

A3 recap 1 - 11/2006

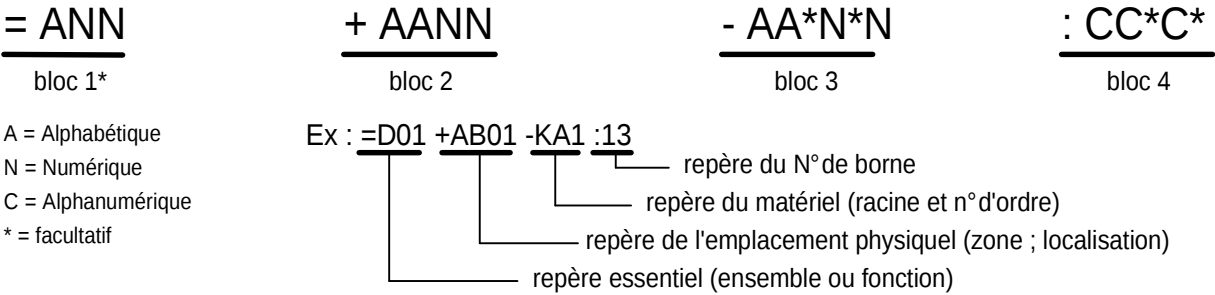
1			2			3			4			5			6			7			8			9			10		
SYMBOLE SYMBOL			CODE	LEGENDE DESCRIPTION			SYMBOLE SYMBOL			CODE	LEGENDE DESCRIPTION			SYMBOLE SYMBOL			CODE	LEGENDE DESCRIPTION											
				CONTACT A FERMETURE MAKE CONTACT							DISPOSITIF D'ACCROCHAGE EN PRISE DEVICE FOR RESTRICTING MOVEMENT BLOCKED POSITION						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 NOMENTARILY 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 NOMENTARILY 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																		

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					
		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 UNIIFILAIRE CURRENT TRANSFORMER SLD					X	BOITE D'ESSAI TEST BLOCK					
		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 CARIER TERMINAL BLOCK					
		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	COMMUTATEUR UNIPOLAIRE A N DIRECTIONS SINGLE POLE N POSITIONS SWITCH					T	TRANFORMATEUR DE PUISSANCE - UNIFILAIRE POWER TRANSFORMER - SLD					X	BORNE RESISTANCE RESISTOR TERMINAL BLOCK					
		S	COMMANDE PAR POUSSOIR OPERATED BY PUSHING					T	AUTOTRANFORMATEUR DE PUISSANCE - UNIFILAIRE POWER AUTOTRANSFORMER WINDING - SLD					X	BROCHE MALE DE CONNECTEUR MAL CONNECTOR PIN					
		S	COMMANDE PAR TIRETTE OPERATED BY PULLING					T	TRANSFORMATEUR D'ISOLEMENT ISOLATING TRANSFORMER					X	BROCHE FEMELLE DE CONNECTEUR FEMALE CONNECTOR PIN					
		S	COMMANDE ROTATIVE OPERATED BY TURNING																	
		S	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING EMERGENCY SWITCH																	
								LISTE DES SYMBOLES			MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 6 PDL / PTR LA CHATOIRE					ABV00017				
00	12/12/2013	Edition originale / First issue													Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00	Folio Sheet 011		
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification			Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification			Archiv. Micro- filmed									
The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and may be used only for the specific project and for the specific kind of equipment for which it was drawn up. All 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 que pour l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.																				
FR_EIC_88600001_PDL_PTR_LACHATOIRE S.A.																				
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.

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 - débrouillés - 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

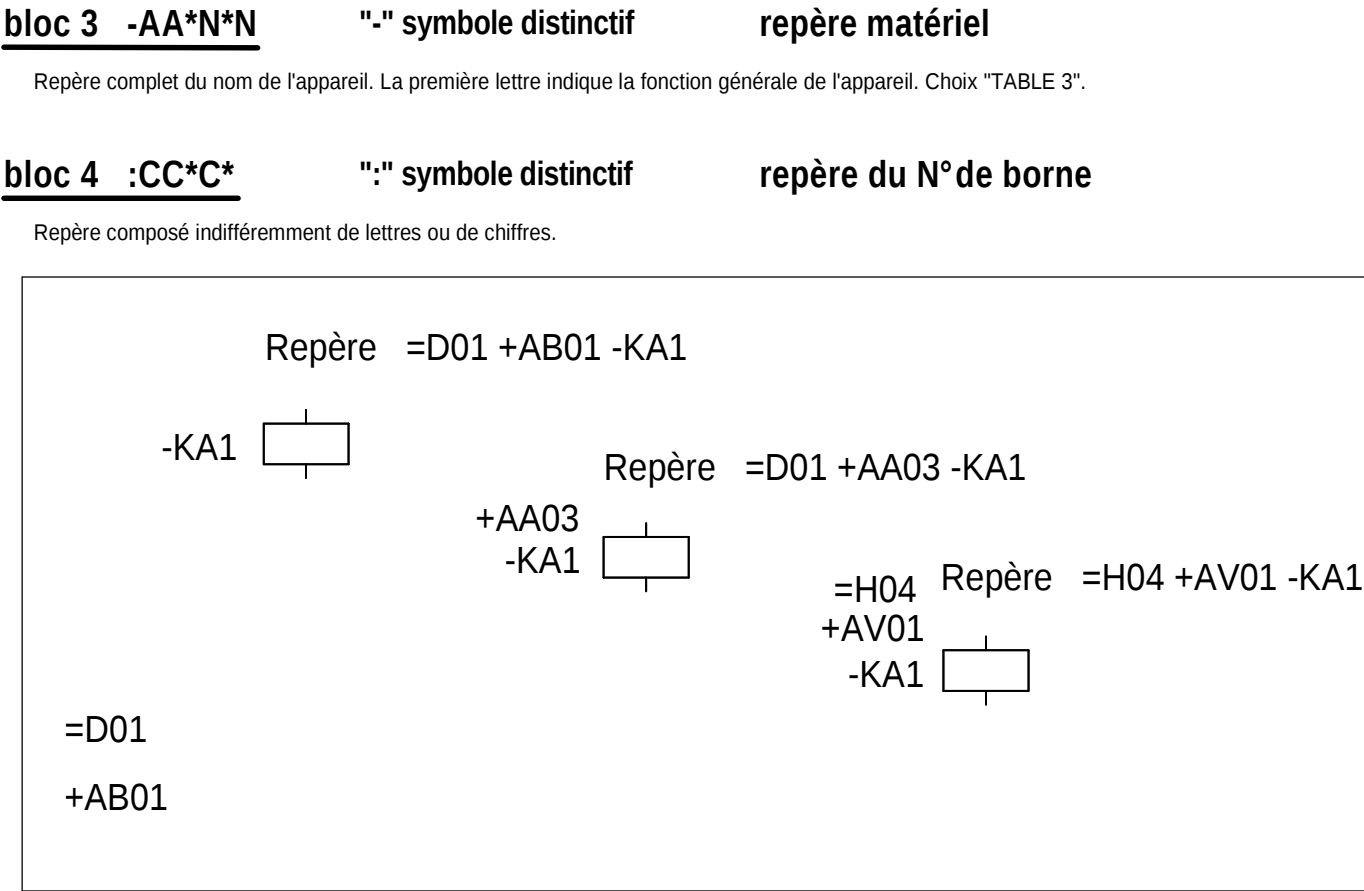
Repère principal caractérisant chaque subdivision importante d'une installation ou ensemble (fonctionnel). Il est facultatif.
Le 1° caractère est choisi dans la "TABLE 1".
Cette table donne les lettres repères des niveaux de tension et des fonctions non spécifiques à une travée ou un niveau de tension.

bloc 2 +AANN

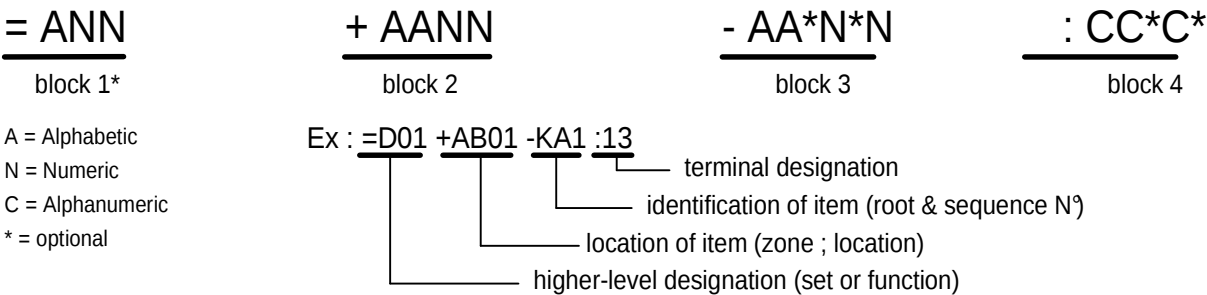
"+" symbole distinctif

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").



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



block 1 =ANN

"=" distinctive symbol

higher level designation

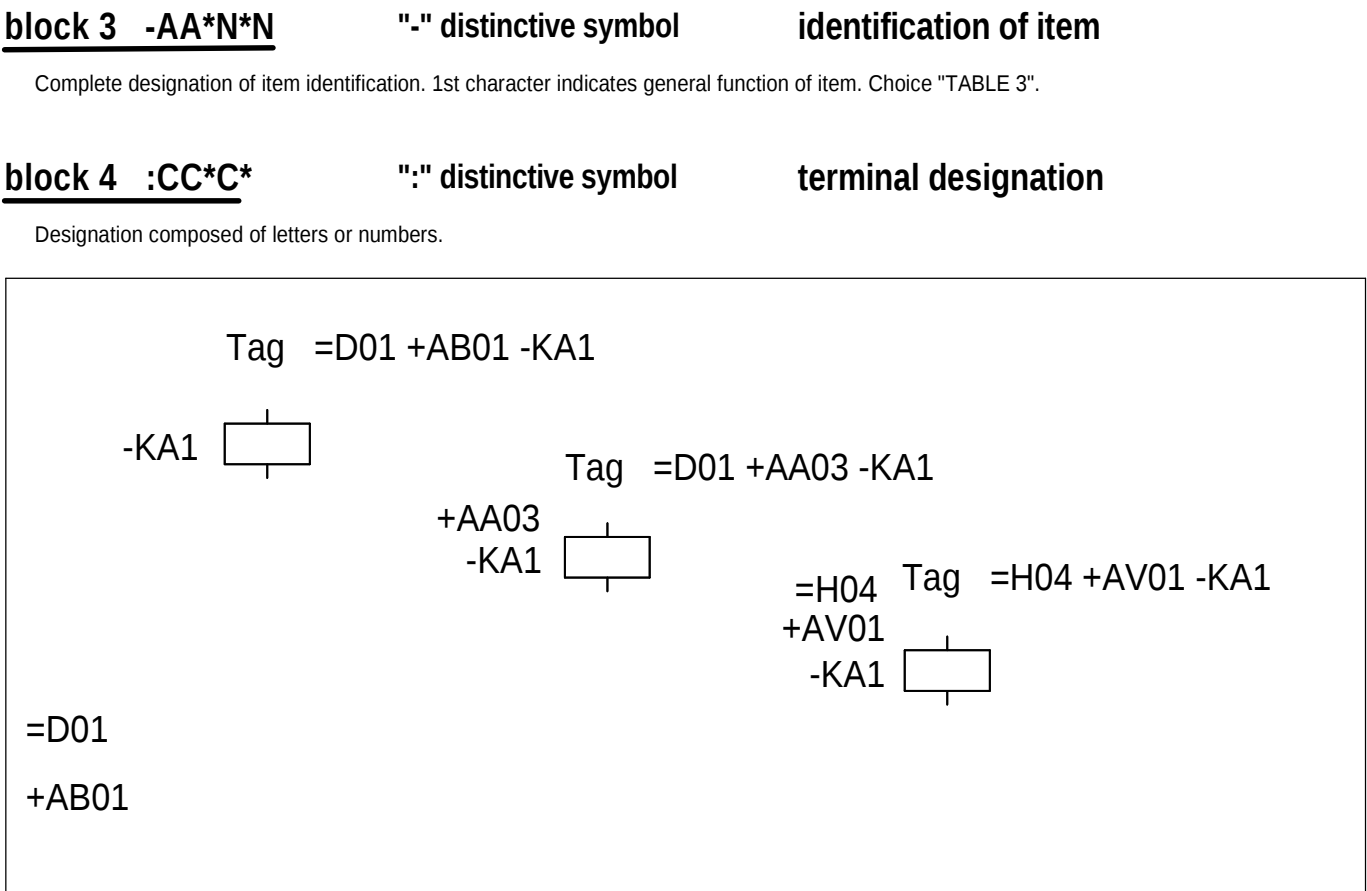
Item designation for any major part of plant or function. Optional.
First character is given by "TABLE 1".
This table gives codes for voltage levels and for no attached functions to a particular bay or voltage level.

block 2 +AANN

"+" distinctive symbol

location of item

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



PRINCIPE DE REPERAGE

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
012

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 l'exécution des plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - débrochés - 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 pertubations 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 régleur transformateur On load tap changer box
AO	Armoire / coffret synchro Synchro panel
AP	Armoire monitoring de transformation (PTR) Monitoring transformer board (PTR)

[illegible][illegible]

REPERE EMPLACEMENTS PHYSIQUES

- TABLE 2 -

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017 Proj - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00
---	--	--

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. 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 - débrâqués - toutes sources coupées.

