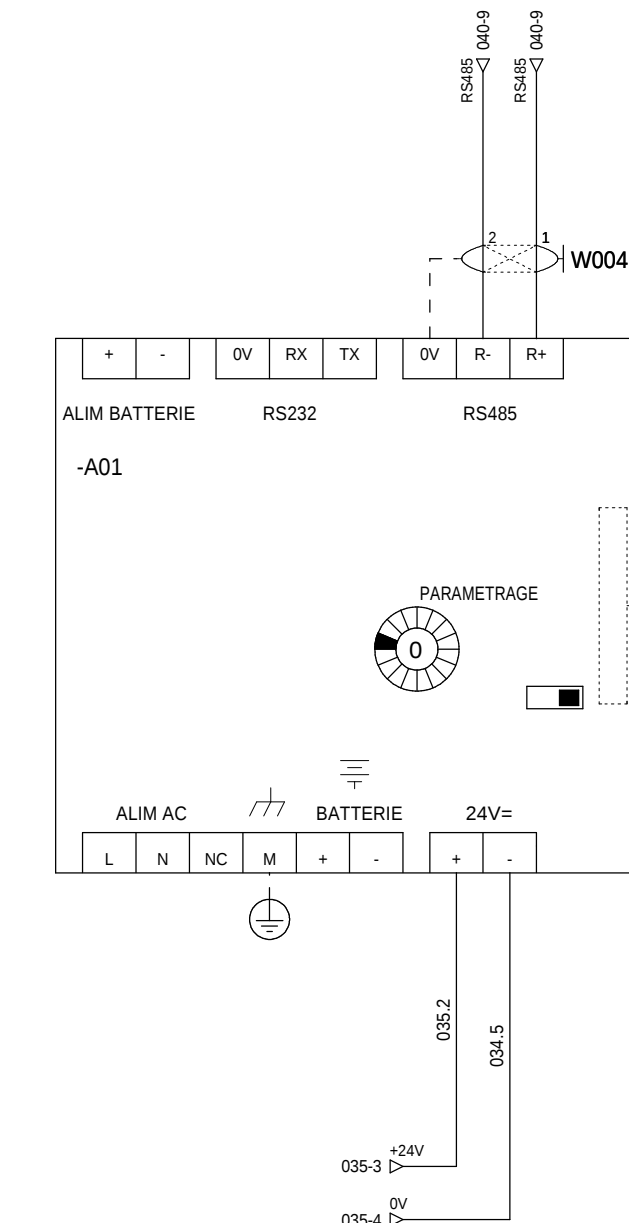
The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S. and cannot be used, or disclosed, to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams mentioned after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

B

C

D

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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 sont en leur position d'origine, dessiné avec leur mécanisme débranché et toutes sources coupées.



=N201
+AP05

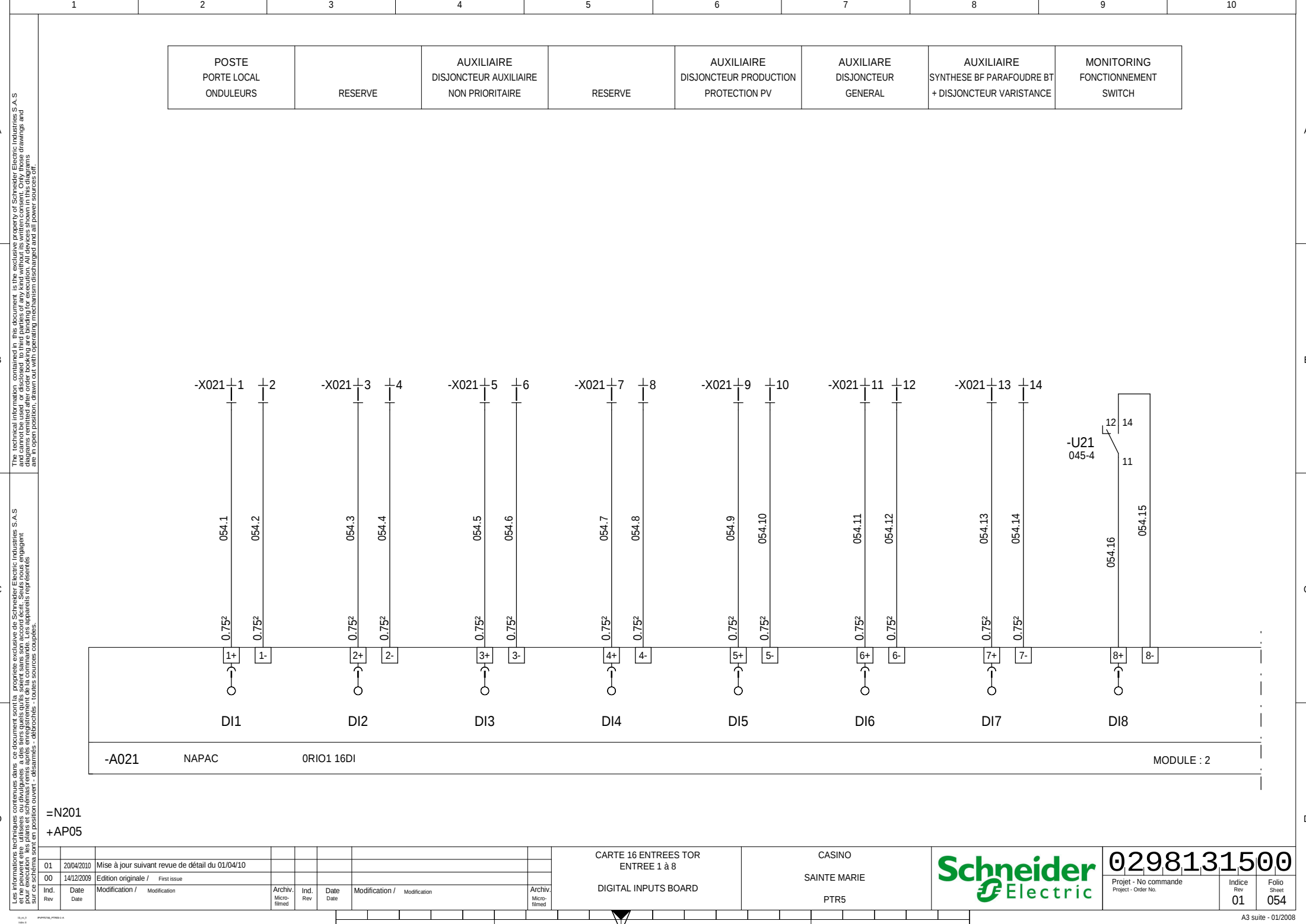
02	27/04/2010	Mise à jour							
01	20/04/2010	Mise à jour suivant revue de détail du 01/04/10							
00	14/12/2009	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed		

