

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 pour 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.

ARMOIRES MONITORING PTR2 MARSEILLE CAILLOLS SCHEMA / IMPLANTATION / NOMENCLATURE		MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3		
Echelle Scale 1/1				
Unite / Department P&EC				
Code diffusion Distribution code	Projet - No commande Project - Order No. FPVTB0272	02982296	Indice Rev 02	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.	Folio	Designation															Indice de modification											
	Sheet	Designation															Revision											
	001	Page de garde															00	01	02									
	002	PAGE RECAPITULATIVE															00	01	02									
	003	PAGE RECAPITULATIVE															00	01	02									
	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 SINGLE LINE DIAGRAM															00	02										
	021	Unifilaire général de la liasse SINGLE LINE DIAGRAM															00											
	031	Distribution des polarités POWER SUPPLY															00	02										
	032	Distribution des polarités POWER SUPPLY															00											
	033	Distribution des polarités POWER SUPPLY															00											
034	Distribution des polarités 24V CC POWER SUPPLY 24V DC															00												
035	Distribution des polarités 24V CC POWER SUPPLY 24V DC															00												
036	Distribution des polarités 24V CC POWER SUPPLY 24V DC															00	02											
037	Relayage RELAYS															00												
038	Commande COMMAND															00												
040	Extenseur Modbus RS485 24V CC RS485 LINK EXTENDER 24V DC															00	01	02										
044	Coffret optique FIDGI V2 OPTICAL BOX FIDGI V2															00												
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												
054	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 1 à 8 DIGITAL INPUTS BOARD															00	01	02										
055	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 9 à 16 DIGITAL INPUTS BOARD															00	01											
056	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 1 à 8 DIGITAL INPUTS BOARD															00	01	02										
057	CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 9 à 16 DIGITAL INPUTS BOARD															00	01											
058	CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUES UNIVERSELLES ANALOG INPUTS BOARD															00	01											
059	CARTE 4 SORTIES TOR RELAIS ELECTROMECHANIQUES DIGITAL OUTPUTS BOARD															00												
060	RESERVES SUR BORNES SPARES															00												
061	RESERVES SUR BORNES SPARES															00												
086	Armoire monobloc 2000x600x300 MONOBLOC ENCLOSURE EXTERNAL LAYOUT															00												
087	Armoire monobloc Implantation matériel MONOBLOC ENCLOSURE INTERNAL LAYOUT															00	01	02										
088	Fixation au sol FIXING WALL															00												
150	BORNIER : =N201+AP02-X1															00												
151	BORNIER : =N201+AP02-X2															00												
152	BORNIER : =N201+AP02-X3															00												
153	BORNIER : =N201+AP02-X4															00												
154	BORNIER : =N201+AP02-X021															00												
155	BORNIER : =N201+AP02-X022															00												
156	BORNIER : =N201+AP02-X031															00	01											
Archivage Microfilmed						PAGE RECAPITULATIVE				MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3						02982296		Project - No commande Project - Order No. FPVTB0272		Indice Rev 02	Folio Sheet 002							

A	Folio Sheet	Designation	Indice de modification														
	157	BORNIER : =N201+AP02-X033	00														
	158	BORNIER : =N201+AP02-X034	00														
	200	NOMENCLATURE	00	02													
	201	NOMENCLATURE	00	02													
B																	
C																	
D																	
Archivage Microfilmé		PAGE RECAPITULATIVE				MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3				02982296		Projet - No commande Project - Order No. FPVTB0272		Indice Rev 02		Folio Sheet 003	

</

1										2										3										4										5										6										7										8										9										10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
SYMBOLE SYMBOL										CODE										LEGENDE DESCRIPTION										SYMBOLE SYMBOL										CODE										LEGENDE DESCRIPTION										SYMBOLE SYMBOL										CODE										LEGENDE DESCRIPTION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT A FERMETURE MAKE CONTACT																														DISPOSITIF D'ACCROCHAGE EN PRISE DEVICE FOR RESTRICTING MOVEMENT BLOCKED POSITION																				G										ELEMENT DE PILE OU ACCUMULATEUR PRIMARU CELL OR ACCUMULATOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT A OUVERTURE BREAK CONTACT																														DISPOSITIF D'ACCROCHAGE LIBERE DEVICE FOR RESTRICTING MOVEMENT UNBLOCKED POSITION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																				CONTACT INVERSEUR CHANGE OVER CONTACT																														TERRE DE PROTECTION EARTH PROTECTION																				H										LAMPE DE SIGNALISATION SIGNAL LAMP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT NO TEMPORISE AU TRAVAIL MAKE CONTACT DELAY WHEN OPERATING																														TERRE FONCTIONNELLE FUNCTIONNAL EARTH																				H										VOYANT MECANIQUE DE SIGNALISATION MECHANICAL INDICATOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT NF TEMPORISE AU TRAVAIL BREAK CONTACT DELAY WHEN OPERATING																														TERRE EARTH																				H										AVERTISSEUR HORN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT NO TEMPORISE AU REPOS MAKE CONTACT DELAY WHEN RELEASING																				B										COMMANDE PAR PRESSION OPERATED BY PRESSURE																				H										SONNERIE HORN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT NF TEMPORISE AU REPOS MAKE CONTACT DELAY WHEN RELEASING																				B										COMMANDE PAR TEMPERATURE OPERATED BY TEMPERATURE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																				CONTACT DE PASSAGE A LA FERMETURE PASSING MAKE CONTACT CLOSING NONENTARILY DURING OPERATION																				B										COMMANDE PAR NIVEAU OPERATED BY LEVEL																				KA										RELAIS - ORGANE DE COMMANDE RELAY - COIL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT DE PASSAGE A L'OUVERTURE PASSING BREAK CONTACT CLOSING NONENTARILY DURING OPERATION																																																		KA										RELAIS A MISE AU REPOS RETARDEE SLOW RELEASING RELAY COIL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT A FERMETURE ANTERIEURE AUX AUTRES CONTACTS DE L'ENSEMBLE MAKE CONTACT WICH OPERATES EARLIER RELATIVE TO THE ASSEMBLY OF CONTACT																				C										CAPACITE - CONDENSATEUR CAPACITANCE - CAPACITOR																				KA										RELAIS A MISE AU TRAVAIL RETARDEE SLOW OPERATING RELAY COIL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT A FERMETURE POSTERIEURE AUX AUTRES CONTACTS DE L'ENSEMBLE MAKE CONTACT WICH OPERATES LATER RELATIVE TO THE ASSEMBLY OF CONTACT																				E										RESISTANCE DE CHAUFFAGE HEATING RESISTOR																				KM										CONTACTEUR CONTACTOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				CONTACT A OUVERTURE POSTERIEURE AUX AUTRES CONTACTS DE L'ENSEMBLE BREAK CONTACT WICH OPERATES LATER RELATIVE TO THE ASSEMBLY OF CONTACT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																				CONTACT A OUVERTURE ANTERIEURE AUX AUTRES CONTACTS DE L'ENSEMBLE MAKE CONTACT WICH OPERATES EARLIER RELATIVE TO THE ASSEMBLY OF CONTACT																				F										PARAFOUDRE LIGHTNING ARRESTER																				P										INDICATEUR - SYMBOLE GENERAL INDICATING INSTRUMENT - GENERAL SYMBOL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				DISPOSITIF D'EMBROCHAGE WITHDRAWABLE DEVICE																				F										COUPE CIRCUIT FUSE																				P										ENREGISTREUR- SYMBOLE GENERAL RECORDING INSTRUMENT - GENERAL SYMBOL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				VERROUILLAGE MECANIQUE MECHANICAL INTERLOCK																				F										DETECTION DE SURINTENSITE - EFFET THERMIQUE OVERCURRENT DETECTION - THERMAL EFFECT																				P										COMPTEUR- SYMBOLE GENERAL INTEGRATING METER - GENERAL SYMBOL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																				ENROULEMENT WINDING																				F										DETECTION DE SURINTENSITE - EFFET MAGNETIQUE OVERCURRENT DETECTION - MAGNETIC EFFECT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

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 light position, drawn out with operating mechanism disengaged and all power sources off.