CODE	DESIGNATION - (Famille de symbole) / (Family of symbol)
A	Ensemble, Sous-ensemble - (démarrreur de moteur, automates) Assembleie, Subassembleie - (motor starter, programmable logic device)
B	Transducteur de grandeur non électrique en grandeur électrique - (détecteur, capteur) Transducer from non electrical to electrical quantity - (detector, sensor)
C	Condensateur Capacitor
D	Operateur binaire, Mise en mémoire, Temporisation Binary operator, Storage device delay, Delay device
E	Matériel divers - (chauffage, éclairage, divers) Miscellaneous - (heating, lighting, various)
F	Dispositif de protection - (fusible, protection, relais thermique & magnétique, relais de mesure) Protective device - (fuse, thermal & magnetic relay, measuring relay)
G	Générateur, Alimentation de puissance - (générateur, batterie) Generator, Power supply - (generator, battery)
H	Dispositif de signalisation - (signalisation) Signalling device - (signalling)
KA	Relais, Contacteur - (relais auxiliaire, contact) Relay, Contactor - (auxiliairy relay, contact)
KM	Relais, Contacteur - (contacteur de puissance, contact) Relay, Contactor - (power contactor, contact)
L	Reactance - (inductance) Reactor - (inductance)
M	Moteur Motor
N	Dispositif analogique-numérique Analogue digital device
P	Instruments de mesure - (appareil de mesure, indicateur, enregistreur) Measuring equipment - (measuring instrument)
Q	Appareil de connexion pour circuit de puissance - (disjoncteur, interrupteur, sectionneur, contacteur disj) Switching device for power circuit - (circuit breaker,switch, disconnector,circuit breaker contactor)

[illegible][illegible]

REPERAGE DES MATERIELS
- TABLE 3 -

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000160

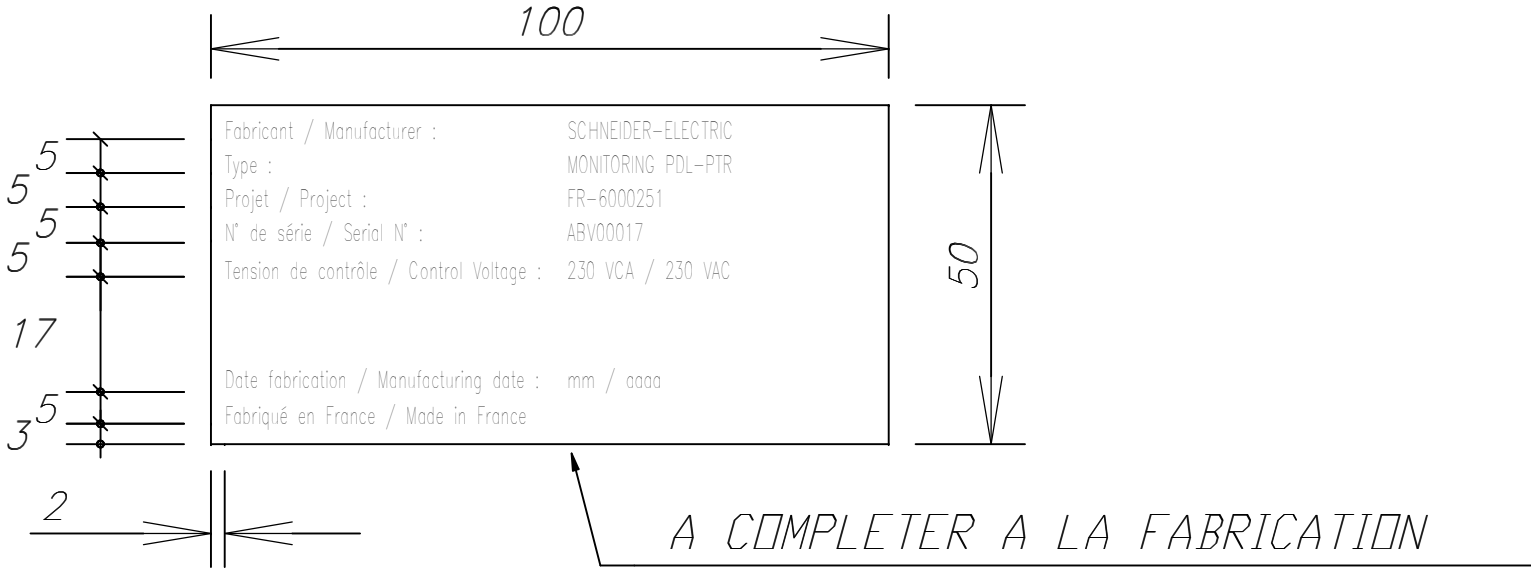
Indice Rev 00	Folio Sheet 015
---------------------	-----------------------

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.

12345678910

ETIQUETTE COLLEE A L'INTERIEUR DE L'ARMOIRE



PLAQUE DILOPHANE GRAVEE AUTO-ADHESIVE
ECRITURE NOIRE SUR FOND BLANC
HAUTEUR DES LETTRES : 2.5 mm
CARACTERES : HELVETICA-NARROW

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

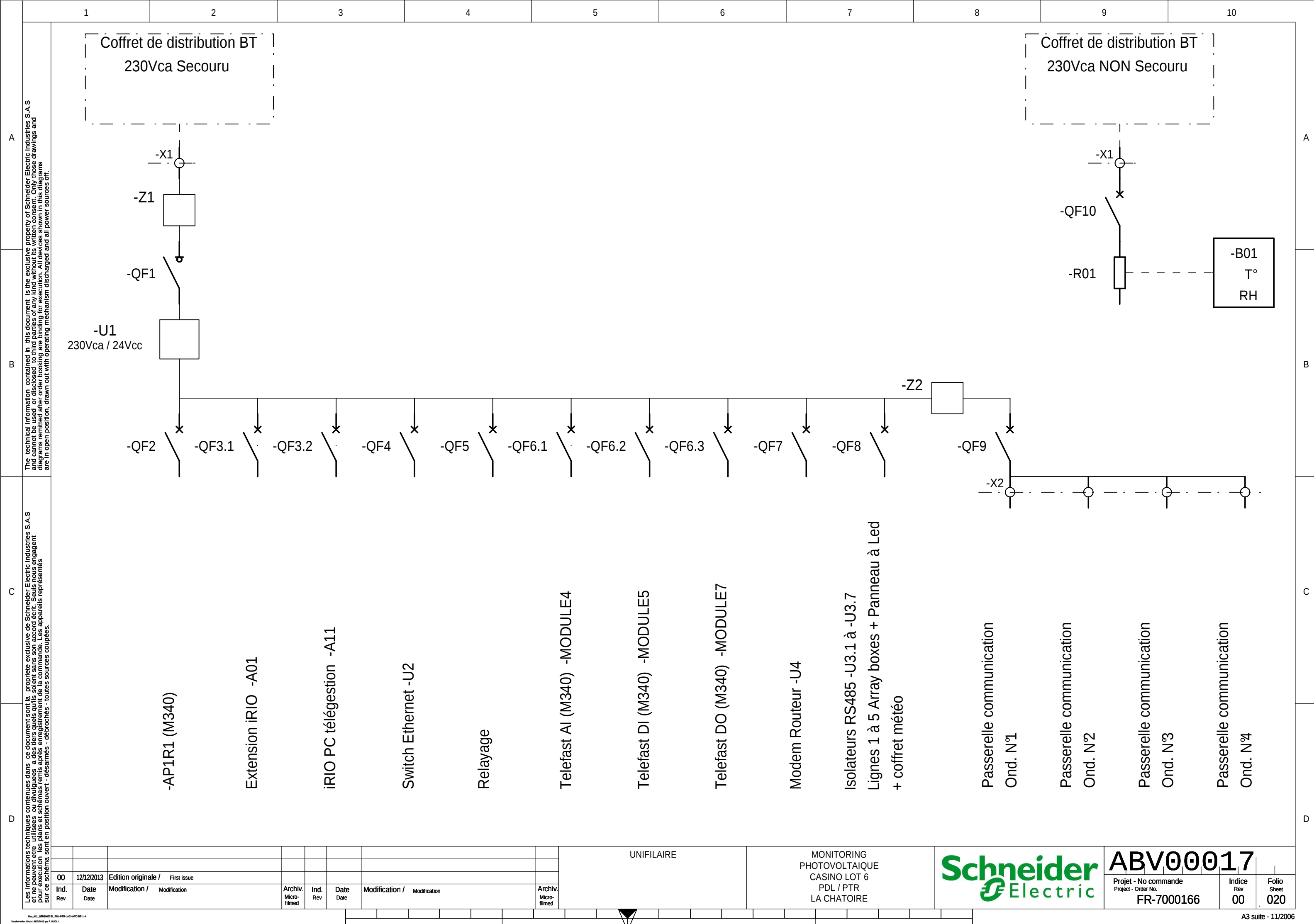
MARQUAGE

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



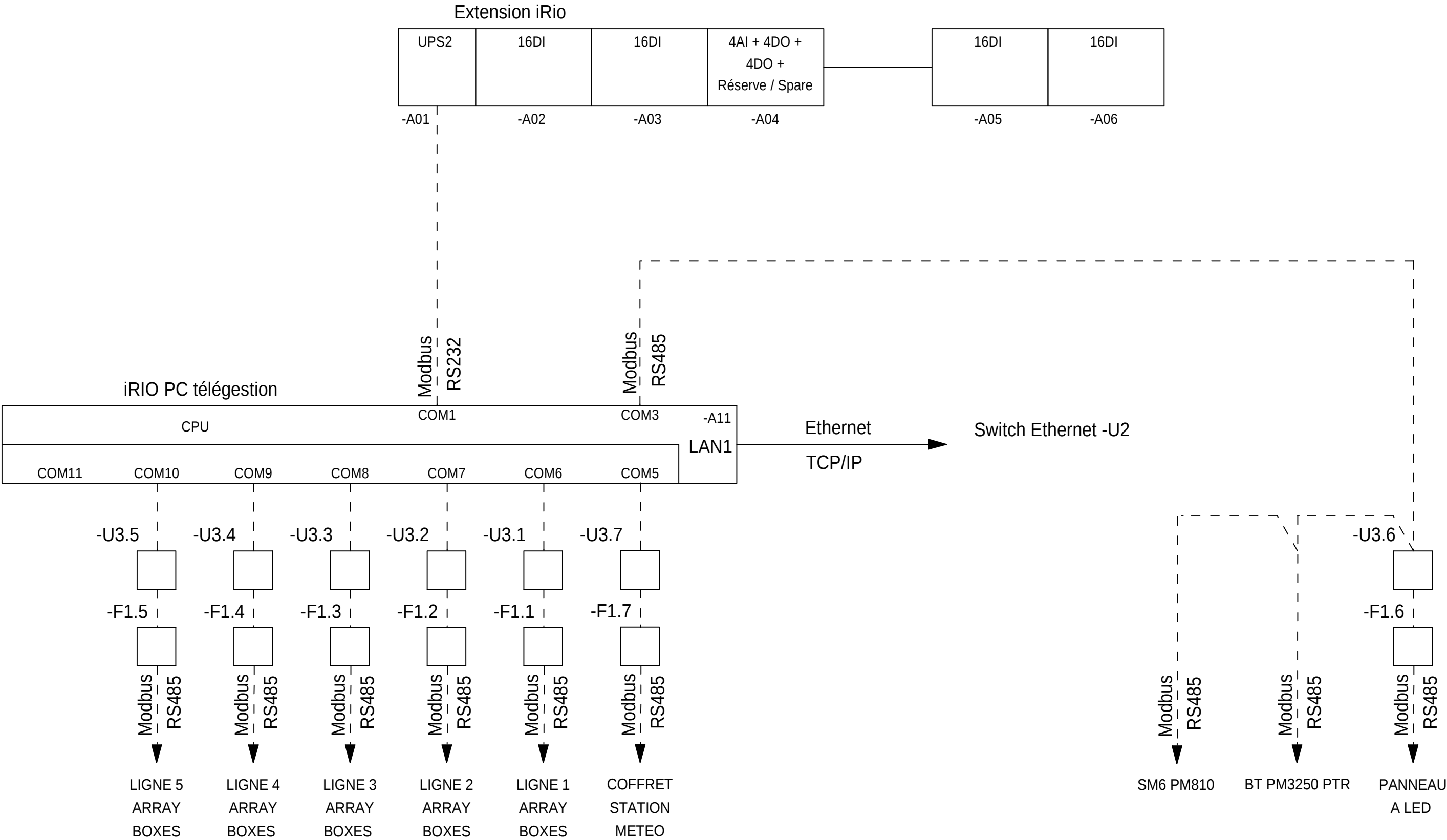
ABV00017

Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00	Folio Sheet 019
---	---------------------	-----------------------



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 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.



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

-AP1R1 (M340)

Alimentation	CPU	Ethernet	4AI	32DI	32DI	32DO	Réserve	Réserve
--------------	-----	----------	-----	------	------	------	---------	---------

Modbus
RS485 → SM6
SEPAM S48

Réseau ADSL

ADSL

Modem Routeur

-U4

USB link

Modem 3G

-U5

Vers antenne -U6

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Ethernet TCP/IP

Onduleur N°4

Onduleur N°3

Onduleur N°2

Onduleur N°1

Armoire monitoring
PTR*

Armoire monitoring
PTR*

FO

x6

FO

x6

Fibre optique
multimode 50/125µm OM2

Boitier optique

-XFO1

Jarretière FO

Jarretière FO

Switch Ethernet

-U2

UNIFILAIRE

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

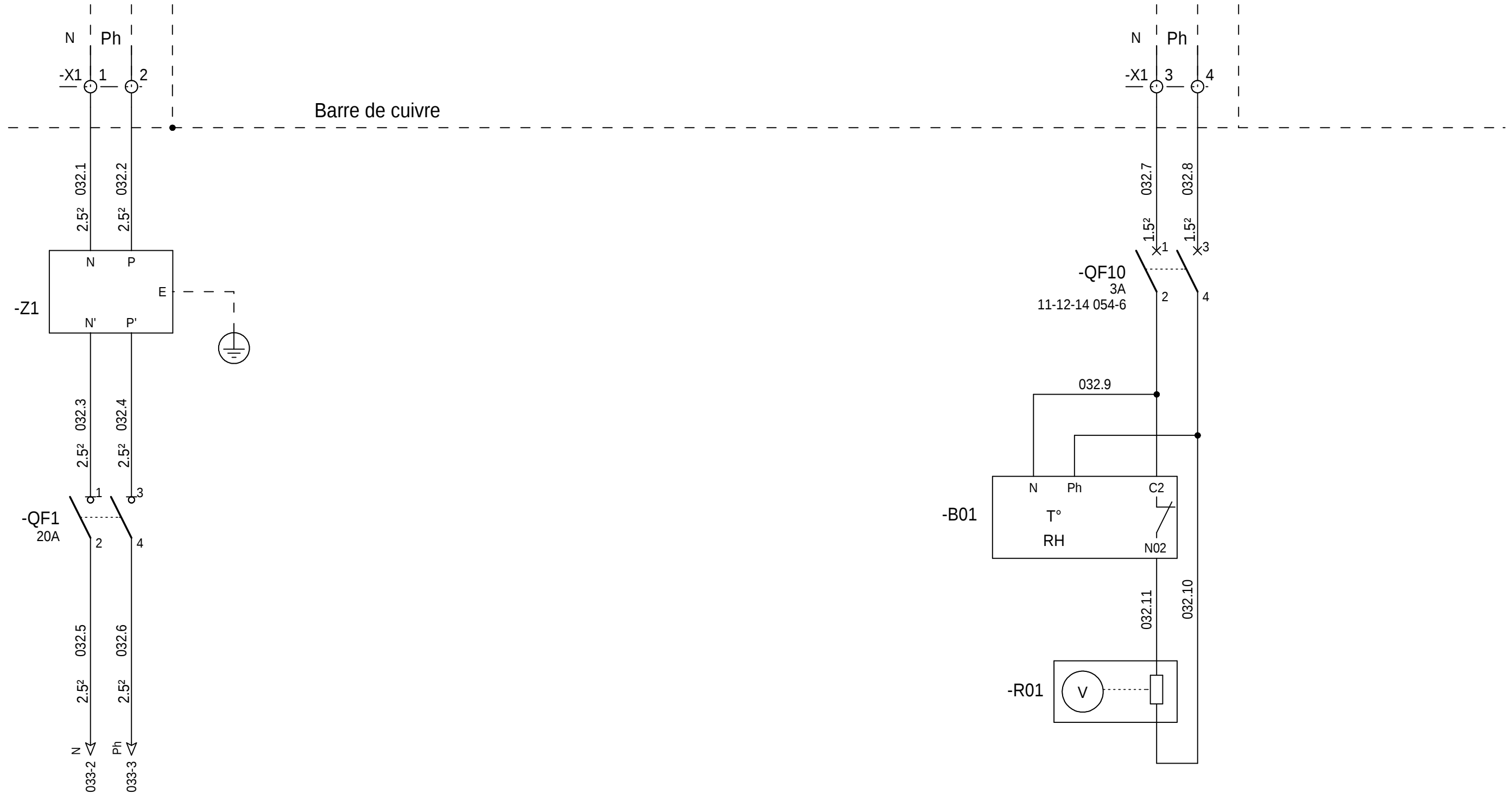
Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
022