API NAPAC
PLC NAPAC

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500				Indice Rev 02	Folio Sheet 052
Projet - No commande Project - Order No.					



-X021

11

6+

6-

DI6

054.11

0.75²

054.12

0.75²

11

12

6

6

-X021

13

7+

7-

DI7

054.13

0.75²

054.14

0.75²

13

14

7

7

-X021

15

8+

8-

DI8

MODULE : 2

054.15

0.75²

054.16

0.75²

15

16

8

8

-U21

045-4

11

12

14

01

2004/2010

Mise à jour suivant revue de détail du 01/04/10

00

14/12/2009

Edition originale / First issue

Ind.

Date

Modification / Modification

Archiv.

Micro-filmed

Ind.

Rev

Date

Modification / Modification

Archiv.

Micro-filmed

CARTE 16 ENTREES TOR
ENTREE 1 à 8

DIGITAL INPUTS BOARD

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5

Schneider
Electric

0298131500

Projet - No commande
Project - Order No.

Indice
Rev
01

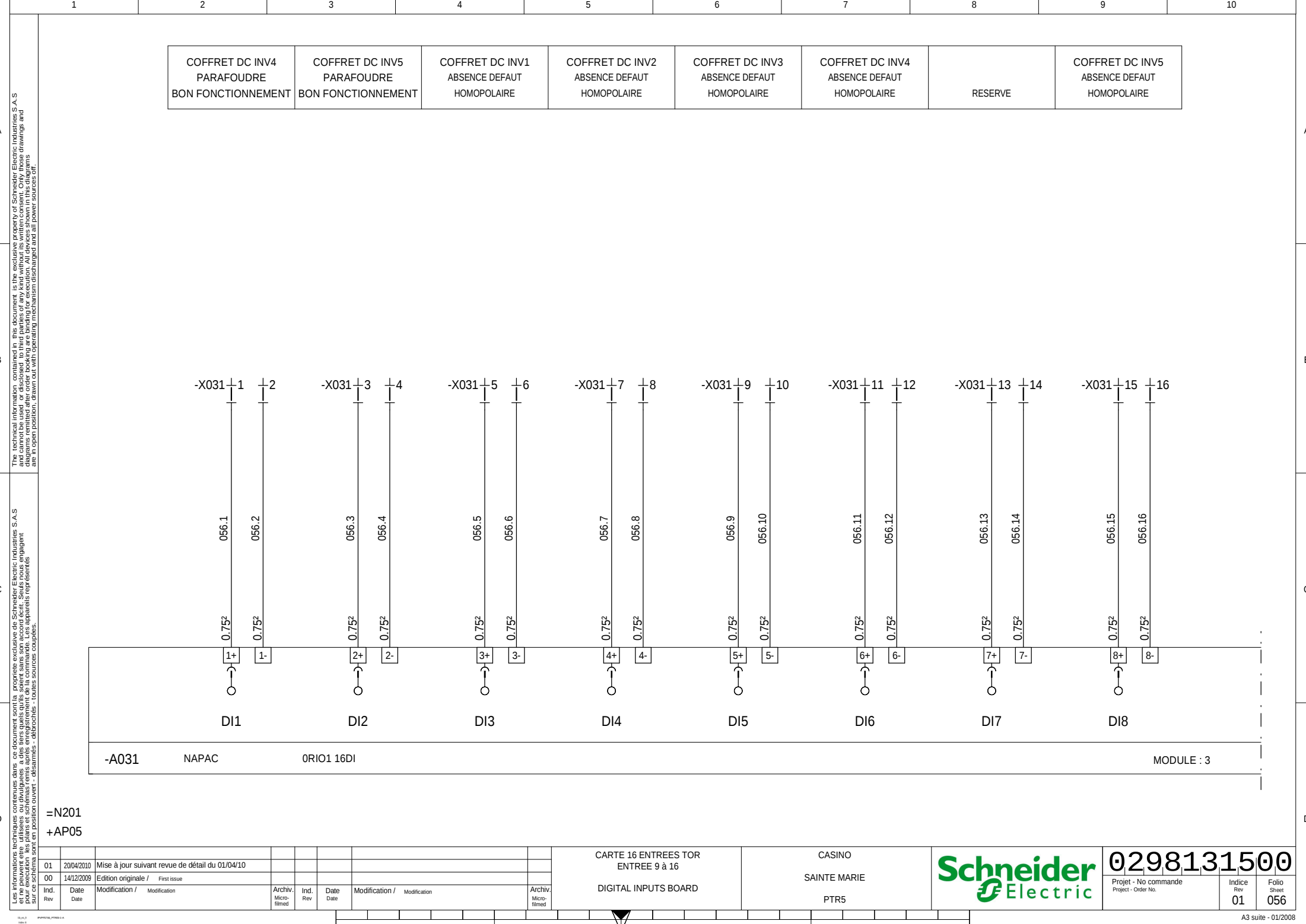
Folio
Sheet
054

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used, reproduced, or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'après 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 ouvert, desservis, débranchés, toutes sources coupées.