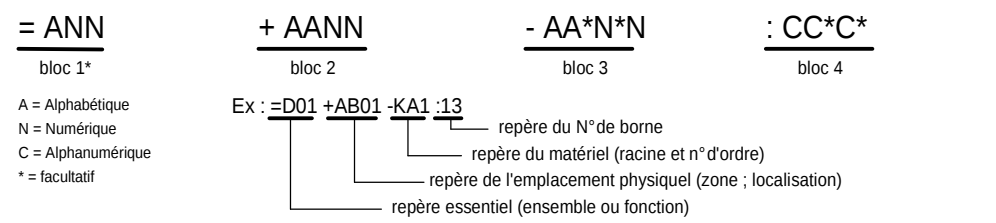
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'ils le soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SYMBOLE SYMBOL	CODE	LEGENDE DESCRIPTION	SYMBOLE SYMBOL	CODE	LEGENDE DESCRIPTION	SYMBOLE SYMBOL	CODE	LEGENDE DESCRIPTION	
	Q	INTERRUPTEUR SWITCH		S	COMMANDE PAR LEVIER OPERATED BY LEVER		U	CONVERTISSEUR TRANSDUCER	A
	Q	DISJONCTEUR CIRCUIT BREAKER		S	COMMANDE PAR CLEF OPERATED BY KEY				
	Q	SECTIONNEUR DISCONNECTOR (ISOLATOR)		S	TL OU TPL POUR SECTIONNEUR DISCREPANCY SWITCH FOR DISCONNECTOR		V	FONCTION REDRESSEUSE RECTIFYING FUNCTION	
	Q	INTERRUPTEUR SECTIONNEUR SWITCH DISCONNECTOR		S	TL OU TPL POUR DISJONTEUR DISCREPANCY SWITCH FOR CB				
	Q	COMMANDE PAR MOTEUR OPERATED BY MOTOR		S	BOITIER DE SIGNALISATION ALARM ANNUNCIATOR				
	R	SHUNT SHUNT		T	TRANSFORMATEUR DE COURANT UNIFILAIRE CURRENT TRANSFORMER SLD		X	BOITE D'ESSAI TEST BLOCK	B
	R	RESISTANCE RESISTOR		T	TRANSFORMATEUR DE COURANT MULTIFILAIRE CURRENT TRANSFORMER TRIPOLAR DRAWING		X	BORNE SIMPLE ORDINARY TERMINAL BLOCK	
				T	TRANSFORMATEUR DE TENSION MULTIFILAIRE VOLTAGE TRANSFORMER TRIPOLAR DRAWING		X	BORNE SECTIONABLE INTERRUPTIBLE TERMINAL BLOCK	
	S	CONTACT DE POSITION NO MAKE CONTACT OF LIMIT SWITCH		T	ENROULEMENT DE TRANFORMATEUR DE PUISSANCE - MULTIFILAIRE POWER TRANSFORMER WINDING - TRIPOLAR DRAWING		X	BORNE FUSIBLE FUSE CARRIER TERMINAL BLOCK	C
	S	CONTACT DE POSITION NF BREAK CONTACT OF LIMIT SWITCH		T	ENROULEMENT DE TRANFORMATEUR DE PUISSANCE - MULTIFILAIRE POWER TRANSFORMER WINDING - TRIPOLAR DRAWING		X	BORNE DIODE DIODE TERMINAL BLOCK	
	S	COMMUTEUR UNIPOLAIRE A N DIRECTIONS SINGLE POLE N POSITIONS SWITCH		T	TRANSFORMATEUR DE PUISSANCE - UNIFILAIRE POWER TRANSFORMER - SLD		X	BORNE RESISTANCE RESISTOR TERMINAL BLOCK	
	S	COMMANDE PAR POUSSOIR OPERATED BY PUSHING		T	AUTOTRANSFORMATEUR DE PUISSANCE - UNIFILAIRE POWER AUTOTRANSFORMER WINDING - SLD		X	BROCHE MALE DE CONNECTEUR MAL CONNECTOR PIN	
	S	COMMANDE PAR TIRETTE OPERATED BY PULLING		T	TRANSFORMATEUR DISOLEMENT ISOLATING TRANSFORMER		X	BROCHE FEMELLE DE CONNECTEUR FEMALE CONNECTOR PIN	
	S	COMMANDE ROTATIVE OPERATED BY TURNING							
	S	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING EMERGENCY SWITCH							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, 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 document 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'avec son accord écrit. Seuls nous engageons pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur les schémas sont en position ouverte, démontés, débranchés, toutes sources coupées.

LE REPERAGE DES APPAREILS EST CONFORME A LA NORME CEI.
ADDITION DE 4 BLOCS DE CARACTERES



bloc 1 =ANN

"=" symbole distinctif

repère essentiel

Repère principal caractérisant chaque subdivision importante d'une installation ou ensemble (fonctionnel). Il est facultatif.
Le 1^{er} caractère est choisi dans la "TABLE 1".
Cette table donne les lettres repères des niveaux de tension et des fonctions non spécifiques à une travée ou un niveau de tension.

bloc 2 +AANN

"+" symbole distinctif

repère de l'emplacement physique

Repère de l'adresse physique du matériel.
Repère de l'équipement qui contient le matériel (choix des deux premiers caractères dans la "TABLE 2").

bloc 3 -AA*N*N

"-" symbole distinctif

repère matériel

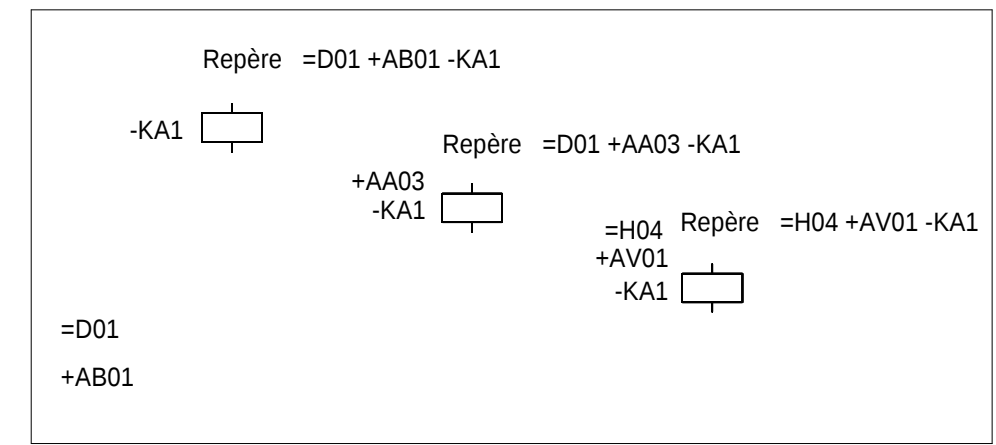
Repère complet du nom de l'appareil. La première lettre indique la fonction générale de l'appareil. Choix "TABLE 3".

bloc 4 :CC*C*

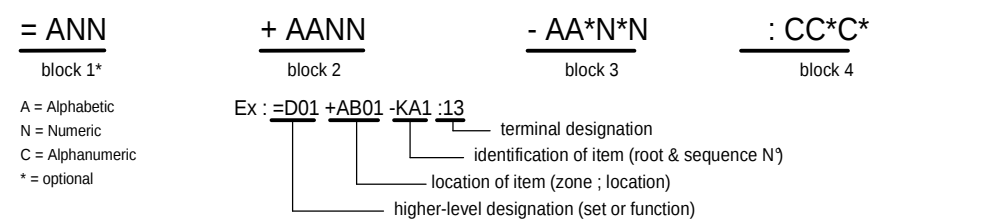
":" symbole distinctif

repère du N° de borne

Repère composé indifféremment de lettres ou de chiffres.