Coffret de distribution BT
230Vca Secouru

Coffret de distribution BT
230Vca NON Secouru



=N201
+AL01

[illegible]

A

B

C

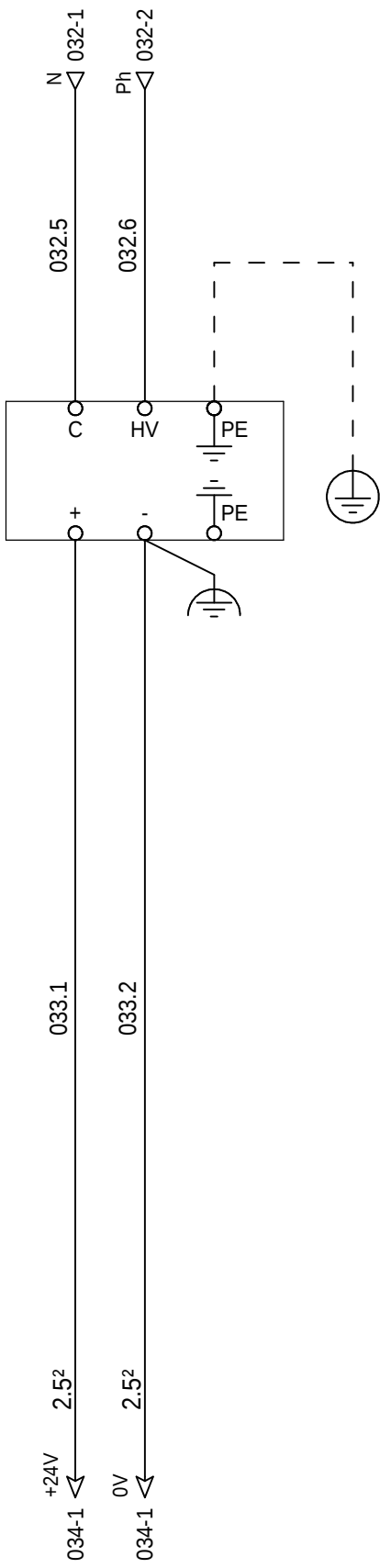
D

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 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 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
+AL01

-U1
FAB: TELEMECANIQUE
REF: ABL8RPS24100
230Vca / 24Vcc
10.00A



ALIMENTATION 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
033

A

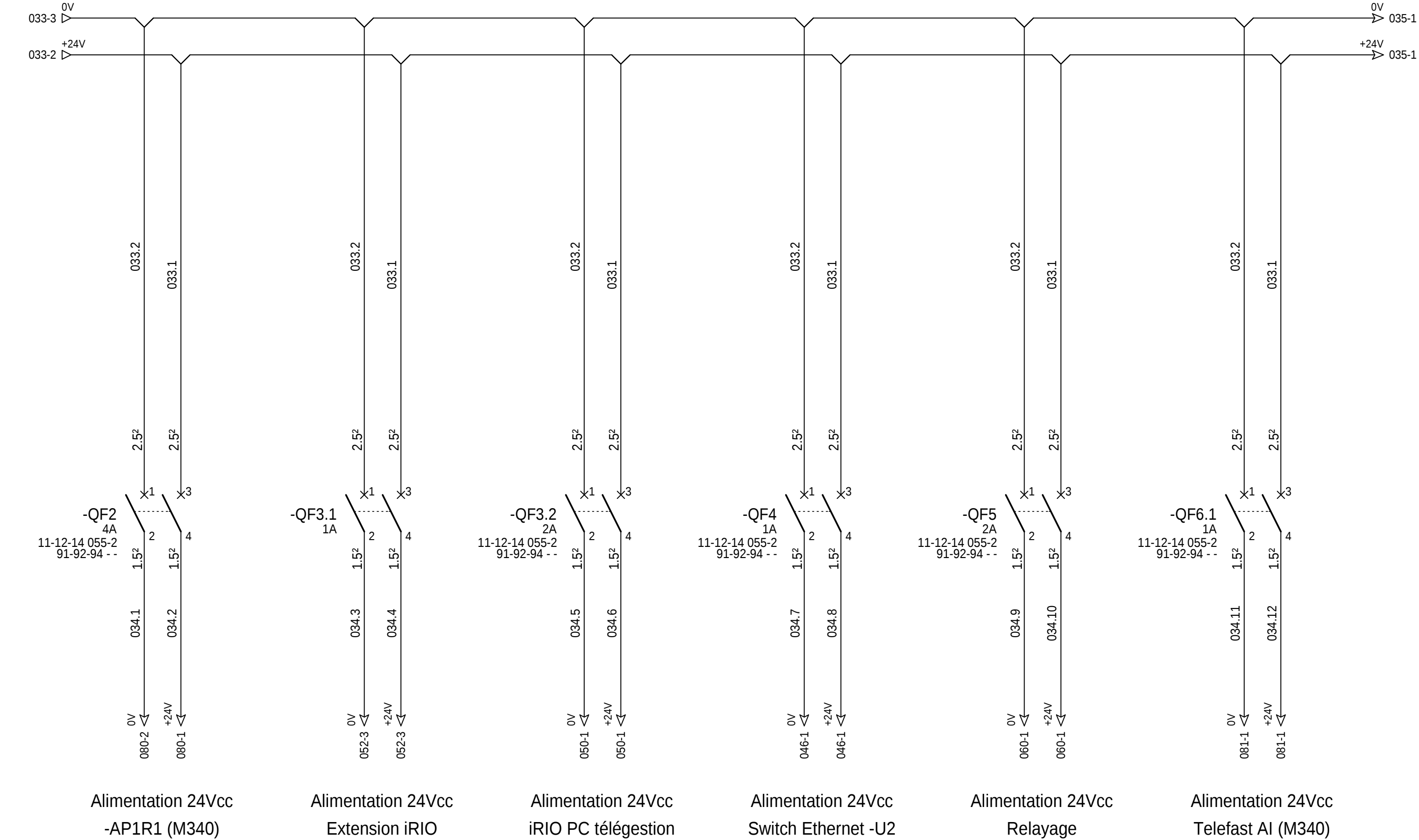
B

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 - débouchés - toutes sources coupées.



=N201
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

DISTRIBUTION DES POLARITES 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017					
Projet - No commande			Indice	Folio	
Project - Order No.			Rev	Sheet	
FR-7000166			00	034	

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 - débrouchés - toutes sources coupées.

=N201
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

DISTRIBUTION DES POLARITES 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017				
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166				
Indice Rev 00	Folio Sheet 035			

A

B

C

D

A

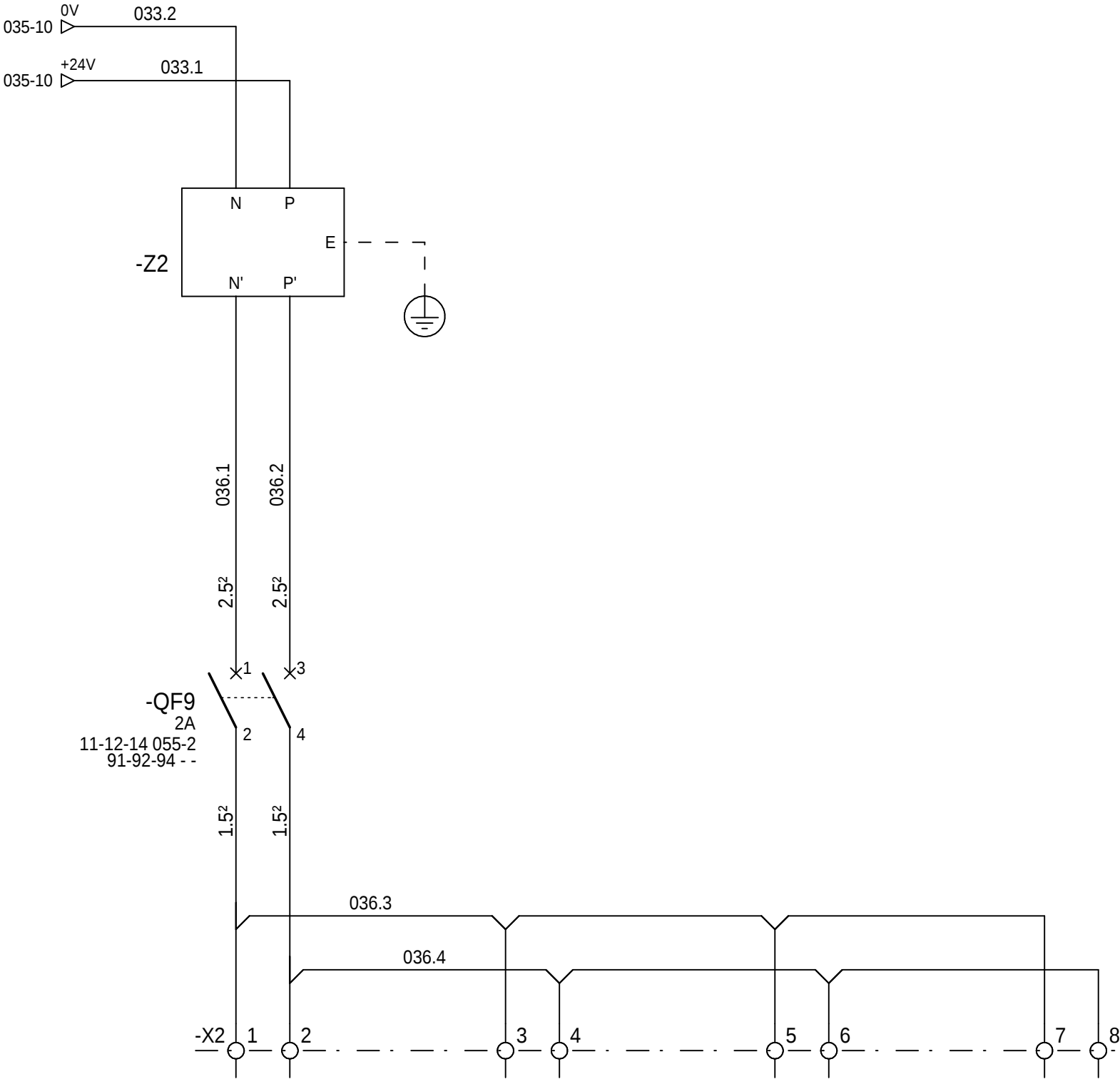
B

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
+AL01

Alimentation 24Vcc
Passerelle comm.
Ond. N°1

Alimentation 24Vcc
Passerelle comm.
Ond. N°2

Alimentation 24Vcc
Passerelle comm.
Ond. N°3

Alimentation 24Vcc
Passerelle comm.
Ond. N°4

DISTRIBUTION DES POLARITES 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
036

A

B

C

D

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.

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

COMMANDE ONDULEURS

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017				
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166				
Indice Rev 00	Folio Sheet 038			

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 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 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
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue								
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	