=N201

+AP05



A

B

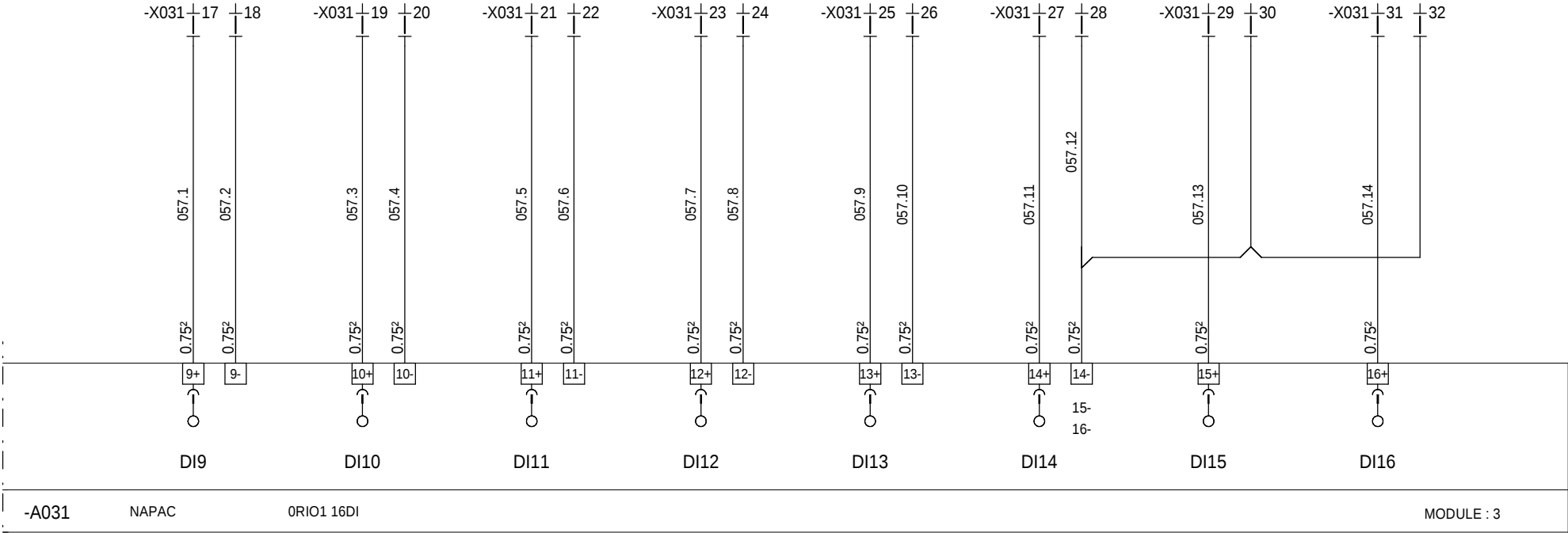
C

D

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used, or disclosed, to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

The informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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 document sont en position ouvert, dessiné avec leur mécanisme débranché et toutes sources coupées.

TR3 ALARME DECLenchEMENT	TR3 TRANSFO ALARME 1ER SEUIL TEMPERATURE	TGBT2 DISJONCTEUR DEPART TR3	TGBT2 DISJONCTEUR ARRIVEE GT100 (INV4)	TGBT2 DISJONCTEUR ARRIVEE GT100 (INV5)	RESERVE	TR2 ALARME DECLenchEMENT	TR2 TRANSFORMATEUR ALARME 1ER SEUIL TEMPERATURE
--------------------------------	--	------------------------------------	--	--	---------	--------------------------------	---



=N201
+AP05

01	2004/2010	Mise à jour suivant revue de détail du 01/04/10							
00	14/12/2009	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmé	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmé		

CARTE 16 ENTREES TOR
ENTREE 1 à 8

DIGITAL INPUTS BOARD

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500

Projet - No commande
Project - Order No.