ACCORDING TO STANDARD, MARKING OF EQUIPMENTS IS MADE
WITH 4 BLOCKS OF CHARACTERS



block 1 =ANN

"=" distinctive symbol

higher level designation

Item designation for any major part of plant or function. Optional.
First character is given by "TABLE 1".
This table gives codes for voltage levels and for no attached functions to a particular bay or voltage level.

block 2 +AANN

"+" distinctive symbol

location of item

Designation for location item.
Indicates equipment which contains the item (choice of the 2 first characters "TABLE 2").

block 3 -AA*N*N

"-" distinctive symbol

identification of item

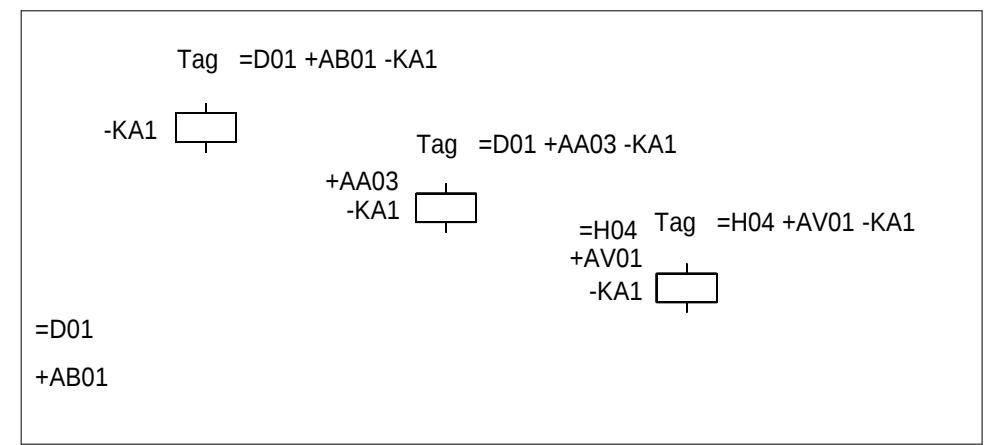
Complete designation of item identification. 1st character indicates general function of item. Choice "TABLE 3".

block 4 :CC*C*

":" distinctive symbol

terminal designation

Designation composed of letters or numbers.



B

C

D

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

ENCLOSURE
PROCESSED
11/2006

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 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.

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 ouvert, déconnectés, toutes sources coupées.

CODE	DESIGNATION
AC	Tableau de commande et protection Control and relay board
AD	Tableau de comptage - mesure Metering - Measuring board
AE	Armoire enregistreur de perturbations Fault recorder cubicle
AF	Armoire de travée Marshalling kiosk
AG	Coffret intensité Current box
AH	Coffret tension Voltage box
AJ	Armoire - coffret d'éclairage Lighting cubicle - box
AL	Armoire monitoring de livraison (PDL) Monitoring delivery board (PDL)
AM	Coffret auxiliaires transformateur Transformer auxiliaries box
AN	Coffret régulateur transformateur On load tap changer box
AO	Armoire / coffret synchro Synchro panel
AP	Armoire monitoring de transformation (PTR) Monitoring transformer board (PTR)

CODE	DESIGNATION
AQ	Armoire contrôle et régulation tension du transformateur Transformer auto voltage regulation cubicle
AS	Armoire auxiliaires courant alternatif AC low voltage auxiliaries cubicle
AT	Armoire auxiliaires courant continu DC low voltage auxiliaries cubicle
AU	Armoire auxiliaires groupe de secours Emergency generator auxiliaries cubicle
AV	Caisson-coffret BT des cellules MT MV SWGR low voltage cubicle-box
AW	Armoire des auxiliaires disjoncteur Circuit breaker auxiliaries cubicle
AX	Armoire des auxiliaires sectionneur Disconnecting switch auxiliaries cubicle

A

B

C

D

00	23/07/2010	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification /	Modification	Archiv.	Ind.	Date	Modification /	Modification	Archiv.
Rev	Date			Micro-filmed	Rev	Date			Micro-filmed