EXTENSEUR MODBUS RS485 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

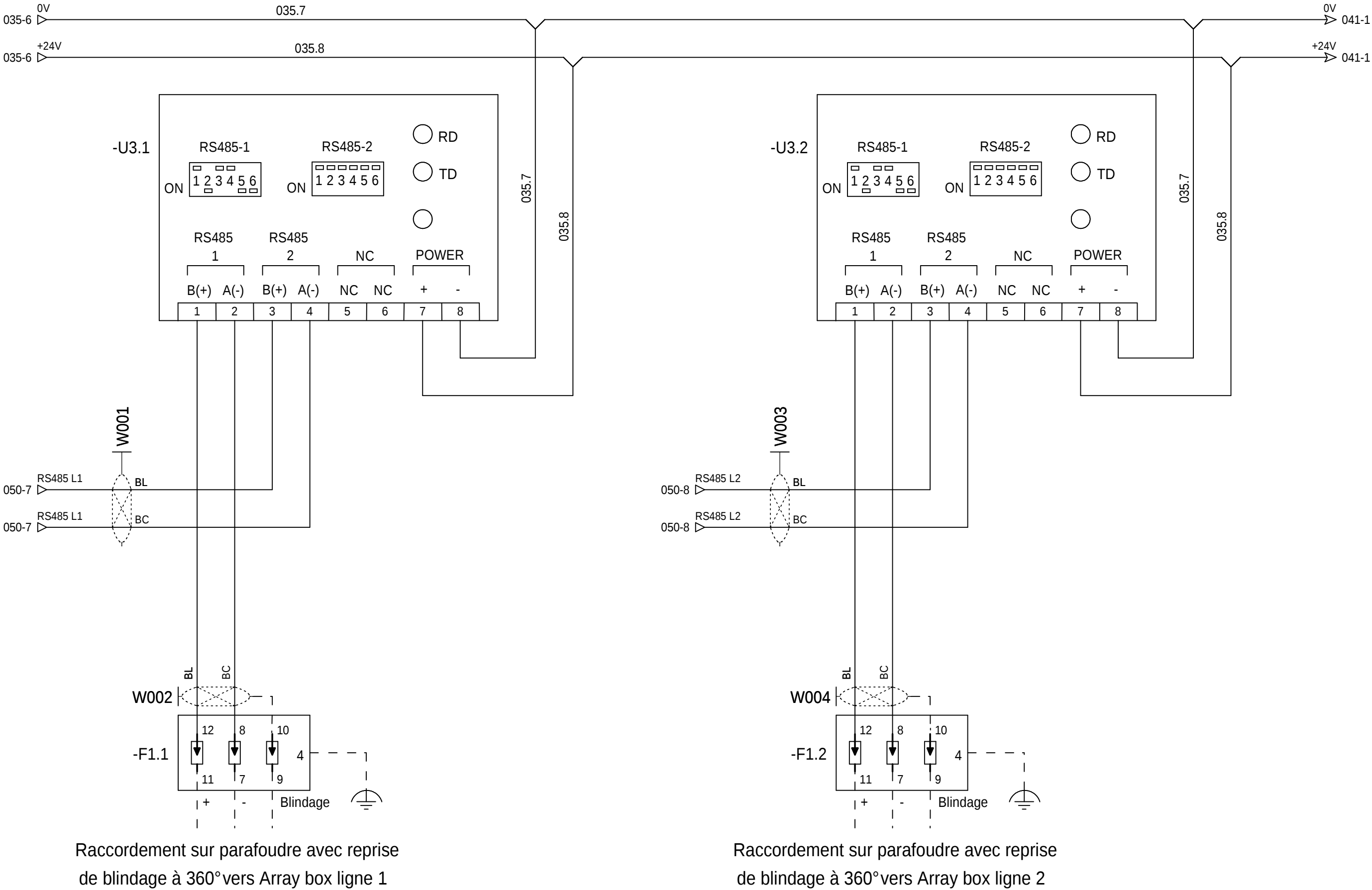


ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

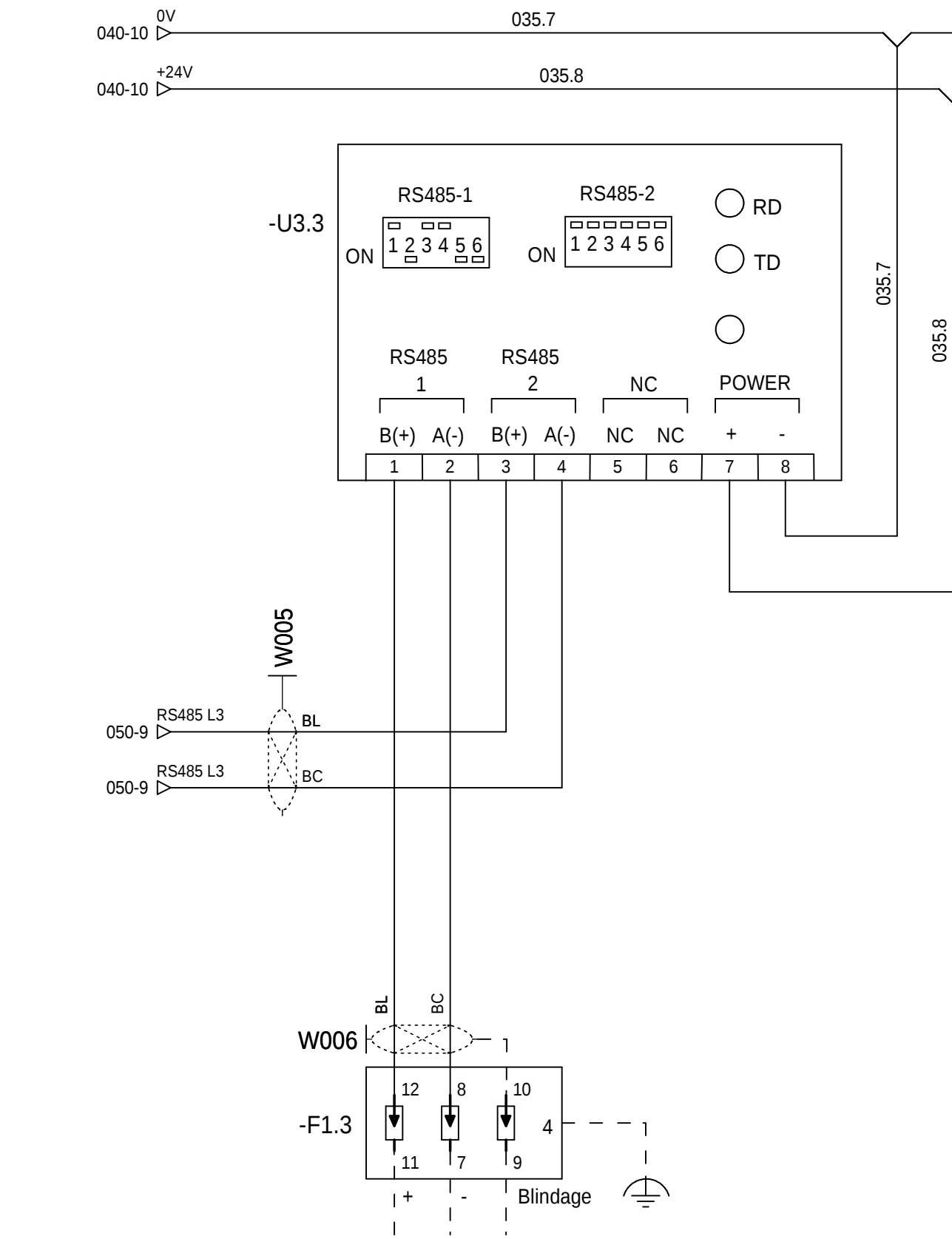
Indice
Rev
00

Folio
Sheet
040



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



=N201
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue								
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	

EXTENSEUR MODBUS RS485 24VCC

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

ABV00017

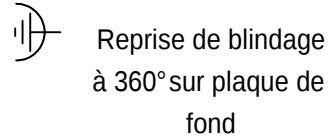
Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
041



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 engagement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.



Raccordement sur parafoudre avec reprise
de blindage à 360° vers panneau affichage à LED

Indice Rev 00	Folio Sheet 042
---------------------	-----------------------

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

=N201
+AL01

Armoire Monitoring
PTR*

Armoire Monitoring
PTR*

-XFO1

A

B

WO001

BC

NR

OPT

046-1

OPT

046 2

— — —

OP-

046 2

OF

1	2
3	4
5	6

WOOD

COFFRET OPTIQUE FIDJI V2

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

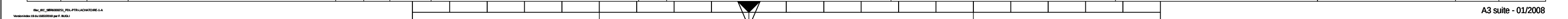
Schneider
Electric

ABV00017

Projet - No commande
 Project - Order No.
FR-70001

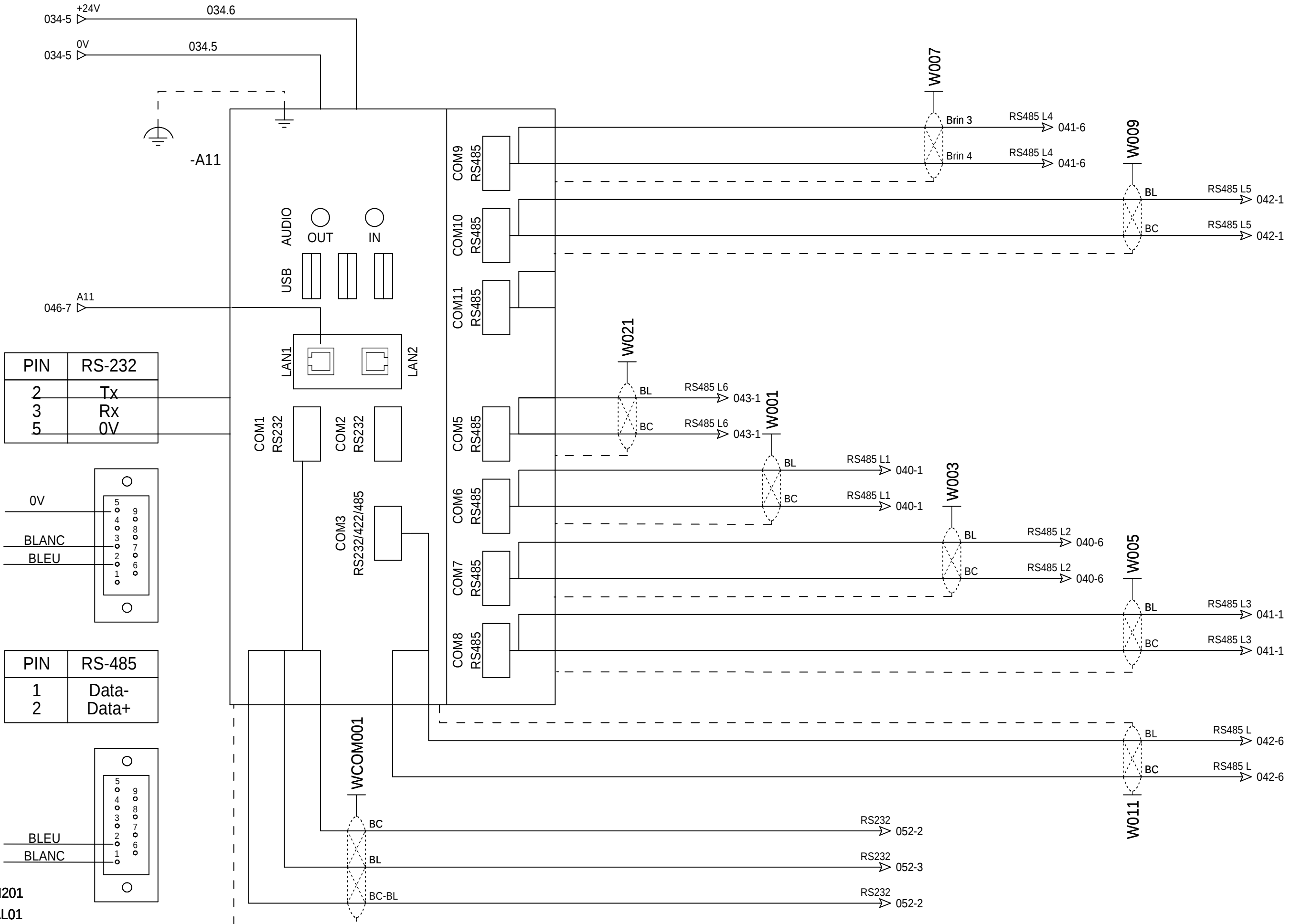
Indic
Rev
00

Folio
Sheet
044



The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A. 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.

Schneider Electric Industries S.A.S.
d'écrit. Seuls nous engageant
appareils représentés

es
as
et s
sition[illegible]

PC DE TELEGESTION

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice Rev 00	Folio Sheet 050
---------------------	-----------------------

B

C

D



C

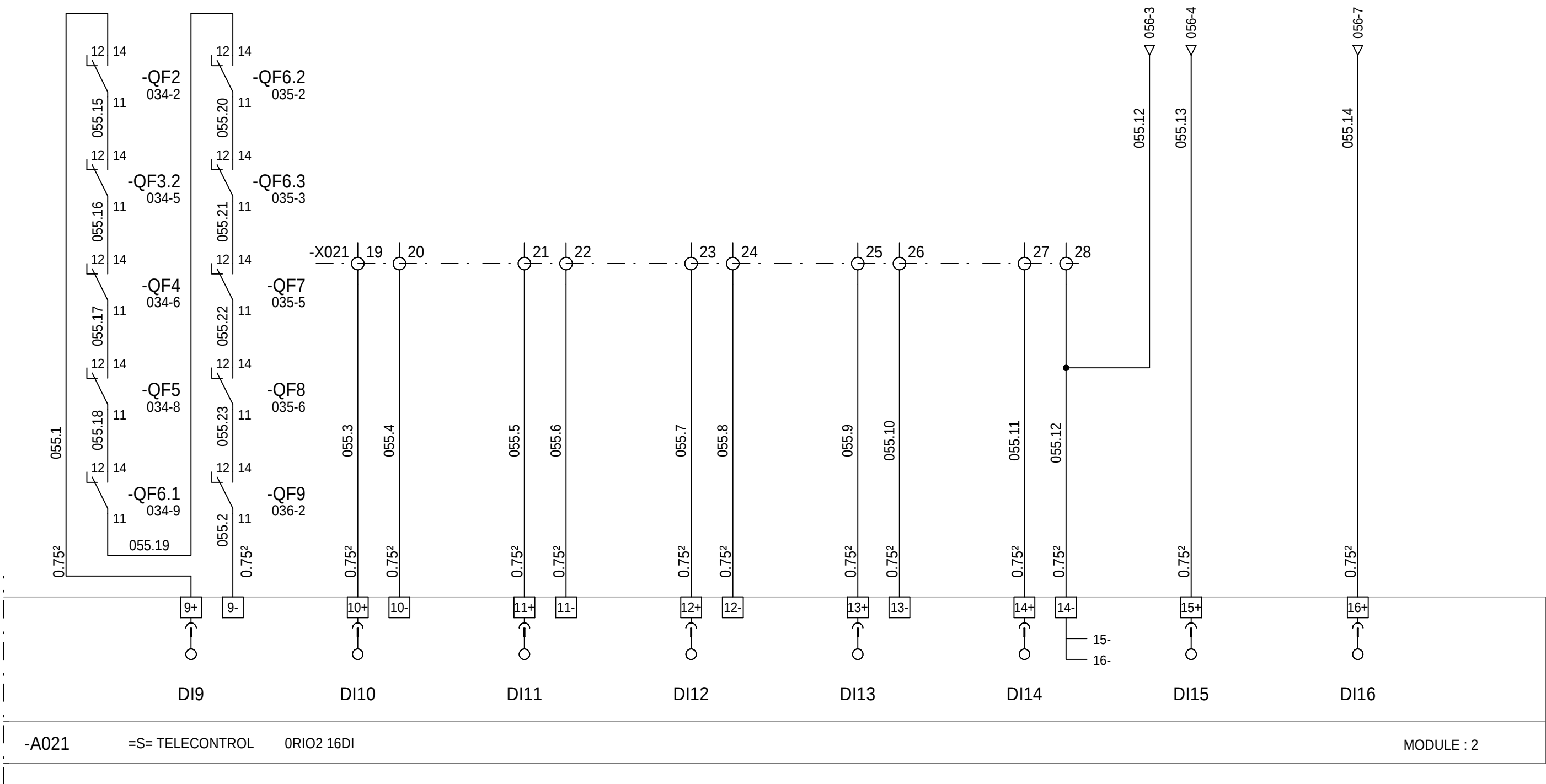
D

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

ARMOIRE MONITORING SYNTHESE ETAT DJ 24V	RESERVE	COFFRET AUXILIAIRES SYNTHESE BF PARAFOUDRE BT	RESERVE	RESERVE	RESERVE	COMPTAGE VENTE PAR EDF	COMPTAGE ACHAT PAR EDF
--	---------	---	---------	---------	---------	---------------------------	---------------------------



=N201
+AL01

CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 9 A 16	MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 6 PDL / PTR LA CHATOIRE		ABV00017	
		Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00	Folio Sheet 055

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 - débrouchés - toutes sources coupées.