Indice
Rev
01

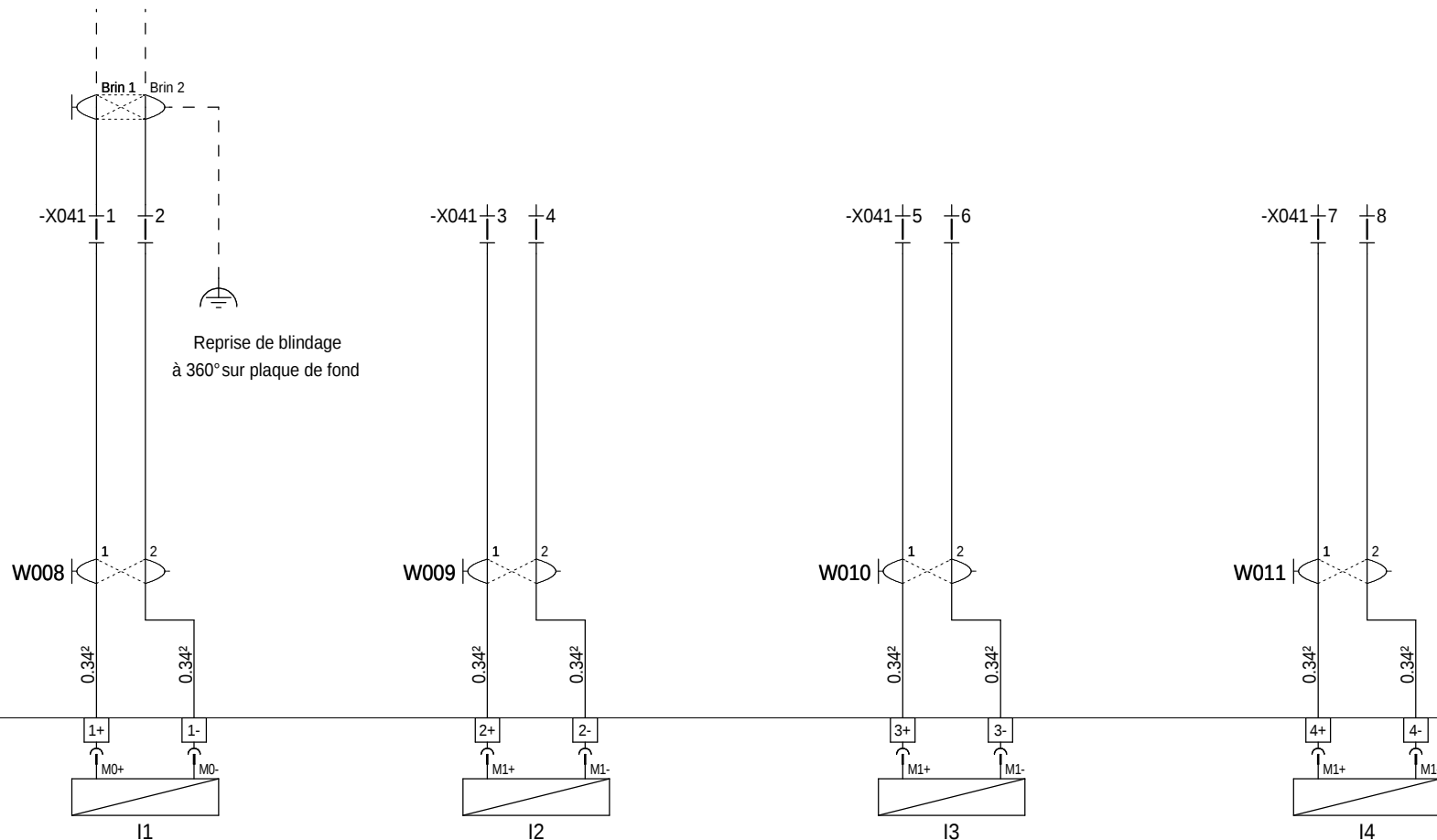
Folio
Sheet
057

POSTE
TEMPERATURE
INTERIEURE

RESERVE

RESERVE

RESERVE



-A041

MANUFACT

0RIO1 04AI

MODULE : 5

=N201

+AP05

[illegible]

CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUE
UNIVERSELLE
ENTREE 1 à 4
ANALOGUE INPUT BOARD

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0	2	9	8	1	3	1	5	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Projct - No commande	
Project - Order No.	

Indice	Rev
01	

Folio
Sheet
058

A

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties without its written consent. Only those drawings and diagrams entitled after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

B

C

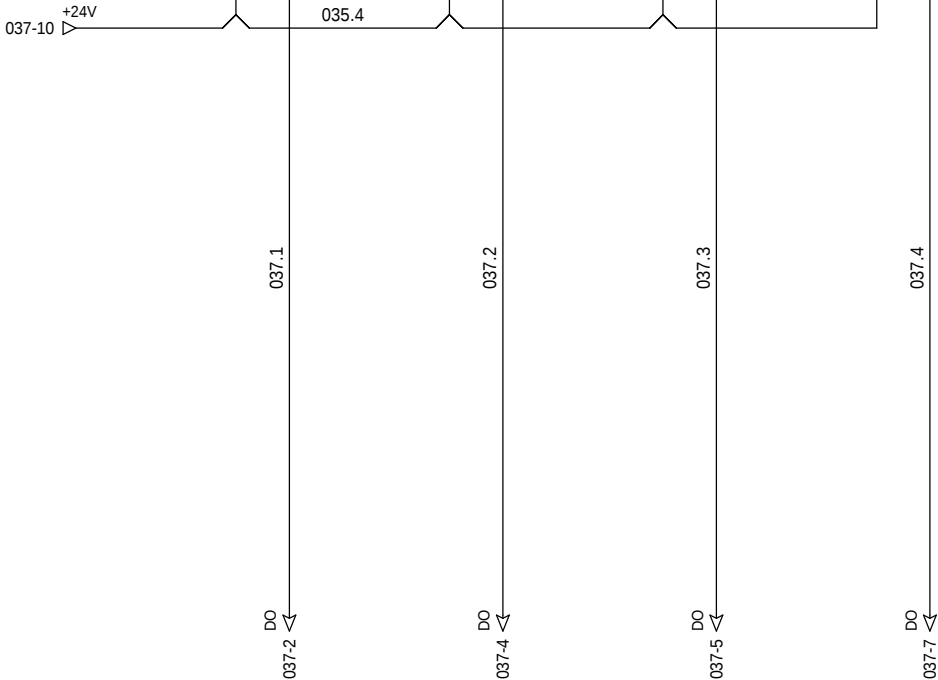
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert, déconnectés, débranchés, toutes sources coupées.