REPERE EMPLACEMENT PHYSIQUE

- TABLE 2 -

LOCATION OF ITEM

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
FPVTB0272	00	014

<

E

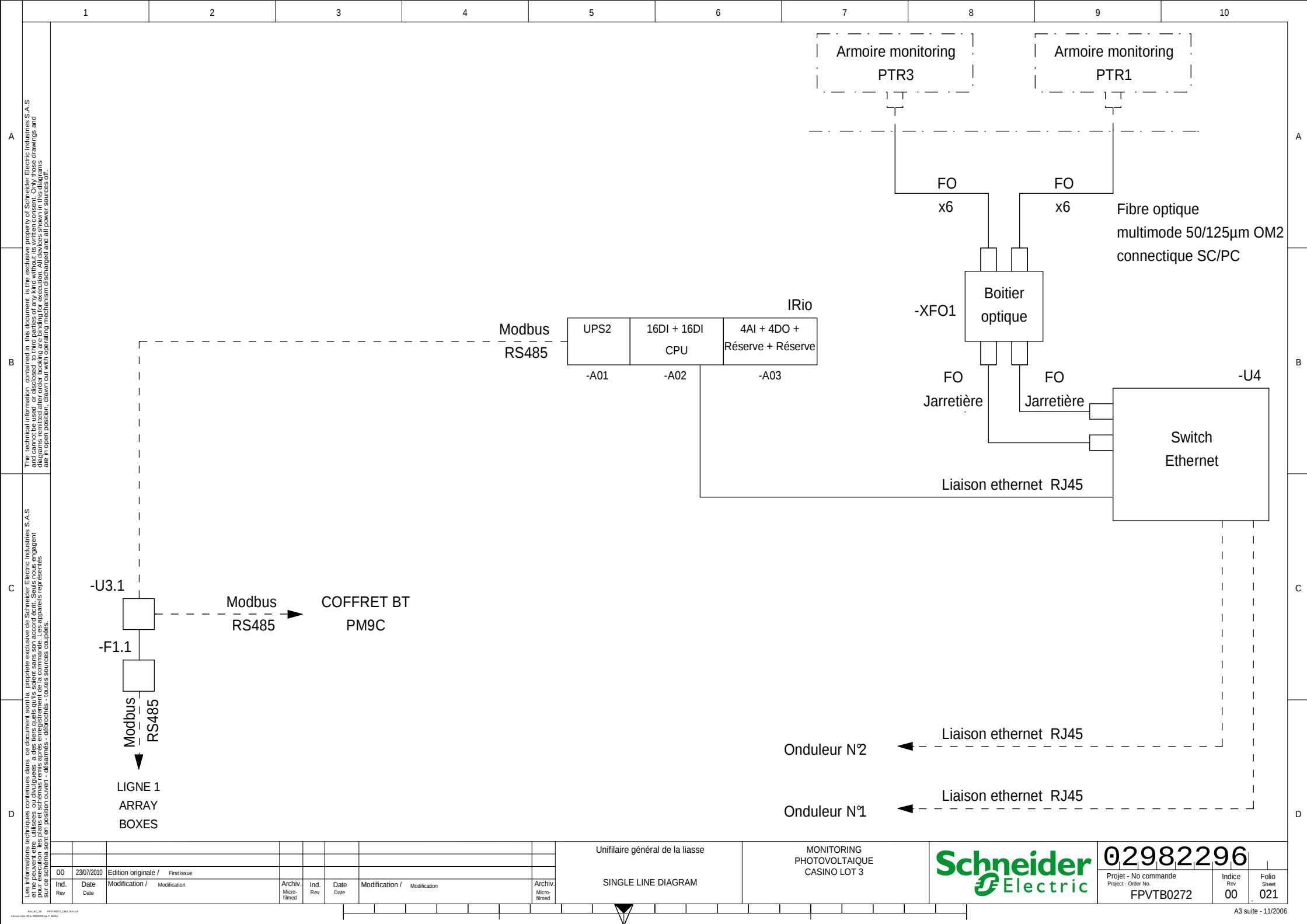
C

1

A3 suite - 11/2006



A3 suite - 11/2006



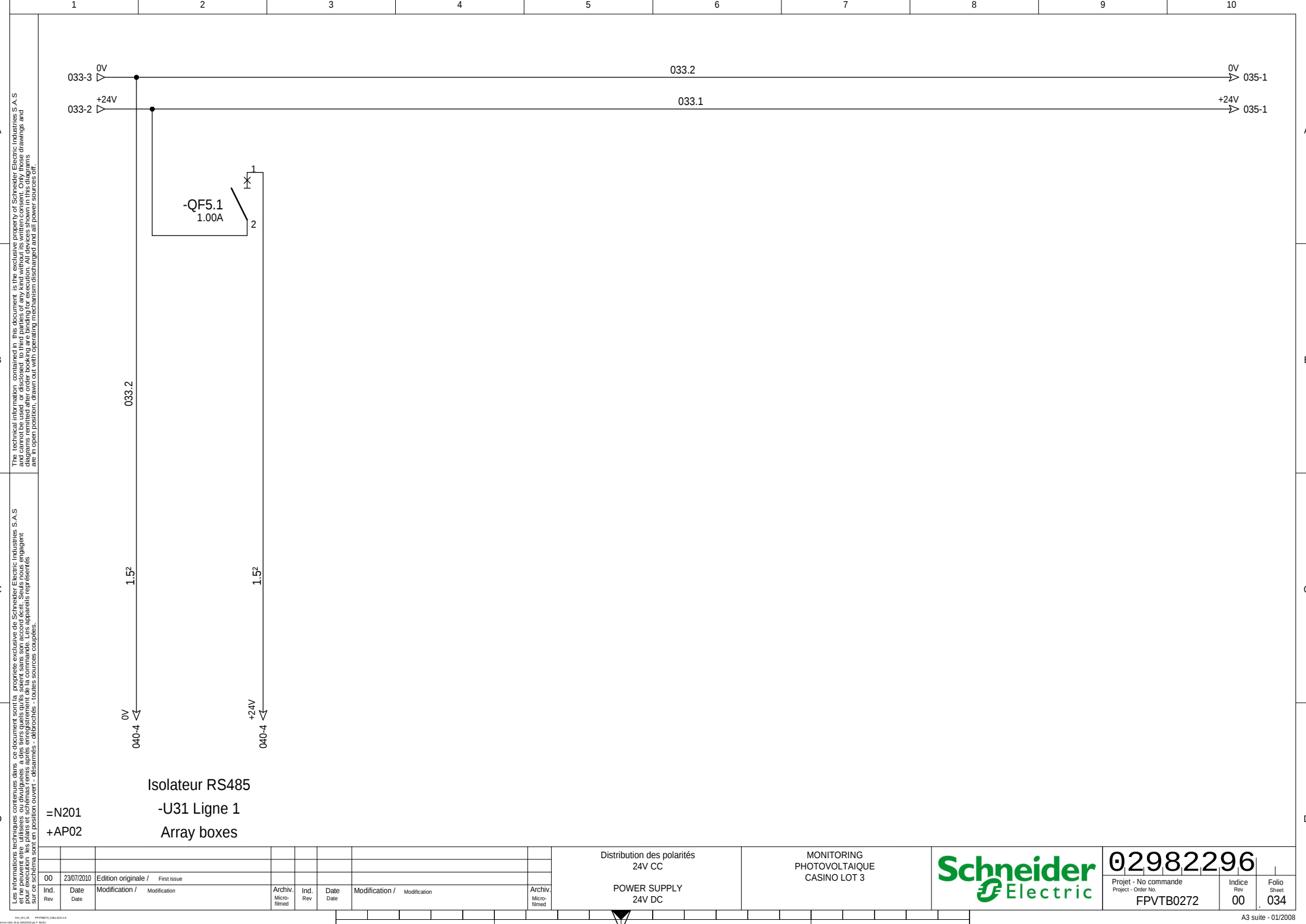
B

C

D

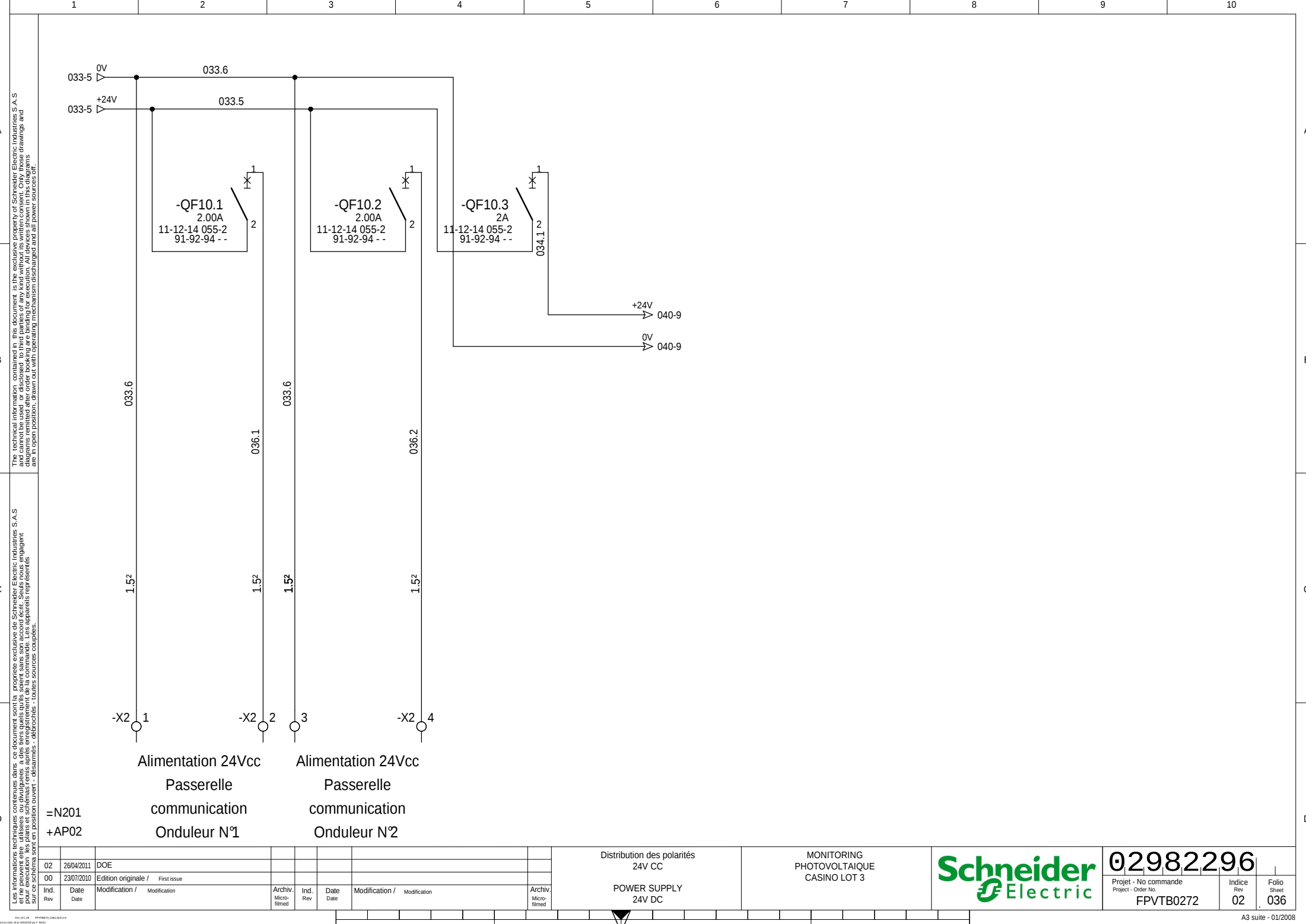


A3 suite - 01/2008



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 remitted 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, démontés, débranchés, 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 dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S.
tous les tiers qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant
reunis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés
- désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

=N201
+AP02

Commande
onduleur N°1

Commande
onduleur N°2

14	12	$\frac{1}{2}$	11	038-1
24	22	$\frac{1}{2}$	21	- -
34	32	$\frac{1}{2}$	31	- -
44	42	$\frac{1}{2}$	41	- -