=N201
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue								
Ind. Rev	Date	Modification / Modification								
				Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification			Archiv. Micro-filmed

CARTE 16 ENTREES TOR
ENTREES 9 A 16

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice Rev
00
Folio Sheet
056

D

**=N201
+AL01**



A3 suite - 01/2008

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 - débranchés - toutes sources coupées.

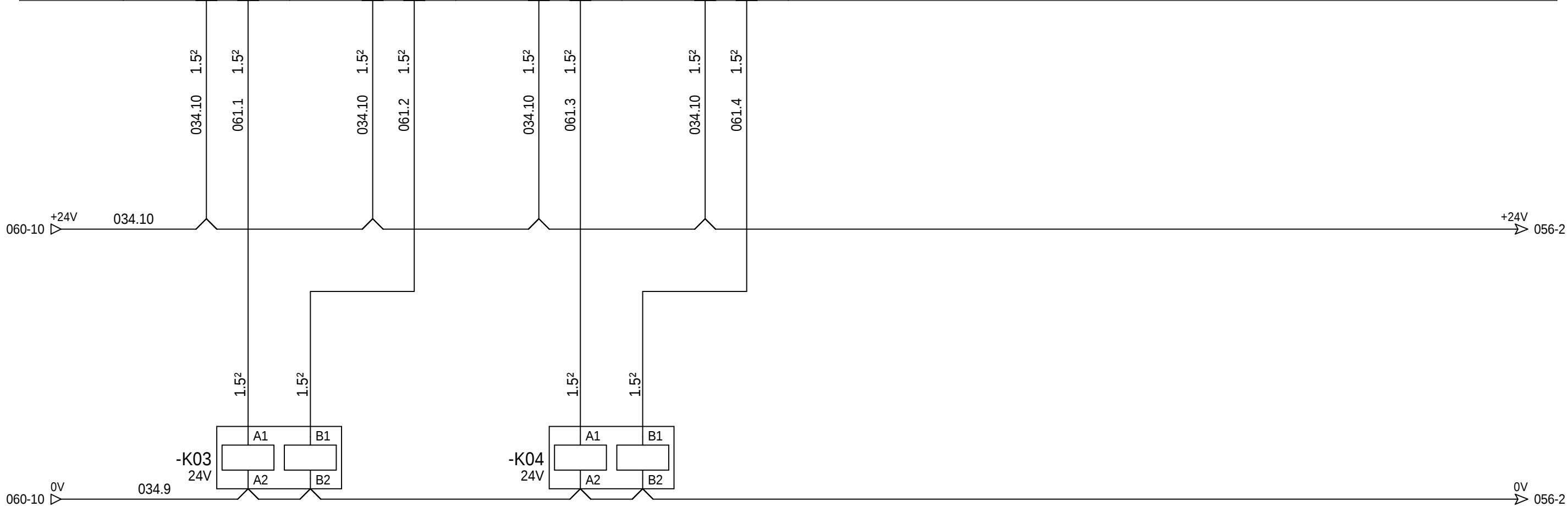
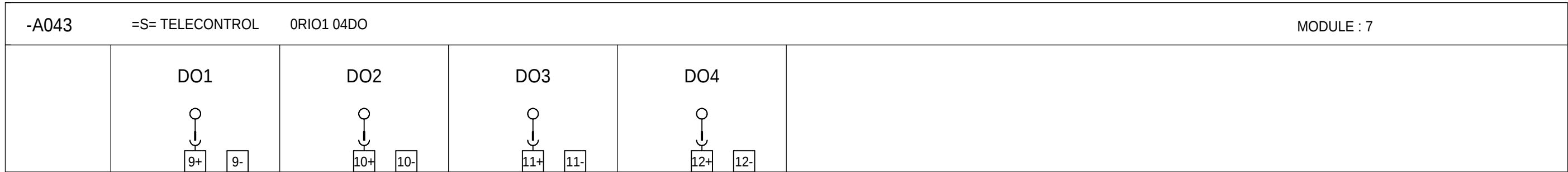


A3 suite - 01/2008

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.

es dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. Aucune a des tiers quels qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés t.-désarmés - débroschés - toutes sources coupées.

D



14	12		11	038-5
24	22		21	038-6
34	32		31	- -
44	42		41	- -

14	12		11	038-7
24	22		21	038-8
34	32		31	- -
44	42		41	- -

**=N201
+AL01**

00	12/12/2013	Edition originale / First issue					
Ind. Rev.	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev.	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed

CARTE 4 SORTIES TOR RELAIS ELECTROMECHANIQUES

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-700016

Indice Rev 00	Folio Sheet 061
---------------------	-----------------------

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 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
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

RESERVES SUR BORNES

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



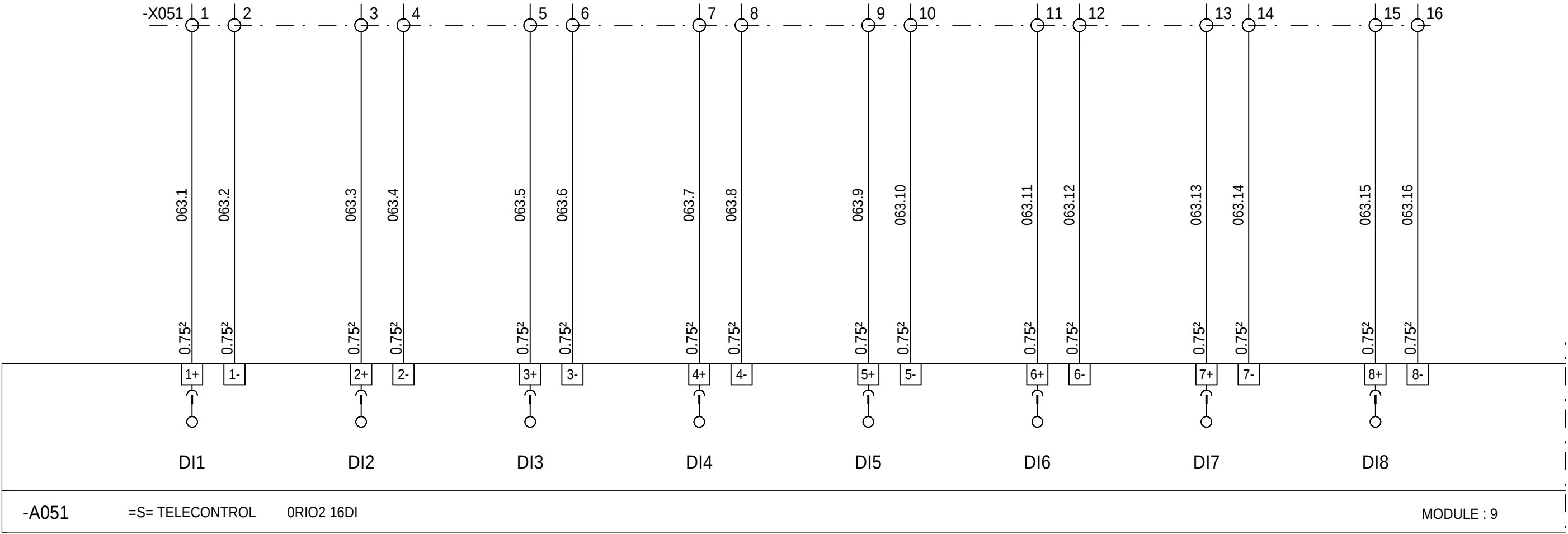
ABV00017			
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00	Folio Sheet 062

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A. 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.

clusive de Schneider Electric Industries S.A.S
on accord écrit. Seuls nous engage
de. Les appareils représentés
coupées.

$$= N201 + AL01$$

POSTE PORTE LOCAL ONDULEUR	POSTE PORTTE LOCAL TRANSO	COFFRET AUXILIAIRES DJ AUXILIAIRES NON PRIORITAIRES PTR	COFFRET AUXILIAIRES DJ ALIMENTATION MONITORING PTR	COFFRET AUXILIAIRES DJ PRODUCTION PV PTR	COFFRET AUXILIAIRES AU INTERNE AU PTR	COFFRET AUXILIAIRES SYNTHESE BF PARAFoudre BT	ATS GENERAL MANU / AUTO
-------------------------------	------------------------------	---	--	---	--	---	----------------------------

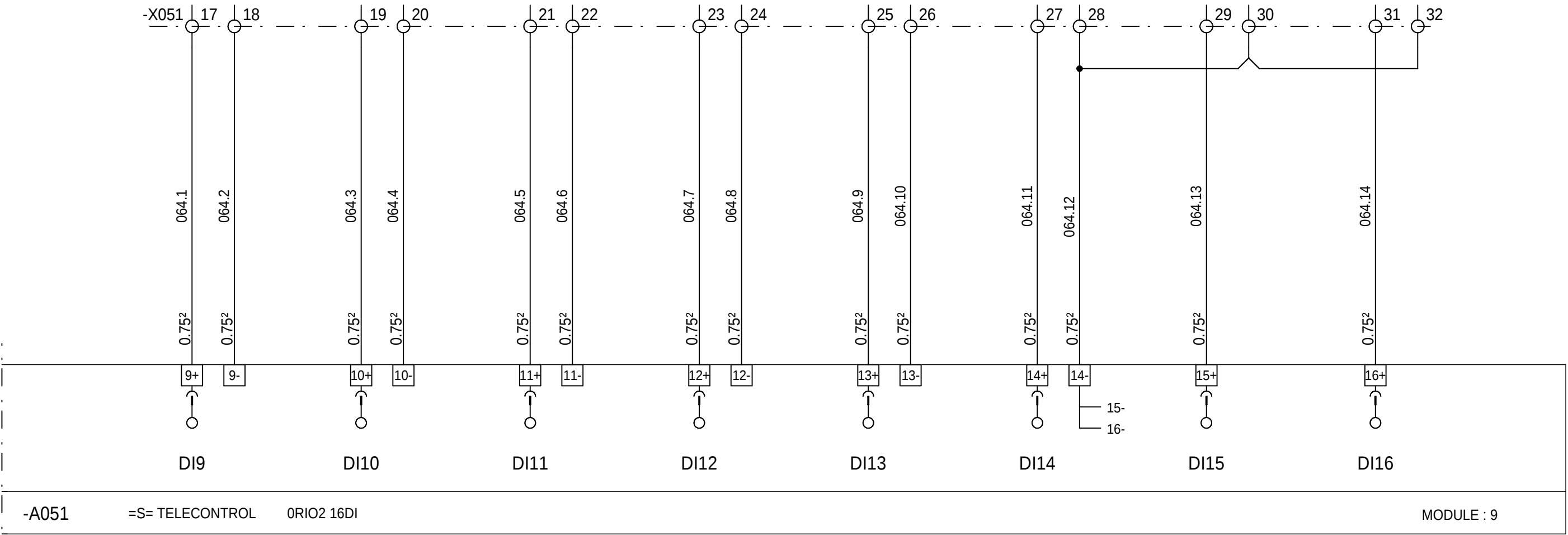
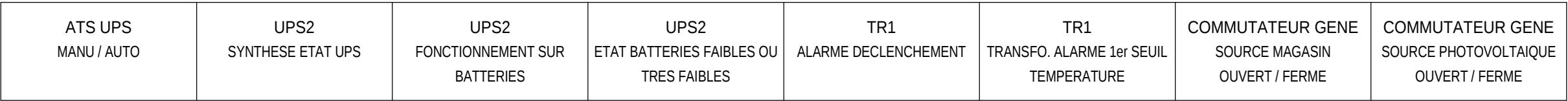


										CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 1 A 8	MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 6 PDL / PTR LA CHATOIRE		ABV000017		
00	12/12/2013	Edition originale / First issue											Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00	Folio Sheet 063
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed								

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A. 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.

propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S
nient sans son accord écrit. Seuls nous engage
la commande. Les appareils représentés
es sources coupées.

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



**=N201
+AL01**

									CARTE 16 ENTREES TOR ENTREES 9 A 16	MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 6 PDL / PTR LA CHATOIRE		ABV000017		
00	12/12/2013	Edition originale / First issue										Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00	Folio Sheet 064
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed							

A

B

C

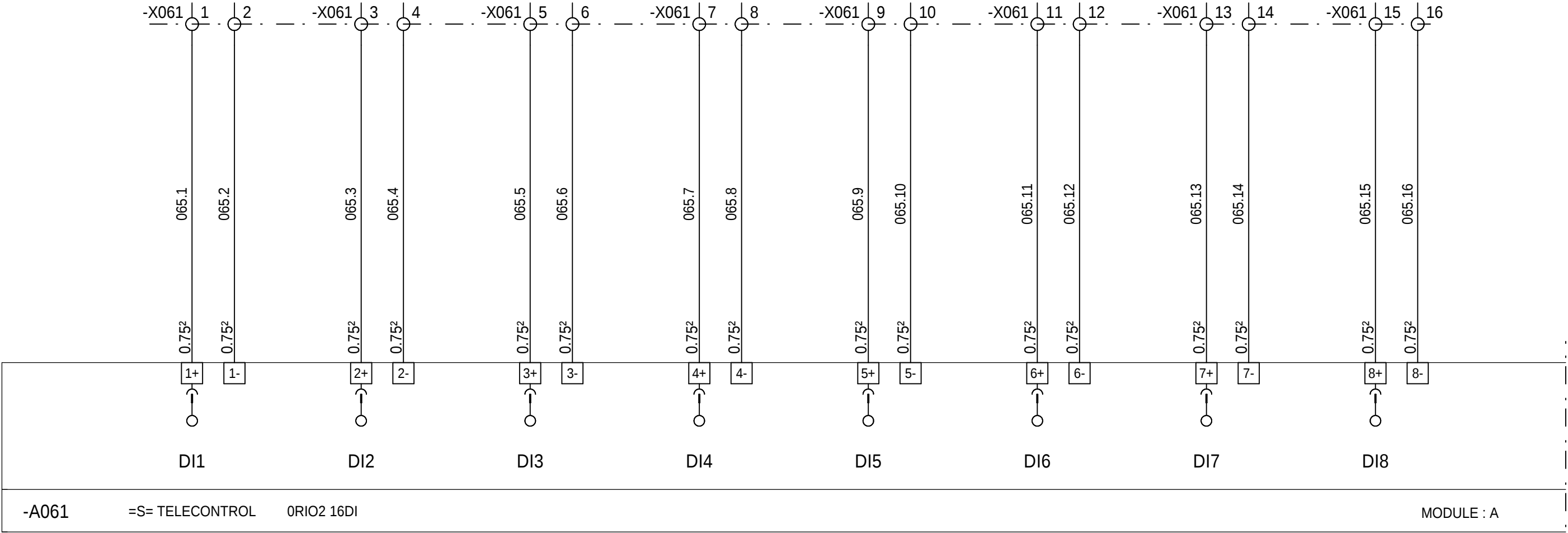
D

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
+AL01

COFFRET CC INV1 DISJONCTEUR ARRIVEES AB	COFFRET CC INV2 DISJONCTEUR ARRIVEES AB	COFFRET CC INV3 DISJONCTEUR ARRIVEES AB	COFFRET CC INV4 DISJONCTEUR ARRIVEES AB	RESERVE	RESERVE	RESERVE	DISJONCTEUR ALIM NP PAR MAGASIN OUVERT / FERME
---	---	---	---	---------	---------	---------	--