D

=N201
+AP05

TGBT2 COMMANDE FERMETURE DISJ. ARRIVEE GT100 (INV3)	TGBT2 COMMANDE FERMETURE DISJ. ARRIVEE GT100 (INV4)	TGBT2 COMMANDE OUVERTURE DISJ. ARRIVEE GT100 (INV3)	TGBT2 COMMANDE OUVERTURE DISJ. ARRIVEE GT100 (INV4)				
---	---	---	---	--	--	--	--

-A042	NAPAC	0RIO1 4DO	MODULE : 7				
	DO1	DO2	DO3	DO4			
							
	5+	5-	6-	7+	7-	8+	8-



02	27/04/2010	Mise à jour							
01	20/04/2010	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed		

CARTE 4 SORTIES TOR

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5

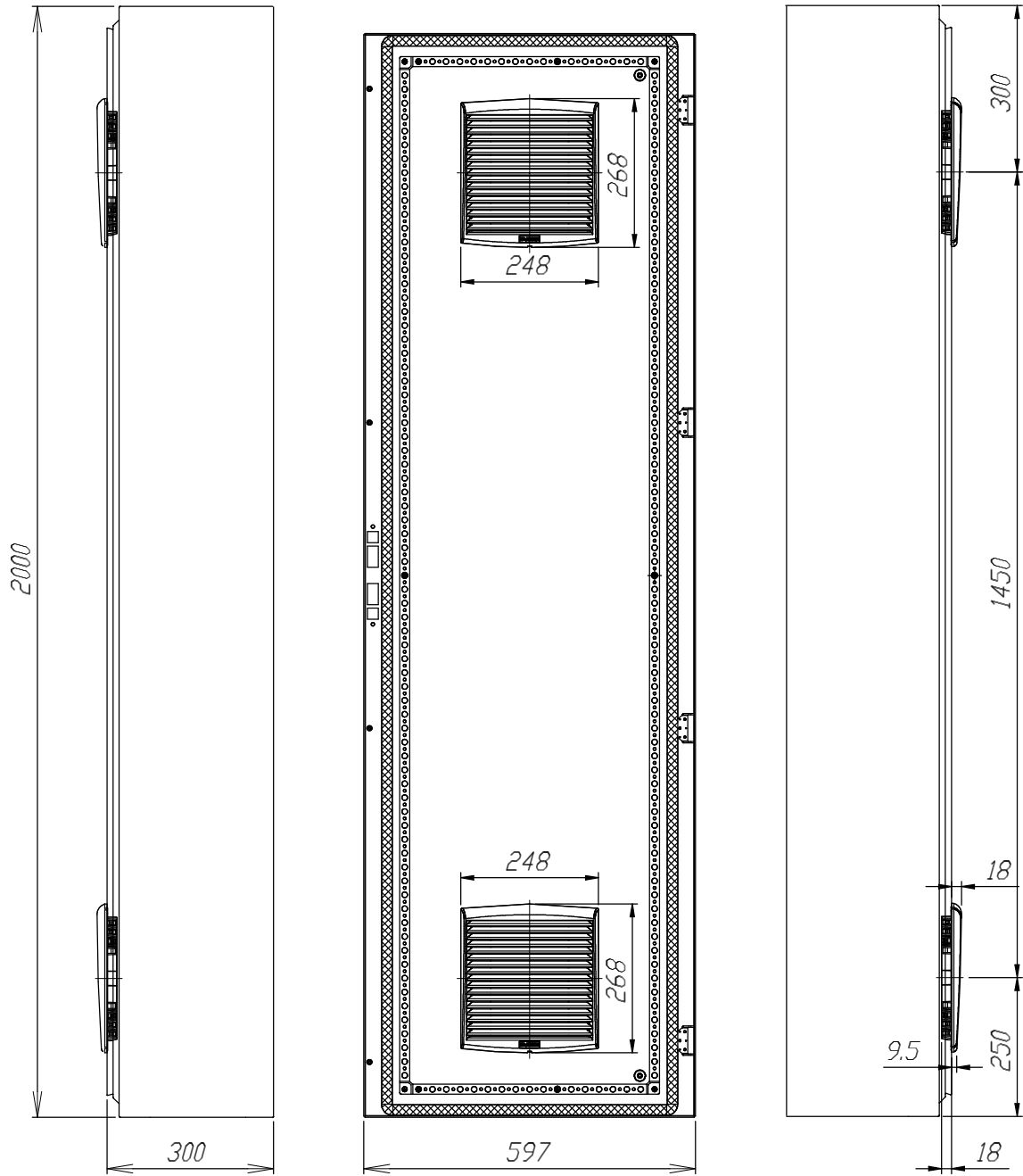


0298131500									
Projet - No commande Project - Order No.					Indice Rev 02	Folio Sheet 059			

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties without its written consent. Only those drawings and diagrams furnished after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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 ces schémas sont en position ouverte, déconnectés, toutes sources coupées.