14	12		11	038-3
24	22		21	- -
34	32		31	- -
44	42		41	- -

033.2

035.3

+24V
→ 059-1

035-6 +24V

035-5 0V

-K01
24V

-K02
24V

DO-059-2

DO
- 059-3

059-4

059-5

1.52 037.1

1.52 037.2

1.52 037.3

1.52 037.4

Relayage

RELAYS

MONITORING
PHOTOVOLTAÏQUE
CASINO LOT 3

Schneider
Electric

02982296

Projct - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

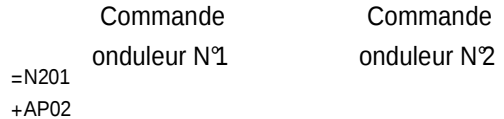
Indice
Rev
00

Folio
Sheet
037

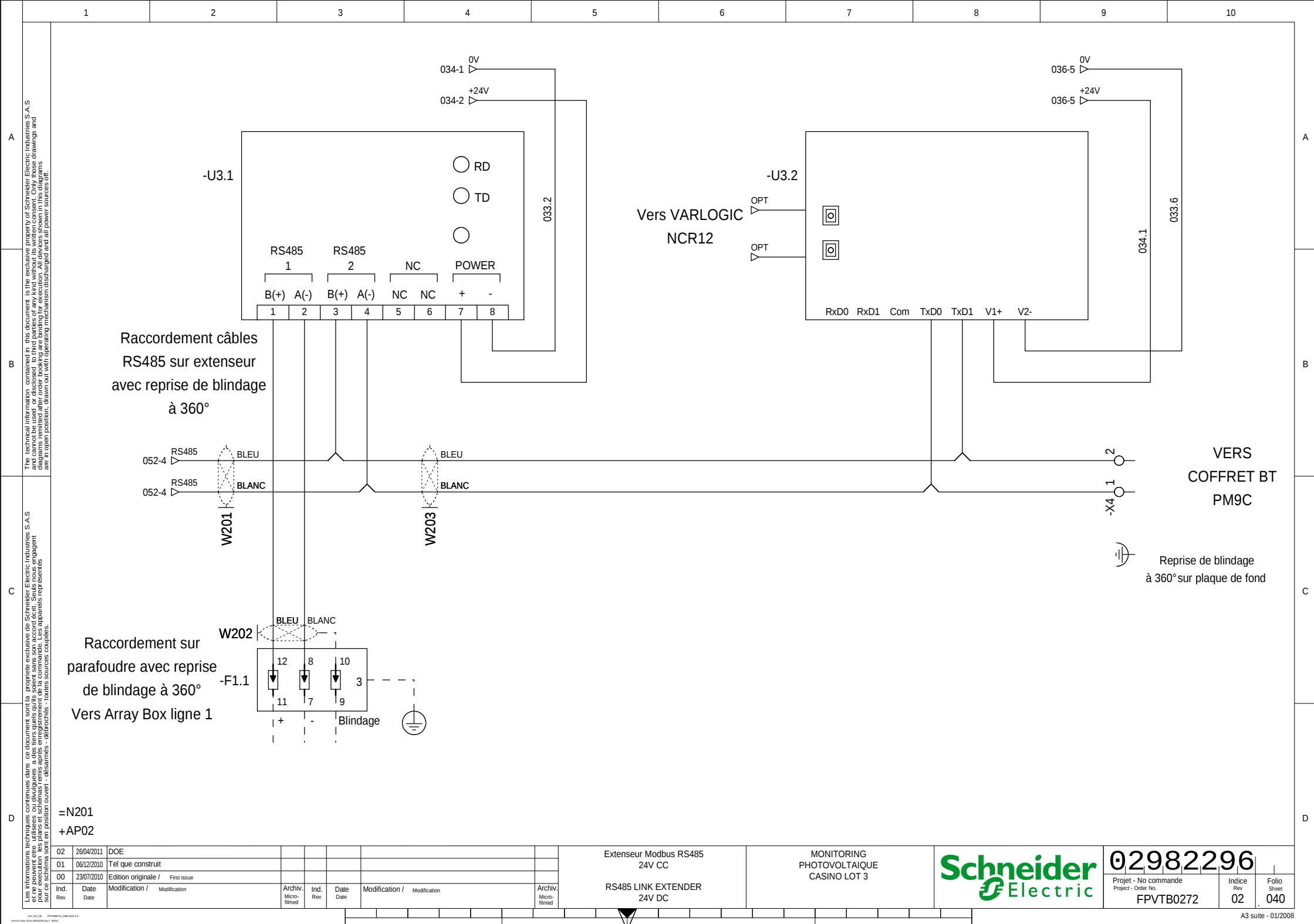
B

C

D



A3 suite - 01/2008



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 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.

=N201
+AP02

Armoire Monitoring
PTR3

Armoire Monitoring
PTR1

-XFO1

A

B

WO201

OPT  045-2

OPT → 045-3

045-3 OP

045-3 OPT

W02021

Coffret optique
FIDGI V2

OPTICAL BOX
FIDGI V2

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3

Schneider
Electric

02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

Indice	Rev	00
--------	-----	----

Folio
Sheet
044

B

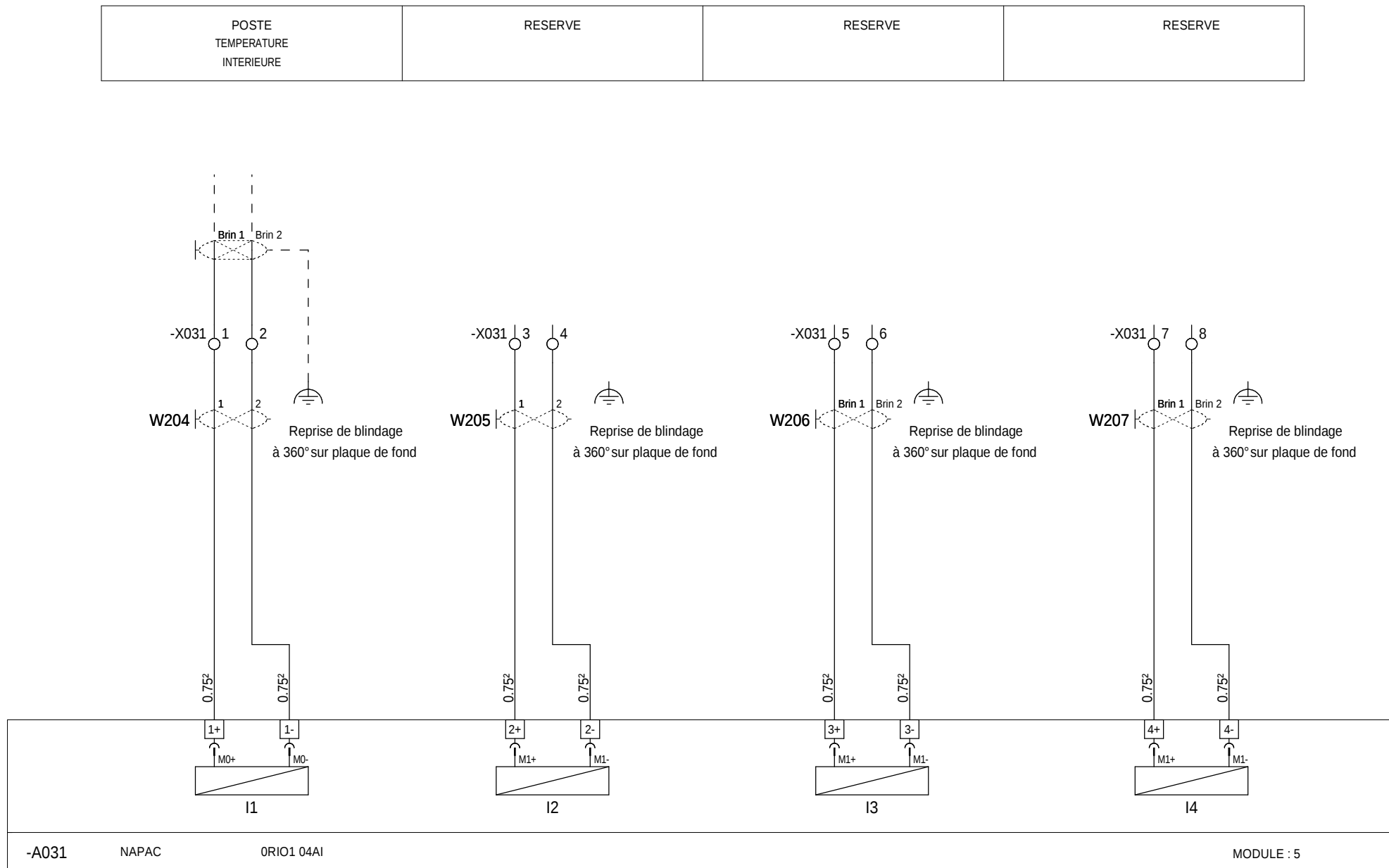
D

A3 suite - 01/2008

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 - débroschés - toutes sources coupées.