CARTE 16 ENTREES TOR
ENTREES 1 A 8

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

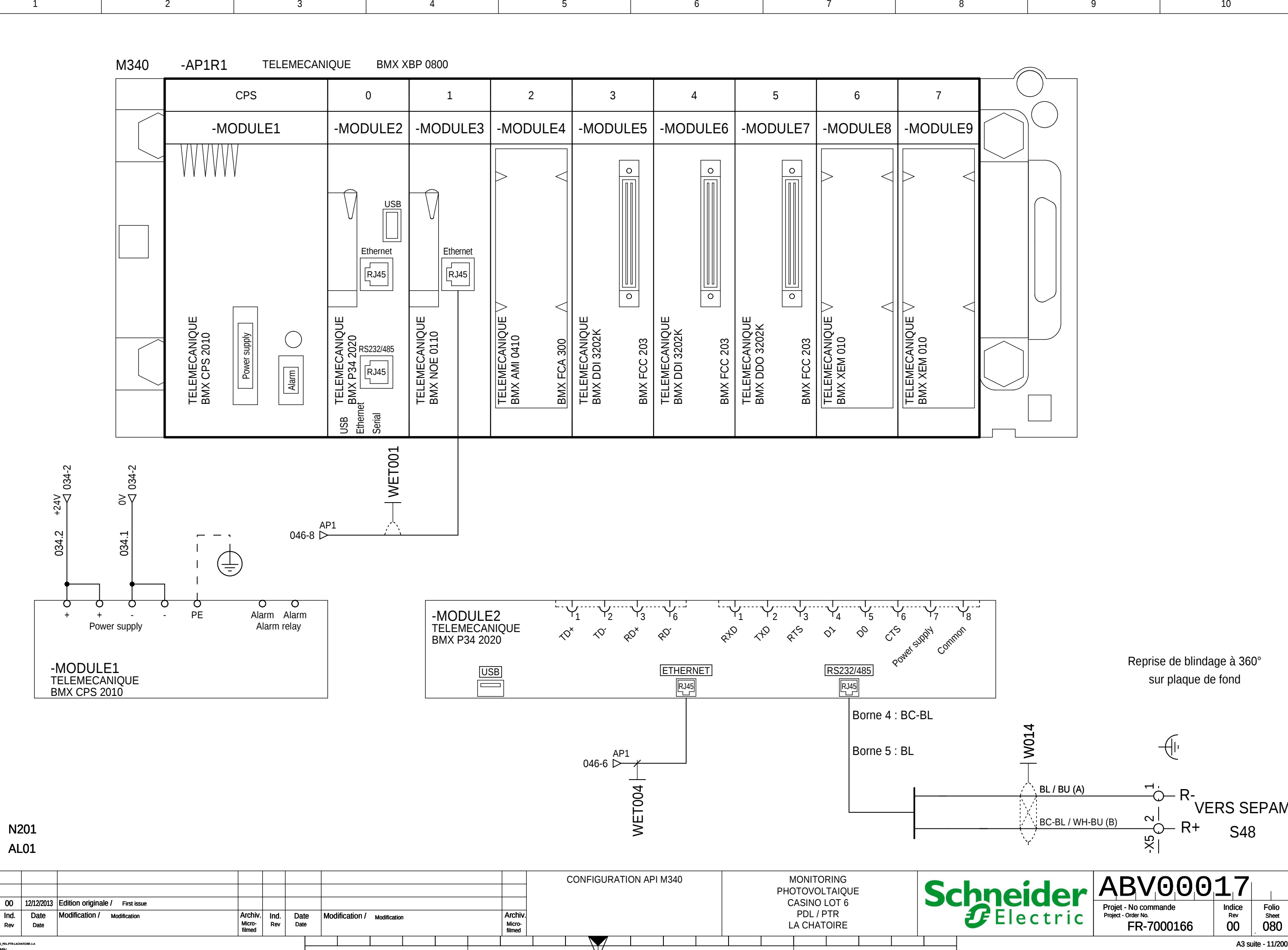
Indice
Rev
00

Folio
Sheet
065

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 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.

File: ENC_BMX000001_PDL_PTR_LACHATOIRE S.A.
Version: 15/11/2023 09:00 par P. BUCI



B

D

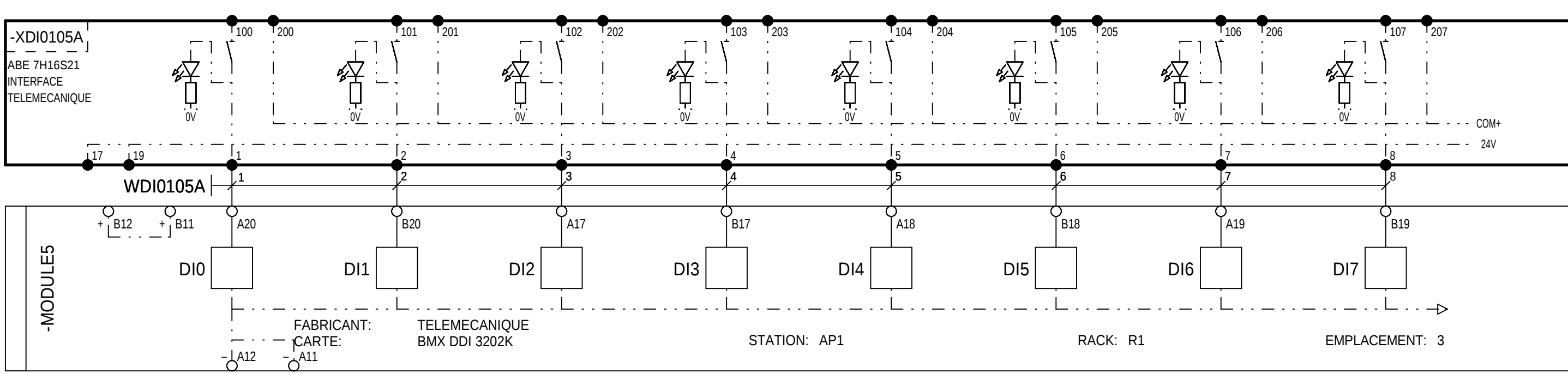


A3 suite - 11/2006

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 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 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.

SM6 QM-1 Interrupteur fermé	SM6 QM-1 SMALT fermé	SM6 QM-1 Chien de garde Sepam	SM6 QM-1 Etat fusion fusible	RESERVE SM6 QM-2 Interrupteur fermé	RESERVE SM6 QM-2 SMALT fermé	RESERVE SM6 QM-2 Chien de garde Sepam	RESERVE SM6 QM-2 Etat fusion fusible
-----------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	---	------------------------------------	---	---



N201
AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue								
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	

MODULE ENTREES TOR
ENTREES 1 A 8

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

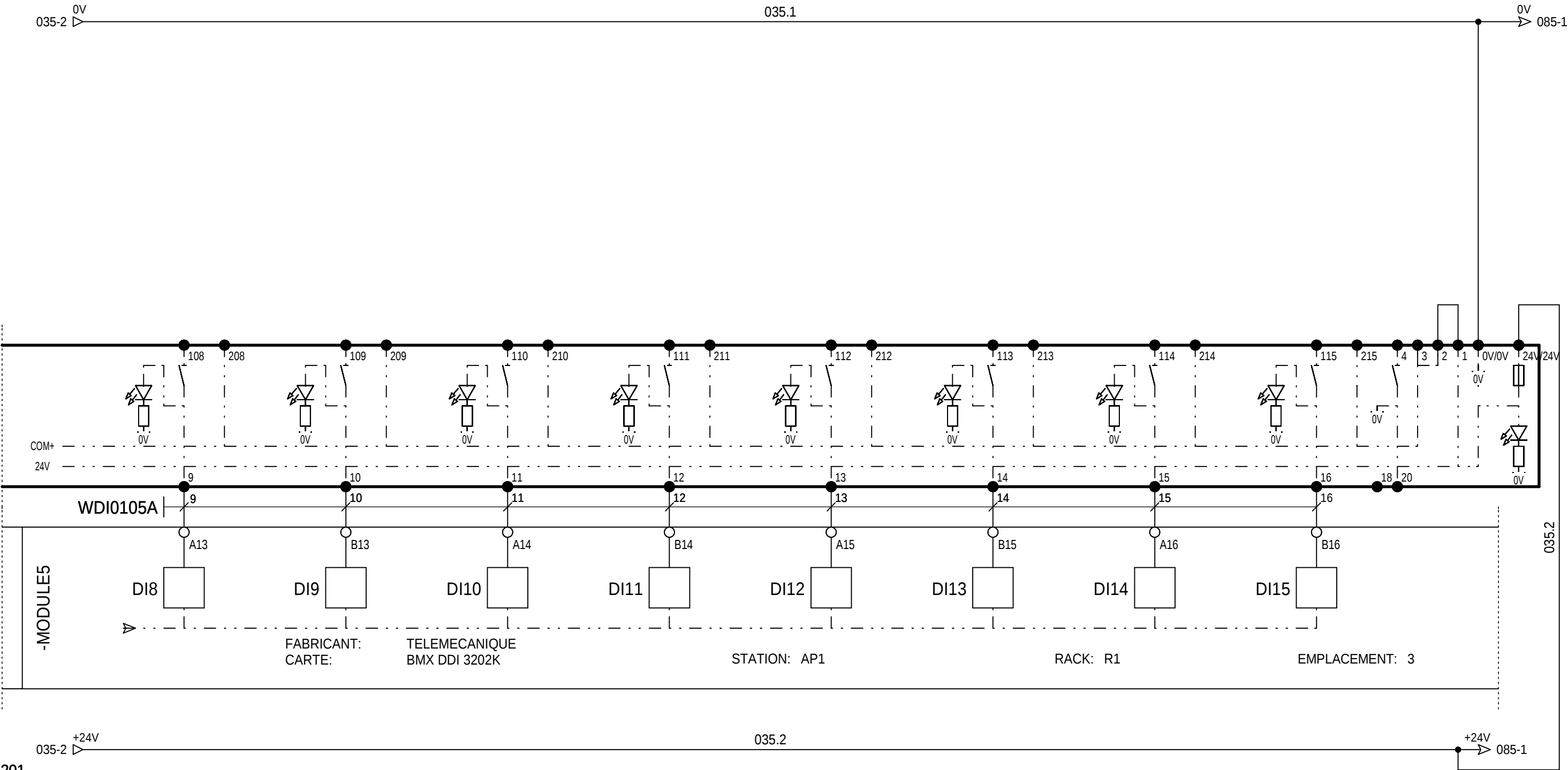


ABV00017			
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00	Folio Sheet 082

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 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 sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - toutes sources coupées.

RESERVE	RESERVE	SM6 IM1 Interrupteur fermé	SM6 IM1 SMALT fermé	SM6 IM2 - Filtre 75 Interrupteur fermé	SM6 IM2 - Filtre 75 SMALT fermé	SM6 IM3 - Filtre 75 Interrupteur fermé	SM6 IM3 - Filtre 75 SMALT fermé
---------	---------	----------------------------------	---------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------------



N201
AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue									
Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed		

MODULE ENTREES TOR
ENTREES 9 A 16

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

Indice
Rev
00

Folio
Sheet
083

A

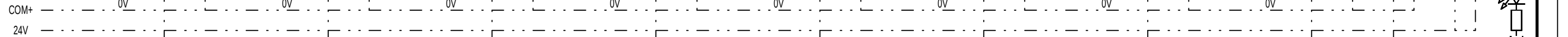
B



D

A3 suite - 11/2006

Programme avec
auto fermeture DM2



WDI0105B

DI31

EMPLACEMENT: 3

083-10 $\triangleleft$ +24V 035.2 +24V $\triangleright$ 087-1

035.2

Indice Rev 00	Folio Sheet 085
---------------------	-----------------------

B

C

D

Doc_ID: SER000251_PDL-PTX-LACHATOIE-1-A
Version: Index 13 du 15/02/2020 par F. BUCI