=N201
+AP05



Armoire monobloc
2000x600x300
MONOBLOC ENCLOSURE
EXTERNAL LAYOUT

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5

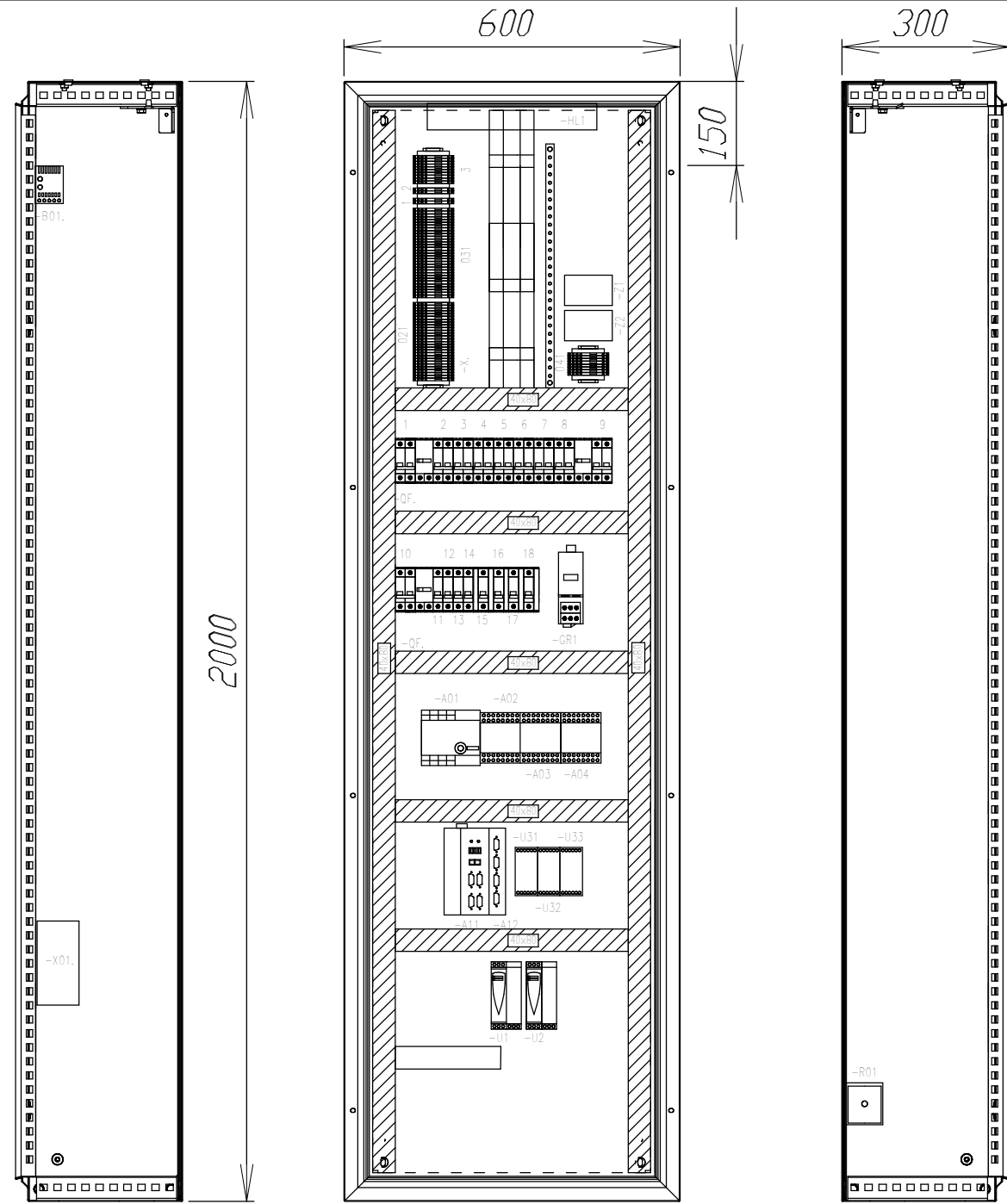


0298131500
Projet - No commande
Project - Order No.
Indice
Rev
00
Folio
Sheet
086

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams furnished after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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 sont en leur position, dessinés avec leur mécanisme de fonctionnement désengagé et toutes sources coupées.

=N201
+AP05



Armoire monobloc
Implantation matériel
MONOBLOC ENCLOSURE
INTERNAL LAYOUT

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5

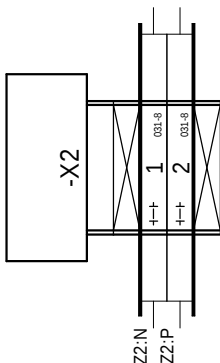


0298131500
Projet - No commande
Project - Order No.
Indice Rev 03
Folio Sheet 087

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.

de Schneider Electric Industries S.A.S
accord écrit. Seuls nous engage
s appareils représentés
es.

=N201
+AP05



BORNIER : =N201+AP05-X2

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0	2	9	8	1	3	1	5	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Projet - No commande Project - Order No.

Indice
Rev
00

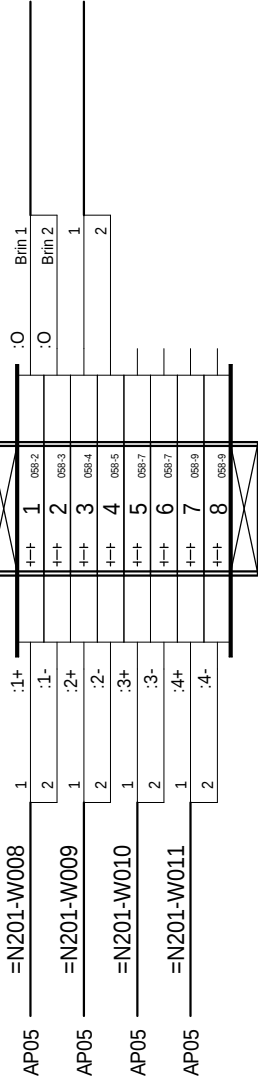
Folio
Sheet
101

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers 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, déconnectés, toutes sources coupées.