=N201
+AP02



CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUES UNIVERSELLES

ANALOG INPUTS BOARD

MONITORING
PHOTOVOLTAÏQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

Indice	
Rev	
01	

Folio
Sheet
058

B

C

D



A3 suite - 01/2008

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 without its written consent. Only those drawings and diagrams emitted 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.

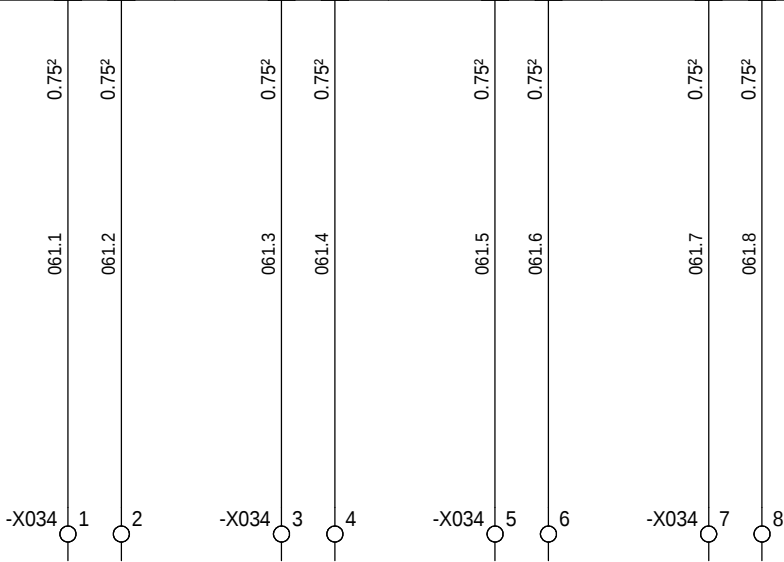
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de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

FILE: 013 - PROJET: CASINO LOT 3
VERSION: 001 - DATE: 01/2008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE				
---------	---------	---------	---------	--	--	--	--

VIDE					MODULE : 8				
	1	2	3	4					
									
									



=N201
+AP02

00	23/07/2010	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification /	Modification	Archiv.	Ind.	Date	Modification /	Modification	Archiv.
Rev	Date			Micro-filmed	Rev	Date			Micro-filmed

RESERVES SUR BORNES

SPARES

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB0272

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
061

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 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.

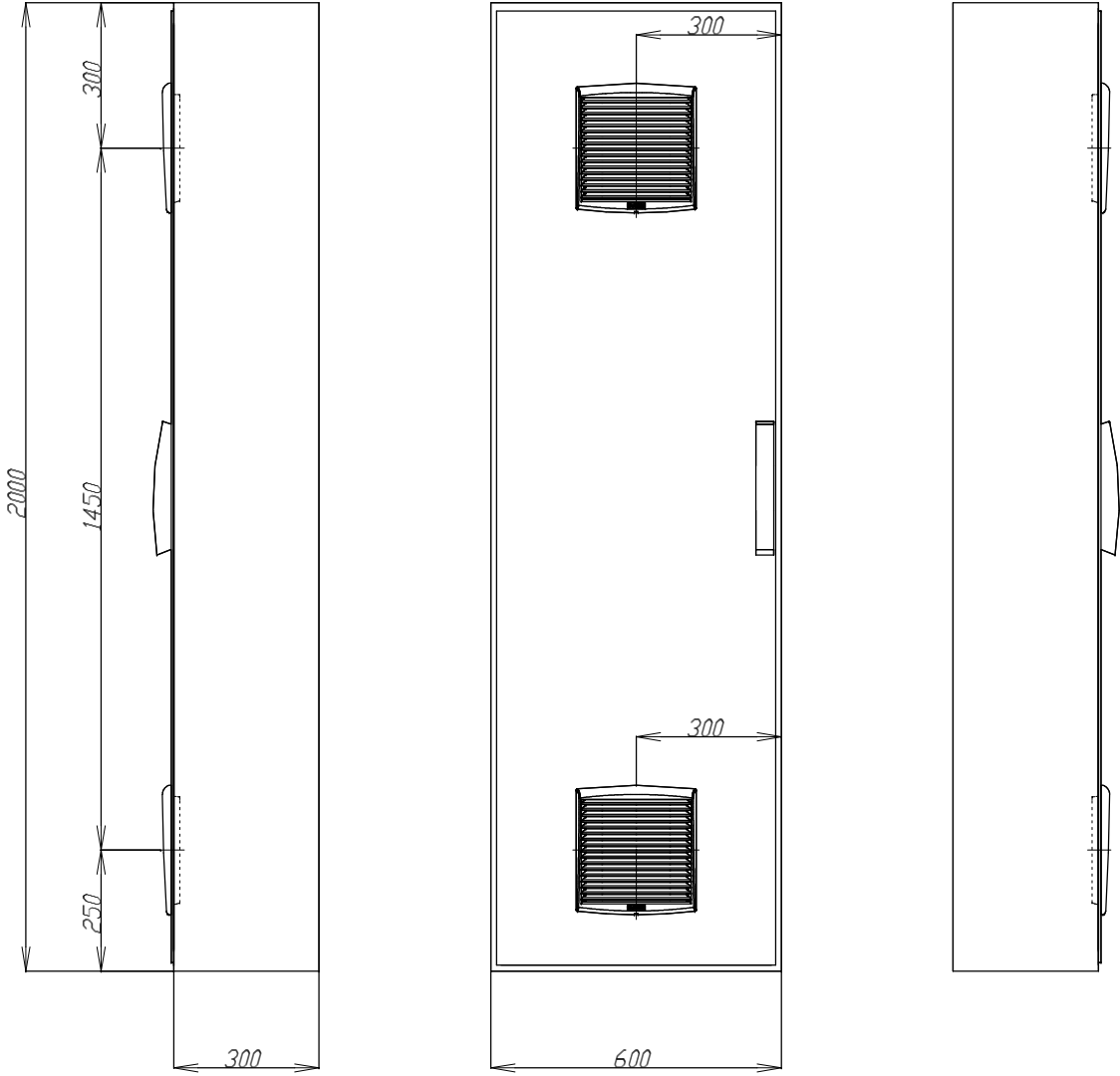
B

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 les schémas sont en position ouverte, desservis, déconnectés, toutes sources coupées.