A

B

C

D



Indice Rev 00	Folio Sheet 087
---------------------	-----------------------

B

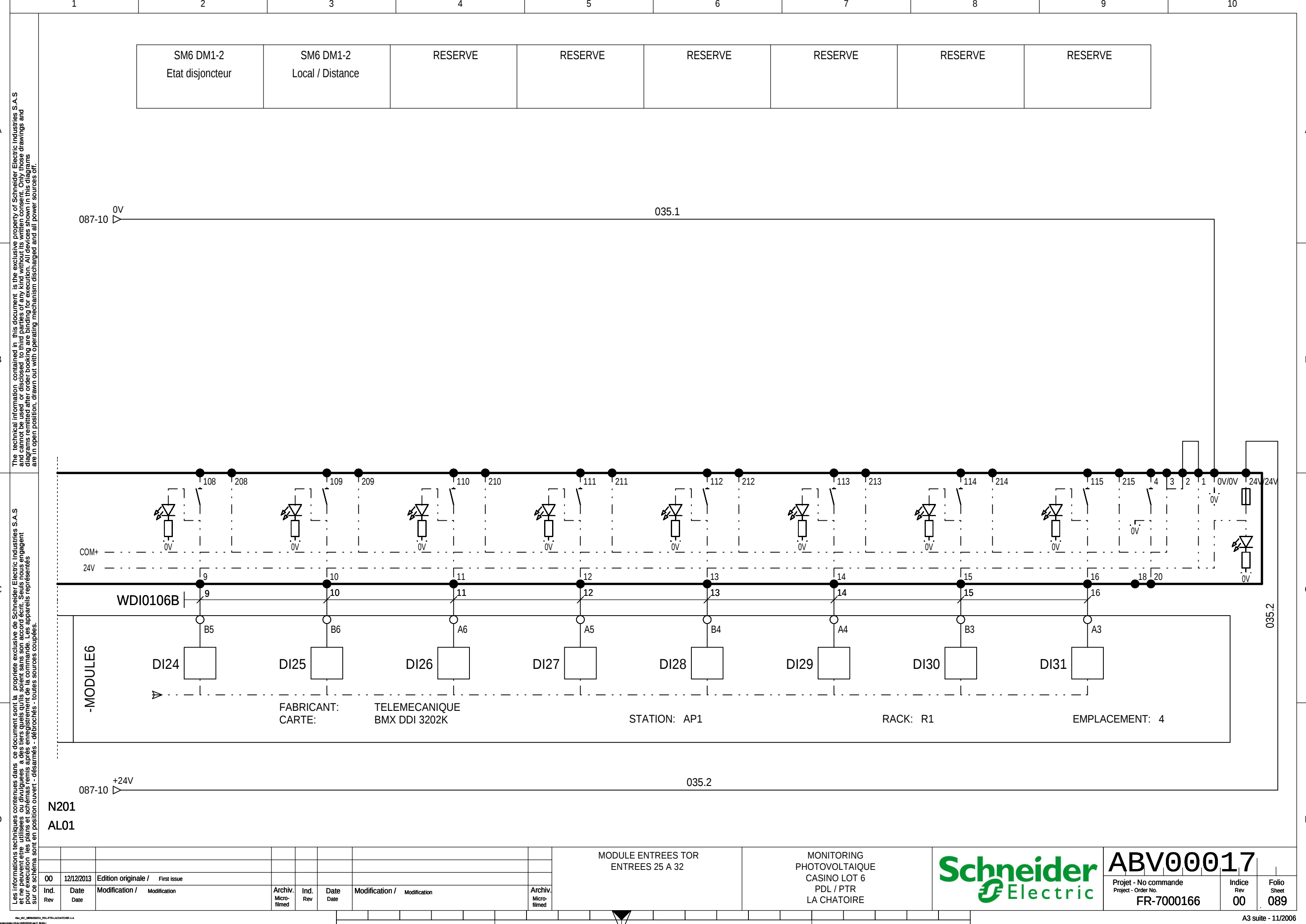
C

D

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



A

B



D

A3 suite - 11/2006

A

B

C

D



Indice Rev 00	Folio Sheet 091
---------------------	-----------------------

A

B



C

D

00	12/12/2013	Edition originale / First issue						
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed

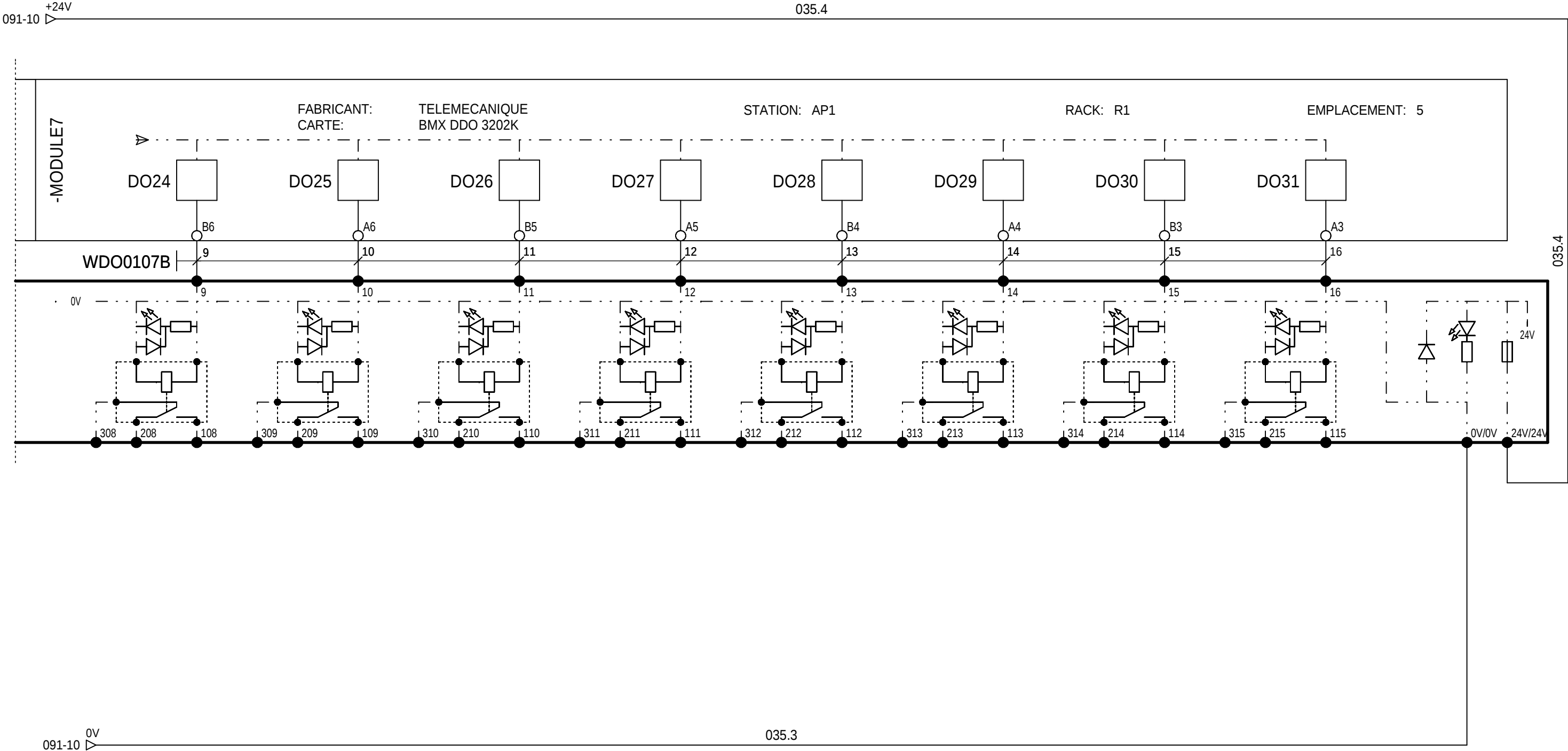
Schneider
Electric

ABV00017	
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00

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

DEIE - TSD Demande d'effacement recue	RESERVE	RESERVE	48V MT Relance chargeur C13100	RESERVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE
---	---------	---------	-----------------------------------	---------	---------	---------	---------



N201
AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue								
Ind. Rev	Date Date	Modification /	Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification /	Modification	Archiv. Micro-filmed	

MODULE SORTIES TOR
SORTIES 26 A 32

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166

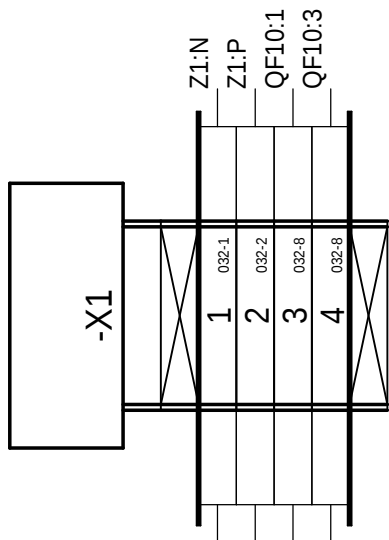
Indice Rev
00

Folio Sheet
093

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

=N201
+AL01



00	12/12/2013	Edition originale / First issue						
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed

BORNIER :=N201+AL01-X1 /
 TERMINAL BLOCK :=N201+AL01-X1

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-700016

Indice Rev 00	Folio Sheet 150
---------------------	-----------------------

A

B

C

D

A

B

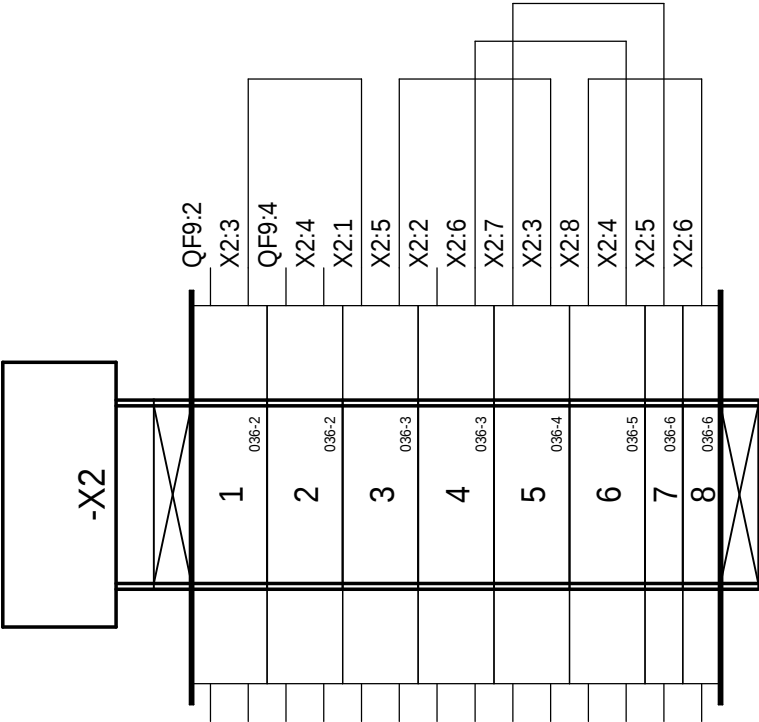
C

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
+AL01



BORNIER : =N201+AL01-X2 /
TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X2

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

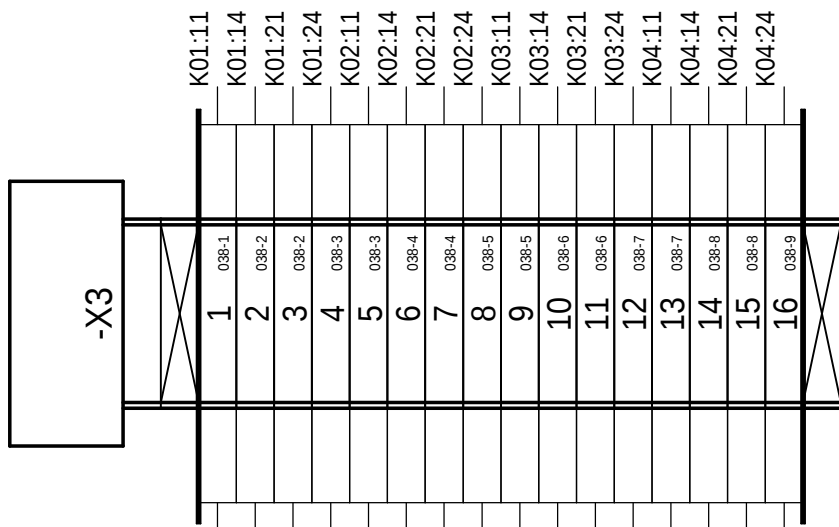


ABV00017
Projet - No commande
Project - Order No.
FR-7000166
Indice
Rev
00
Folio
Sheet
151

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

**=N201
+AL01**

[illegible]

BORNIER : =N201+AL01-X3 /
 TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X3

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-700016

Indice Rev 00	Folio Sheet 152
---------------------	-----------------------

A

B

C

D

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 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
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

BORNIER : =N201+AL01-X021 /
TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X021

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017			
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00	Folio Sheet 156

A

B

C

D

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 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
+AL01

00	12/12/2013	Edition originale / First issue							
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro-filmed

BORNIER : =N201+AL01-X031 /
TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X031

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE

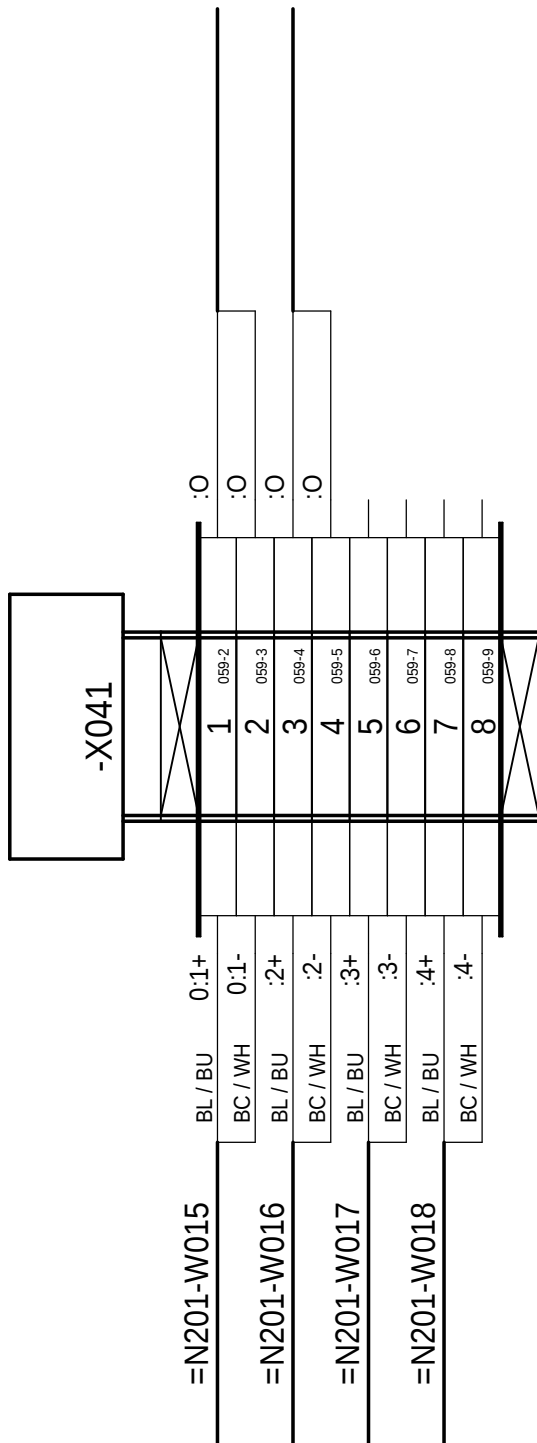


ABV00017				
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166			Indice Rev 00	Folio Sheet 157

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 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.