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

=N201
+AP05



BORNIER : =N201+AP05-X041

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500		Indice Rev 01	Folio Sheet 105
Projet - No commande Project - Order No.			

A

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams furnished after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagrams are in their position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

B

C

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ces plans sont en position ouvert, démontés, débranchés, toutes sources coupées.

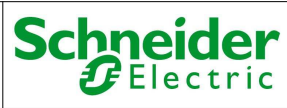
D

=N201
+AP05

01	2004/2010	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

RESERVE									

CASINO
SAINTE MARIE
PTR5



0298131500				Indice Rev 01		Folio Sheet 106	
Projet - No commande Project - Order No.							

A

B

C

D

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used, or disclosed, to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and documents which are in open position, drawn out with operating mechanism discharged and all power sources off.	1		2		3	4	5	6	7	8	9	10				
	Nom composant / Component name			Page Sheet	Designation							Fabricant Manufacturer	Ref. fabricant Manufacturer Ref.			
	Localisation Location	Installation Function	Repère Tag													
	MODX			059												
	N201			W008	105	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485						TELEMECANIQUE	490 NAA 271 01			
				W009	105	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485						TELEMECANIQUE	490 NAA 271 01			
				W010	105	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485						TELEMECANIQUE	490 NAA 271 01			
				W011	105	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485						TELEMECANIQUE	490 NAA 271 01			
	AP05			A01	052	ALIMENTATION BOITIER CPU PHENIX, BOITIER EXT-2, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE, RS485 PAR SWITCH						SCHNEIDER TELE.	ORIO2 UPS-2			
				A02	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENTS CARTES T2, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE						SCHNEIDER TELE.	ORIO2 EXT-2			
				A03	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENTS CARTES T2, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE						SCHNEIDER TELE.	ORIO2 EXT-2			
				A04	052	BOITIER EXT-1, 4 EMPLACEMENTS CARTES T1, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE						SCHNEIDER TELE.	ORIO2 EXT-1			
				A11	040	PC DE TELEGESTION INTEL PENTIUM UNO						ADVANTECH	UNO-1170E			
				A12	040	CARTE DE GESTION 4 PORTS RS485						ADVANTECH	PCM-3614I			
				A021	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGE, TAILLE 2						SCHNEIDER TELE.	ORIO1 16DI			
				A031	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGE, TAILLE 2						SCHNEIDER TELE.	ORIO1 16DI			
				A041	052	CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUE UNIVERSELLES, TAILLE 1						SCHNEIDER TELE.	ORIO1 04AI			
				A042	052	CARTE 4SORTIES LOGIQUES RELAIS ELECTROMECHANIQUE, TAILLE 1						SCHNEIDER TELE.	ORIO1 04DO			
				AP01	086	ARMOIRE MONOBLOC SPACIAL 18500 2000x600x300 AVEC CHASSIS RAL 7035						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSM20630P			
					086	GRILLE DE SORTIE POUR VENTILATEUR 223x223, RAL 7035, IP54						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYCAG223LPF			
					086	LOT DE 4 ANNEAUX DE LEVAGE M12						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSMEB			
					086	PLAQUE PASSE-CABLE 1 PARTIE 18500 600x300						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSMEC63			
					086	BARILLET CLES 455						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYIN405E1			
					086	PORTE SCHEMAS A4 PLASTIQUE, PROFONDEUR 22mm, GRIS RAL 7035						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYDP4A			
				B01	033	HYGROTHERME 230V CA AFFICHAGE C°						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYCCOHYT230VID			
				F21	041	FICHE PARAFONDRE LIAISON HF 3FILS-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC						PHOENIX CONTACT	2858043			
					041	EMBASE PARAFONDRE AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE						PHOENIX CONTACT	2856126			
					041	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE						PHOENIX CONTACT	2839295			
				F22	042	FICHE PARAFONDRE LIAISON HF 3FILS-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC						PHOENIX CONTACT	2858043			
					042	EMBASE PARAFONDRE AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE						PHOENIX CONTACT	2856126			
					042	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE						PHOENIX CONTACT	2839295			
				F23	043	FICHE PARAFONDRE LIAISON HF 3FILS-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC						PHOENIX CONTACT	2858043			
					043	EMBASE PARAFONDRE AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE						PHOENIX CONTACT	2856126			
					043	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE						PHOENIX CONTACT	2839295			
				GR1	034	MODULE REDONDANT AVEC SURVEILLANCE DE FONCTIONNEMENT, 12-24V, 2X10A, 1X20A						PHOENIX CONTACT	2866514			
				HL1	033	ECLAIRAGE AVEC PRISE DE COURANT UTE ET INTERRUPTEUR, 11W, 250VCA						SCHNEIDER ELECTRIC	NSYLAMS75UTE			
				K01	037	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM SANS DEL 4INV 24VDC						TELEMECANIQUE	RXM 4AB1BD			
					037	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR						TELEMECANIQUE	RXZ E2S114M			
					037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN						TELEMECANIQUE	RXZ 400			
					037	MODULE DE PROTECTION 6...230VDC, DIODE						TELEMECANIQUE	RXM 040W			
				K02	037	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM SANS DEL 4INV 24VDC						TELEMECANIQUE	RXM 4AB1BD			
					037	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR						TELEMECANIQUE	RXZ E2S114M			
					037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN						TELEMECANIQUE	RXZ 400			
					037	MODULE DE PROTECTION 6...230VDC, DIODE						TELEMECANIQUE	RXM 040W			
				K03	037	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM SANS DEL 4INV 24VDC						TELEMECANIQUE	RXM 4AB1BD			
					037	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR						TELEMECANIQUE	RXZ E2S114M			
					037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN						TELEMECANIQUE	RXZ 400			
					037	MODULE DE PROTECTION 6...230VDC, DIODE						TELEMECANIQUE	RXM 040W			
				K04	037	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM SANS DEL 4INV 24VDC						TELEMECANIQUE	RXM 4AB1BD			
					037	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR						TELEMECANIQUE	RXZ E2S114M			
					037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN						TELEMECANIQUE	RXZ 400			
					037	MODULE DE PROTECTION 6...230VDC, DIODE						TELEMECANIQUE	RXM 040W			
				QF1	032	DISJONCTEUR C60N BI 10A COURBE C						MERLIN GERIN	24201			
	02		27/04/2010	Mise à jour				NOMENCLATURE			CASINO				0298131500	
	01		20/04/2010	Mise à jour suivant revue de détail du 01/04/10												
	00		23/03/2010	Edition originale / First issue		03	30/07/2010	Tel que construit		SAINTIE MARIE				Projet - No commande Project - Order No.		
	Ind.	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification								Indice Rev
	Rev	Date								PTR5				03	200	