D

=N201
+AP02



Armoire monobloc
2000x600x300

MONOBLOC ENCLOSURE
EXTERNAL LAYOUT

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



02982296		
Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
FPVTB0272	00	086

A

B

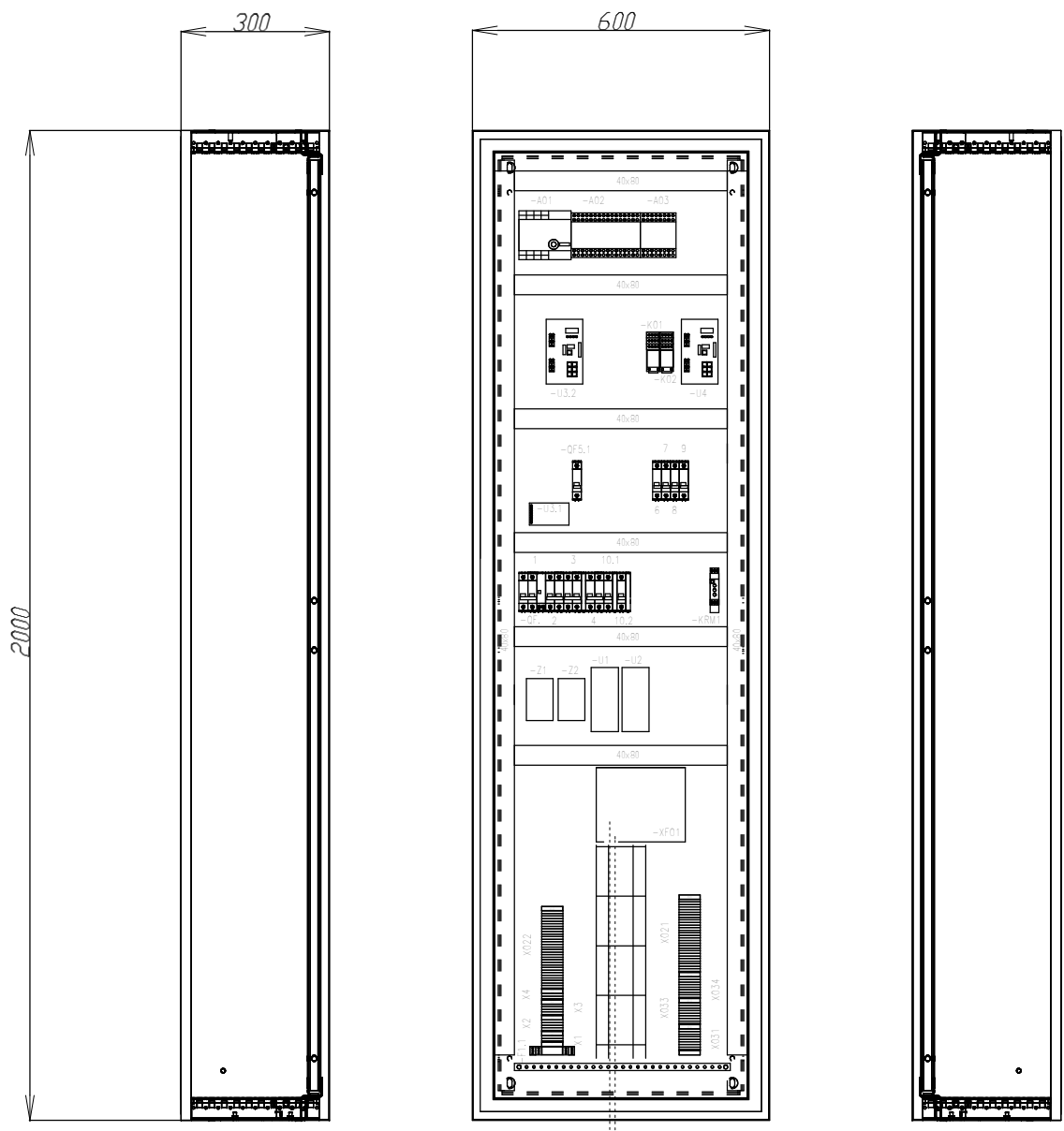
C

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 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, dessinés avec les mécanismes de fonctionnement désengagés et toutes sources coupées.

=N201
+AP02



Armoire monobloc Implantation matériel		MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3				02982296	
MONOBLOC ENCLOSURE INTERNAL LAYOUT						Projet - No commande Project - Order No. FPVTB0272	
						Indice Rev 02	
						Folio Sheet 087	

A3 suite - 01/2008

B

C

D



Schneider
Electric

Indice Rev 00

A

B

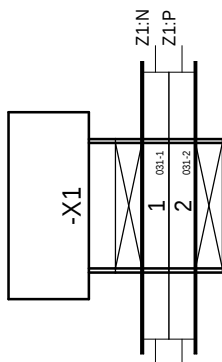
C

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.

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 pour exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débroschés - toutes sources coupées.

=N201
+AP02



BORNIER : =N201+AP02-X1

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



0	2	9	8	2	2	9	6
---	---	---	---	---	---	---	---

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

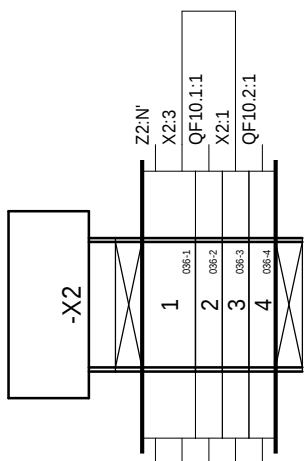
Indice Rev 00

Folio
Sheet
150

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 par la présente 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.

=N201
+AP02



BORNIER : =N201+AP02-X2

MONITORING
PHOTOVOLTAÏQUE
CASINO LOT 3

Schneider
Electric

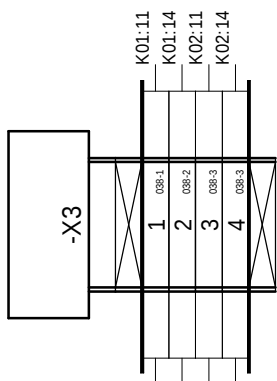
02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
151

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 et ne pouvons garantir 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.

=N201
+AP02

BORNIER : =N201+AP02-X3

MONITORING
PHOTOVOLTAÏQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

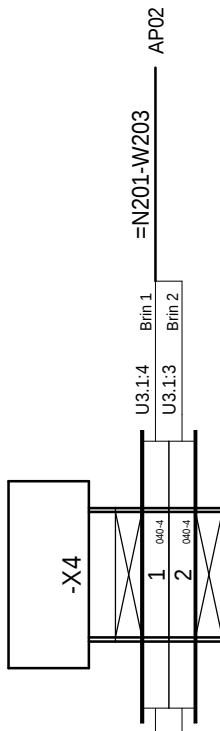
Indice
Rev
00

Folio
Sheet
152

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 engageant pour exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débroschés - toutes sources coupées.

=N201
+AP02



BORNIER : =N201+AP02-X4

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

Indice	Rev
00	

Folio
Sheet
153

E



1

A3 suite - 01/2008

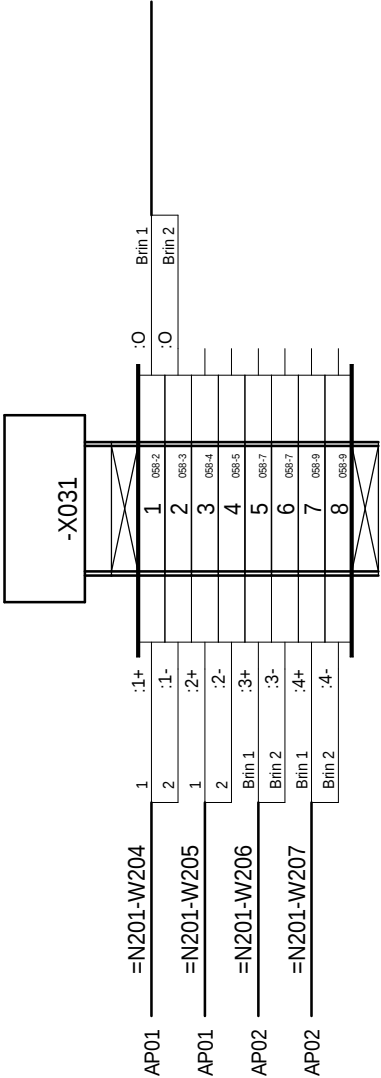
EWING_CJ_38 FPNV80272_CABLOLS-0-0
INQX 28 0u 28032020 00 F. 00202

[illegible]

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.

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.

=N201
+AP02



01	06/12/2010	Tel que construit							
00	23/07/2010	Edition originale / First issue							
Ind.	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed		

BORNIER : =N201+AP02-X031

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



02982296

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB0272

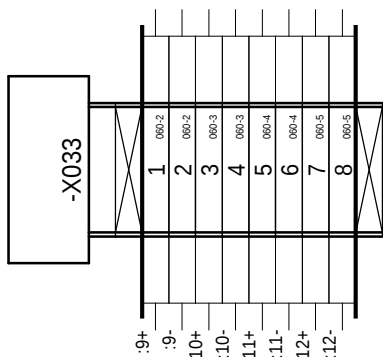
Indice
Rev
01

Folio
Sheet
156

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 et ne pouvons être tenus responsables des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débriochés - toutes sources coupées.