Schneider Electric Industries S.A.S.
d'écrit. Seuls nous engage
appareils représentés

=N201
+AL01

[illegible]

BORNIER : =N201+AL01-X041 /
 TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X041

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

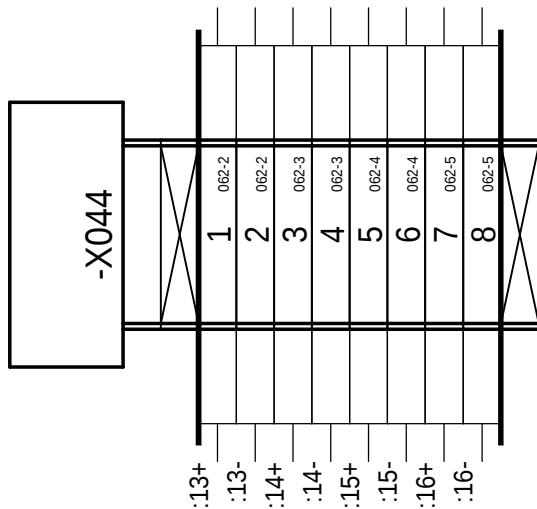
Projet - No commande
 Project - Order No.
FR-700016

Indice Rev 00	Folio Sheet 158
---------------------	-----------------------

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

=N201
+AL01



00	12/12/2013	Edition originale / First issue					
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed

BORNIER : =N201+AL01-X044 /
 TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-X044

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017	
Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166	Indice Rev 00

A

A

B

B

C

C

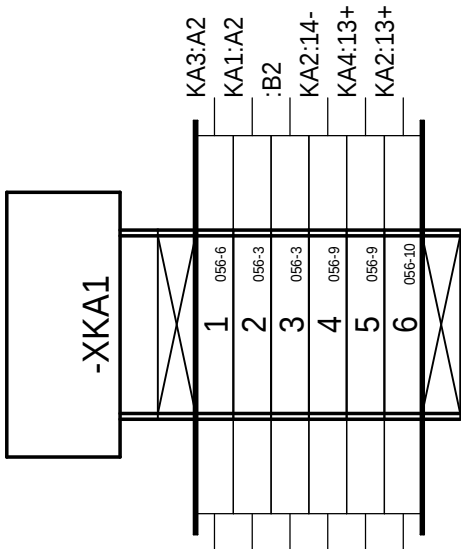
D

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

**=N201
+AL01**

[illegible]

BORNIER : =N201+AL01-XKA1 /
 TERMINAL BLOCK : =N201+AL01-XKA1

MONITORING
PHOTOVOLTAIQUE
CASINO LOT 6
PDL / PTR
LA CHATOIRE



ABV00017

Projet - No commande
Project - Order No.
FR-700016

Indice Rev 00	Folio Sheet 162
---------------------	-----------------------

1			2		3		4		5		6		7		8		9		10					
Nom composant /			Component name		Page Sheet	Designation														Fabricant		Ref. fabricant		
Localisation	Installation	Repère																		Manufacturer		Manufacturer Ref.		
Location	Function	Tag																						
AL01			N201		A01	052	ALIMENTATION BOITIER CPU PHENIX / CPU PHENIX POWER SUPPLY UNIT														=S= TELECONTROL		0RIO2 UPS-2	
					A02	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENT CARTE T2 / EXT-2 UNIT, 1 T2 BOARD SLOT														=S= TELECONTROL		0RIO2 EXT-2	
					A03	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENT CARTE T2 / EXT-2 UNIT, 1 T2 BOARD SLOT														=S= TELECONTROL		0RIO2 EXT-2	
					A04	052	BOITIER EXT-1, 4 EMPLACEMENTS CARTES T1 / EXT-1 UNIT, BOARD ADDRESSING, 4 T1 BOARDS SLOTS														=S= TELECONTROL		0RIO2 EXT-1	
						052	NAPPE RIO LONGUEUR 50cm / RIO RIBBON CABLE LENGTH 50cm														=S= TELECONTROL		0RIOKNA00001	
					A05	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENT CARTE T2 / EXT-2 UNIT, 1 T2 BOARD SLOT														=S= TELECONTROL		0RIO2 EXT-2	
					A06	052	BOITIER EXT-2, 1 EMPLACEMENT CARTE T2 / EXT-2 UNIT, 1 T2 BOARD SLOT														=S= TELECONTROL		0RIO2 EXT-2	
					A11	050	PC DE TELEGESTION UNO-1170E AVEC CARTE EXT. RS485 / UNO-1170E REMOTE MANAGEMENT PC WITH RS485 EXPANSION BOARD														ADVANTECH		TMYCAHPP10000	
					A021	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, T2 / 16 SELF-POWERED DIGITAL AND COUNTING INPUTS BOARD, T2														=S= TELECONTROL		0RIO2 16DI	
					A031	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, T2 / 16 SELF-POWERED DIGITAL AND COUNTING INPUTS BOARD, T2														=S= TELECONTROL		0RIO2 16DI	
					A041	052	CARTE 4 ENTREES ANALOGIQUES UNIVERSELLES, T1 / 4 UNIVERSAL ANALOG INPUTS BOARD, T1														=S= TELECONTROL		0RIO1 04AI	
					A042	052	CARTE 4 SORTIES LOGIQUES RELAIS ELECTROMECHANIQUE, T1 / 4 ELECTROMECHANICAL RELAYS DIGITAL OUTPUTS BOARD, T1														=S= TELECONTROL		0RIO1 04DO	
					A043	052	CARTE 4 SORTIES LOGIQUES RELAIS ELECTROMECHANIQUE, T1 / 4 ELECTROMECHANICAL RELAYS DIGITAL OUTPUTS BOARD, T1														=S= TELECONTROL		0RIO1 04DO	
					A051	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, T2 / 16 SELF-POWERED DIGITAL AND COUNTING INPUTS BOARD, T2														=S= TELECONTROL		0RIO2 16DI	
					A061	052	CARTE 16 ENTREES LOGIQUES ET COMPTAGES, T2 / 16 SELF-POWERED DIGITAL AND COUNTING INPUTS BOARD, T2														=S= TELECONTROL		0RIO2 16DI	
					AP1R1	080	RACK 8 EMPLACEMENTS / 8 SLOTS RACK														TELEMECANIQUE		BMX XBP 0800	
					B01	032	HYGROTHERME 230V CA AFFICHAGE C°/ HYGROMETER SWITCH 230V AC DISPLAY C°														SCHNEIDER ELECTRIC		NSYCCOHT230VID	
					F1.1	040	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						040	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						040	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.2	040	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						040	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						040	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.3	041	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						041	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						041	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.4	041	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						041	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						041	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.5	042	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						042	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						042	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.6	042	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						042	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						042	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					F1.7	043	FICHE PARAFoudre HF 3 F-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC / HF LIGHTNING ARRESTER PLUG 3 W-In:10kA (8/20)-Uc:13VCC														PHOENIX CONTACT		2858043	
						043	EMBASE PARAFoudre AVEC DECOUPLAGE ECRAN/MASSE / LIGHTNING ARRESTER SUPPORT WITH SHIELD/EXPOSED CONDUCTIVE PART														PHOENIX CONTACT		2856126	
						043	RACCORDEMENT AUTODENUDANT POUR BLINDAGE DIAMETRE 3-6 mm / SELF-STRIPPER CONNECTION FOR SHIELD DIAMETER 3-6 mm														PHOENIX CONTACT		2839295	
					K01	060	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV / LATCHING RELAY WITH SUPPRESSOR , 24 V DC, 40C														TELEMECANIQUE		RHK412BA76	
						060	EMBASE AVANT VIS / SCREW BASE PLATE														TELEMECANIQUE		RHZ21	
						060	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN / METAL CLAMP														TELEMECANIQUE		RXZ 400	
					K02	060	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV / LATCHING RELAY WITH SUPPRESSOR , 24 V DC, 40C														TELEMECANIQUE		RHK412BA76	
						060	EMBASE AVANT VIS / SCREW BASE PLATE														TELEMECANIQUE		RHZ21	
						060	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN / METAL CLAMP														TELEMECANIQUE		RXZ 400	
					K03	061	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV / LATCHING RELAY WITH SUPPRESSOR , 24 V DC, 40C														TELEMECANIQUE		RHK412BA76	
						061	EMBASE AVANT VIS / SCREW BASE PLATE														TELEMECANIQUE		RHZ21	
						061	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN / METAL CLAMP														TELEMECANIQUE		RXZ 400	
					K04	061	RELAIS BISTABLE AVEC DIODE 24VDC 4INV / LATCHING RELAY WITH SUPPRESSOR , 24 V DC, 40C														TELEMECANIQUE		RHK412BA76	
						061	EMBASE AVANT VIS / SCREW BASE PLATE														TELEMECANIQUE		RHZ21	
						061	ETRIER METALLIQUE DE MAINTIEN / METAL CLAMP														TELEMECANIQUE		RXZ 400	

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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
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.			W001	040	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W01	043	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W002	040	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W02	043	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W003	040	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W03	043	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W004	040	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W04	043	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W005	041	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W006	041	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W007	041	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W008	041	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W009	042	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W0010	043	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W010	042	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W011	042	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W012	042	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	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.			W013	042	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			W014	080	CORDON MODBUS RS485 3m RJ45 / FILS LIBRES / RS485 MODBUS CORD 3m RJ45 / FREE WIRES																	SCHNEIDER		VW3A8306D30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W015	059	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W016	059	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W017	059	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			W018	059	CABLE 1 PAIRE TORSADÉE BLINDÉE / 1 SHIELDED TWISTED PAIR CABLE																	BELDEN		9841																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WAI0104A	081	CORDON PREEQUIPE POUR CONNECTION BMX AMI 0410 ET ABE 7CPA41*, 3m /																	TELEMECANIQUE		BMX FCA300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WCOM001	050	CABLE 2 PAIRES TORSADEES BLINDEES / 2 SHIELDED TWISTED PAIRS CABLE																	BELDEN		9842																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WDI0105A/B	082	CORDON PREEQUIPE POUR EMBASE MODICOM TELEFAST ABE7, 2M / FCN TO 2 HE 2M CONNECTING CABLE																	TELEMECANIQUE		BMXFCC203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WDI0106A/B	086	CORDON PREEQUIPE POUR EMBASE MODICOM TELEFAST ABE7, 2M / FCN TO 2 HE 2M CONNECTING CABLE																	TELEMECANIQUE		BMXFCC203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WDI0107A/B	090	CORDON PREEQUIPE POUR EMBASE MODICOM TELEFAST ABE7, 2M / FCN TO 2 HE 2M CONNECTING CABLE																	TELEMECANIQUE		BMXFCC203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WET001	046	CORDON RESEAU ETHERNET BLINDE, CATEGORIE 5, PAIRE TORSADÉE DROIT 2M /																	ICTL		481011757N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WET002	046	CORDON RESEAU ETHERNET BLINDE, CATEGORIE 5, PAIRE TORSADÉE DROIT 2M /																	ICTL		481011757N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WET003	046	CORDON RESEAU ETHERNET BLINDE, CATEGORIE 5, PAIRE TORSADÉE DROIT 2M /																	ICTL		481011757N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WET004	046	CORDON RESEAU ETHERNET BLINDE, CATEGORIE 5, PAIRE TORSADÉE DROIT 2M /																	ICTL		481011757N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WO001	044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC 6FO MULTIMODE 50/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE /																	ICTL		502102221N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			WO002	044	CORDON ZIPCORD SC-PC/SC-PC 6FO MULTIMODE 50/125µm 2.8mm, 2m, ORANGE /																	ICTL		502102221N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
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 sans son accord écrit préalable. Les schémas et plans remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.				X1		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X2		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X3		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X4		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X5		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X021		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X031		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					COUVERCLE / COVER																	PHOENIX CONTACT		3003020																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X041		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			X044		BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY																	PHOENIX CONTACT		3001501																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

A	1		2		Page Sheet	Designation	Fabricant Manufacturer	Ref. fabricant Manufacturer Ref.											
	Nom composant / Component name																		
	Localisation Location	Installation Function	Repère Tag																
						COUVERCLE / COVER	PHOENIX CONTACT	3003020											
			X051			BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY	PHOENIX CONTACT	3001501											
						COUVERCLE / COVER	PHOENIX CONTACT	3003020											
			X061			BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY	PHOENIX CONTACT	3001501											
						COUVERCLE / COVER	PHOENIX CONTACT	3003020											
			XAI0104A	081		EMBASE DE RACCORDEMENT 4 VOIES D'ENTREES ANA / CONNECTION SUB-BASES 4 ANALOG INPUTS CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7CPA410											
			XDI0105A	082		EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES / PASSIVE CONNECTION SUB-BASE 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7H16S21											
		XDI0105B	084		EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES / PASSIVE CONNECTION SUB-BASE 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7H16S21												
		XDI0106A	086		EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES / PASSIVE CONNECTION SUB-BASE 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7H16S21												
		XDI0106B	088		EMBASE DE RACCORDEMENT PASSIVE 16 VOIES / PASSIVE CONNECTION SUB-BASE 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7H16S21												
		XDO0107A	090		EMBASE DE SORTIES A RELAIS 16 VOIES / SUB-BASE WITH FIXED ELECTROMECHANICAL RELAYS 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7R16T330												
		XDO0107B	092		EMBASE DE SORTIES A RELAIS 16 VOIES / SUB-BASE WITH FIXED ELECTROMECHANICAL RELAYS 16 CHANNELS	TELEMECANIQUE	ABE 7R16T330												
B			XFO1	044		COFFRET FIDJI V2 FOLAN 12SC (12 SC PC SLEEVE MULTIMODES) / FIDJI V2 FOLAN BOX 12SC (12 MULTIMODE SC PC SLEEVE)	ICTL	ZSPE											
			XKA1			BLOC DE JONCTION A VIS 2.5mm2, GRIS / SCREW TERMINAL BLOCK 2.5mm2, GREY	PHOENIX CONTACT	3001501											
			Z1	032		FILTRE CEM HAUTE PERF., COURANT D'EMPLOI 3 A 16A / COMPACT PERF. EMI FILTER, DESIGN CURRENT 3 TO 16A	SCHAFFNER	FN 9675-6/06											
			Z2	036		FILTRE CEM HAUTE PERF., COURANT D'EMPLOI 1 A 10A / COMPACT PERF. EMI FILTER, DESIGN CURRENT 1 TO 10A	SCHAFFNER	FN 682-4/06											
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 guais qu'ils soient sans son accord écrit. Seuls nous engageant pour execution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débouchés - toutes sources coupées.						NOMENCLATURE / PART LIST		MONITORING PHOTOVOLTAIQUE CASINO LOT 6 PDL / PTR LA CHATOIRE				ABV00017		Projet - No commande Project - Order No. FR-7000166		Indice Rev 00		Folio Sheet 203	
00	12/12/2013	Edition originale / First issue																	
Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification		Archiv. Micro- filmed										

<