1				2			3	4	5	6	7	8	9	10									
Nom composant / Component name				Page Sheet	Designation	Fabricant		Ref. fabricant															
Localisation Location		Installation Function	Repère Tag			Manufacturer		Manufacturer Ref.															
				032	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415VAC 300mA	MERLIN GERIN		26511															
QF2				032	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		24197															
QF3				032	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		24197															
QF5				032	DISJONCTEUR C60N BI 1A COURBE C	MERLIN GERIN		24196															
QF6				032	DISJONCTEUR C60N BI 1A COURBE C	MERLIN GERIN		24196															
QF7				032	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		24197															
QF8				033	DISJONCTEUR C60N BI 6A COURBE C	MERLIN GERIN		24200															
				033	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415VAC 300mA	MERLIN GERIN		26511															
QF9				033	DISJONCTEUR C60N BI 3A COURBE C	MERLIN GERIN		24198															
				033	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
QF10				033	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		24197															
				033	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415 VAC 30mA	MERLIN GERIN		26509															
QF11				035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C	MERLIN GERIN		61501															
QF12				035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C	MERLIN GERIN		61501															
QF13				035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C	MERLIN GERIN		61501															
QF14				035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C	MERLIN GERIN		61501															
QF15				036	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		24197															
				036	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
QF16				036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		61502															
				036	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
QF17				036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		61502															
				036	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
QF18				036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		61502															
				036	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
QF19				036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C	MERLIN GERIN		61502															
				036	CONTACT OF+SD/OF	MERLIN GERIN		26929															
R01				033	RESISTANCE CHAUFFANTE VENTILEE ISOLEE 170W 230VCA 170W	SCHNEIDER ELECTRIC		NSYCR170W230VVC															
U1				034	ALIMENTATION A DECOUPAGE, SORTIE 24VDC 10A	PHOENIX CONTACT		2866323															
U2				034	ALIMENTATION A DECOUPAGE, SORTIE 24VDC 10A	PHOENIX CONTACT		2866323															
U21				045	SWITCH ETHERNET 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM	TELEMECANIQUE		TCSESM083F2CU0															
U31				041	EXTENSEUR DE LIAISON RS485	EQUIPTRANS		EL485RD2/230VAC															
U32				042	EXTENSEUR DE LIAISON RS485	EQUIPTRANS		EL485RD2/230VAC															
U33				043	EXTENSEUR DE LIAISON RS485	EQUIPTRANS		EL485RD2/230VAC															
W001				040	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W002				040	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W003				040	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W004				040	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W005				041	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W006				042	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W007				043	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W008				058	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W009				058	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W010				058	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
W011				058	CABLE MULTICONDUCTEURS BLINDE RS485	TELEMECANIQUE		490 NAA 271 01															
WET001				045	CORDON RESEAU ETHERNET BLINDE, CATEGORIE 5, PAIRE TORSADEE DROIT 2M	TELEMECANIQUE		490 NTW 000 02															
WO001				044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC MULTIMODE 62.5/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE	ICTL		502101004															
WO002				044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC MULTIMODE 62.5/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE	ICTL		502101004															
X01				044	COFFRET FIDJI V2 FOLAN 12SC AVEC MODULE DE CONNECTION DIRECT	ICTL		621081008															
X1					BLOC DE JONCTION, RESSORT SECTIONNABLE , 2.5mm², EPAISSEUR 5mm	TELEMECANIQUE		AB1RRSC235U3															
X2					BLOC DE JONCTION, RESSORT SECTIONNABLE , 2.5mm², EPAISSEUR 5mm	TELEMECANIQUE		AB1RRSC235U3															
02		27/04/2010		Mise à jour						NOMENCLATURE		CASINO				0298131500		Project - No commande Project - Order No.		Indice Rev 03		Folio Sheet 201	
01		20/04/2010		Mise à jour suivant revue de détail du 01/04/10								SAINTA MARIE											
00		23/03/2010		Edition originale / First issue		03		30/07/2010		Tel que construit		PTR5											
Ind. Rev		Date		Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed		Ind. Rev		Date		Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed									