=N201
+AP02



BORNIER : =N201+AP02-X033

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 3



0	2	9	8	2	2	9	6
---	---	---	---	---	---	---	---

Projet - No commande
Project - Order No.
FPVTB02

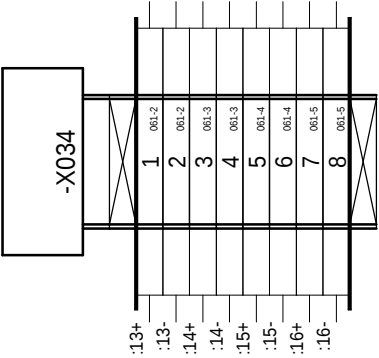
Indice
Rev
00

Folio
Sheet
157

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.

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.

=N201
+AP02



00		23/07/2010	Edition originale / First issue					BORNIER : =N201+AP02-X034		MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3			02982296		Indice Rev 00	Folio Sheet 158
Ind. Rev		Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed	Projet - No commande Project - Order No. FPVTB0272					

1			2			3	4	5	6	7	8	9	10
Nom composant / Component name			Page	Designation								Fabricant	Ref. fabricant
Localisation	Installation	Repère	Sheet									Manufacturer	Manufacturer Ref.
AP02	N201	A01	052	ALIMENTATION BOITIER CPU PHENIX, BOITIER EXT-2, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE, RS485 PAR SWITCH								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO2 UPS-2
		A02	052	BOITIER CPU PHENIX, 1 EMPLACEMENT CPU T3, 2 CARTE T2, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE, CARTE CPU RIO2 AVEC 1 RJ45 E								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO 314
		A03	052	BOITIER EXT-1, 4 EMPLACEMENTS CARTES T1, ADRESSAGE PAR ROUE CODEUSE								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO2 EXT-1
		A021	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, TAILLE 2								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO2 16DI
		A022	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, TAILLE 2								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO2 16DI
		A031	052	CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUES UNIVERSELLES, TAILLE 1								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO1 04AI
		A032	052	CARTE 4 SORTIES LOGIQUES RELAIS ELECTROMECHANIQUE, TAILLE 1								SCHNEIDER TELECONTR.	ORIO1 04DO
		AP02	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	PORTE SCHEMAS A4 PLASTIQUE, PROFONDEUR 22mm, GRIS RAL 7035								SCHNEIDER ELECTRIC	NSYDPA4
			086	PLAQUE PASSE-CABLE 1 PARTIE 18500 600x300								SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSMEC63
			086	BARILLET CLES 455								SCHNEIDER ELECTRIC	NSYIN4551
			086	JOINT TECHNIQUE POUR PLAQUE PASSE-CABLE LARGEUR 600								SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSMBCE6
			086	TABLETTE DE PORTE POUR ARMOIRE L=600								SCHNEIDER ELECTRIC	NSYSDT6
		F1.1	040	FICHE PARAFONDRE LIAISON HF 3FILS-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC								PHOENIX CONTACT	2858043
			040	EMBASE PARAFONDRE AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE								PHOENIX CONTACT	2856126
			040	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE								PHOENIX CONTACT	2839295
		K01	037	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV								TELEMECANIQUE	RHK412BA76
			037	EMBASE AVANT VIS								TELEMECANIQUE	RHZ21
			037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN								TELEMECANIQUE	RXZ 400
		K02	037	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV								TELEMECANIQUE	RHK412BA76
			037	EMBASE AVANT VIS								TELEMECANIQUE	RHZ21
			037	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN								TELEMECANIQUE	RXZ 400
		QF1	032	DISJONCTEUR C60N BI 10A COURBE C								MERLIN GERIN	24201
			032	BLOC VIGI C60 = 25A BI 220-415VAC 300mA								MERLIN GERIN	26511
		QF2	032	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE D								MERLIN GERIN	24581
		QF3	032	DISJONCTEUR C60N BI 2 A COURBE D								MERLIN GERIN	24581
			032	CONTACT OF+SD/OF								MERLIN GERIN	26929
		QF4	032	DISJONCTEUR C60N BI 3A COURBE C								MERLIN GERIN	24198
		QF6	035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C								MERLIN GERIN	61501
		QF7	035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C								MERLIN GERIN	61501
		QF8	035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C								MERLIN GERIN	61501
		QF9	035	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C								MERLIN GERIN	61501
		QF10.1	036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C								MERLIN GERIN	61502
			036	CONTACT OF+SD/OF								MERLIN GERIN	26929
		QF10.2	036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C								MERLIN GERIN	61502
			036	CONTACT OF+SD/OF								MERLIN GERIN	26929
		QF10.3	036	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 2 A COURBE C								MERLIN GERIN	61502
			036	CONTACT OF+SD/OF								MERLIN GERIN	26929
		QF5.1	034	DISJONCTEUR C60H-DC UNI 1 A COURBE C								MERLIN GERIN	61501
		R2	052	RESISTANCE 120 Ohms 1/4W +/-5%									120 Ohms 1/4W +/-5%
		U1	033	ALIMENTATION A DECOUPAGE PRIMAIRE MONO, SORTIE 24VDC 5 A								PHOENIX CONTACT	2938581
		U2	033	ALIMENTATION A DECOUPAGE PRIMAIRE MONO, SORTIE 24VDC 2,5A								PHOENIX CONTACT	2938578
		U4	045	SWITCH ETHERNET 6 PORTS 10/100 TX ET 2 PORTS 100 FX-MM								TELEMECANIQUE	TCSESM083F2CU0
		U3.1	040	ISOLATEUR DE LIGNE RS485								ETIC	SI485
		U3.2	040	Relais VARLOGIC NRC12								SCHNEIDER	52450
		W201	040	CABLE 1 PAIRE TORSADEE BLINDEE								BELDEN	9841
		W202	040	CABLE 1 PAIRE TORSADEE BLINDEE								BELDEN	9841
		W203	040	CABLE 1 PAIRE TORSADEE BLINDEE								BELDEN	9841
		W204	058	CABLE 1 PAIRE TORSADEE BLINDEE								BELDEN	9841

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 permitted after order booking are binding for execution. All devices shown in this diagram are in open position, drawn out with operating mechanism disengaged 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																		
				W205	058	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDEE	BELDEN	9841														
				W206	058	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDEE	BELDEN	9841														
				W207	058	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDEE	BELDEN	9841														
				WET201	045	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDEE	BELDEN	9841														
				WO201	044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC 6FO MULTIMODE 50/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE	ICTL	502102221N														
				WO202	044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC 6FO MULTIMODE 50/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE	ICTL	502102221N														
				X1		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501														
B					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X2		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X3		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X4		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X021		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X022		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
C					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X031		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X033		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			X034		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS	PHOENIX CONTACT	3001501															
					COUVERCLE	PHOENIX CONTACT	3003020															
			XFO1	044	COFFRET FIDJI V2 FOLAN 12SC-1K7 MTG AVEC MODULE DE CONNECTION DIRECT COMPRENANT 1 CASSETTE TERAOPTIC MONTEE	ICTL	621081011															
				044	8 RACCORDS SC MM FOLAN MONTES	ICTL	211011022 (Qté : 8)															
				044	8 PIGTAILS SIMPLES SC-PC MULTIMODE 50/125µm 1mm Lg=2m GAMME FOLAN	ICTL	511102063N (Qté : 8)															
D			Z1	031	FILTRE CEM HAUTE PERFORMANCE, COURANT D'EMPLOI 3 A 16A	SCHAFFNER	FN 9675-6/06															
			Z2	033	FILTRE CEM HAUTE PERFORMANCE, COURANT D'EMPLOI 1 A 10A	SCHAFFNER	FN 682-4/06															
Ind. Rev		Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	NOMENCLATURE		MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 3		Schneider Electric		02982296		Projet - No commande Project - Order No. FPVTB0272		Indice Rev 02		Folio Sheet 201	