EIFFAGE ÉNERGIE LOIRE OCÉAN

CAP INGELEC

LACROIX & MIGNOT architectes
189, RUE VOLNEY
49000 ANGERS Tél. 02.41.87.50.20

EIFFAGE CONSTRUCTION MAINE ET LOIRE

FPT POWERTRAIN TECHNOLOGIES

FIAT INDUSTRIAL

2N ENERGY

CHU ANGERS
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE

4, rue Larrey
49933 ANGERS Cedex 9

Sécurisation d'approvisionnement en énergie électrique des bâtiments du CHU d'Angers

Poste de distribution - Schéma de filerie cellules DM1-A QB11, QB12, QB21, QB22

Indice	Date	Sommaire des modifications	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur
F	17/07/15	Mise à jour fin de chanteier	☒ C. SAVIO	☒ O. LEFEBVRE	☐
G	18/11/15	Ajout shunts provisoires sur Téléfast	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. BRAURE	☐
H	14/12/16	Modifications phase 2	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. BRAURE	☐
I	08/03/17	Mise à jour commande disjoncteur	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. BRAURE	☐
J	05/05/17	Correction folios 008 et 010	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. BRAURE	☐
K	28/02/18	Mise à jour libellé sortie Sepam O12 et O14	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. SURVILLE	☐
L	28/05/18	Suppression interface com TSXSCA50	☒ O. LEFEBVRE	☒ S. SURVILLE	☐

☒ : *document vérifié / approuvé*

CES	SEF	EXE	SCH	1 2 2 1 L
Projet	Entreprise	Phase	Document	N° Document Ind

Ce document est la propriété de Eiffage Energie Loire Océan
et ne peut être utilisé, reproduit, ou communiqué sans son autorisation

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 communicated 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 engagent les schémas publiés après acceptation de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

Ind Rev	Date Date	Modification / Modification	Nom / Name	Visa	Nom / Name	Visa	Nom / Name	Visa	Archiv. Micro-filmed
			Dessine / Drawn		Verifie / Checked		Approuve / Approved		
L	29/05/2018	Suppression interface de communication TSXSCA50	O LEFEBVRE		S SURVILLE				
K	28/02/2018	Mise à jour libellé sorties Sepam O12 et O14	O LEFEBVRE		S SURVILLE				
J	05/05/2017	Correction folio 008 et 010	LEFEBVRE O		BRAURE S				
I	08/03/2017	Mise à jour commande disjoncteur	LEFEBVRE O		BRAURE S				
H	14/12/2016	Modifications phase 2	LEFEBVRE O		BRAURE S				
G	18/11/2015	Mise en place shunts provisoires	LEFEBVRE O		BRAURE S				
F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	SAVIO C						
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage	LEFEBVRE O		BRAURE S				
D	23/11/2009	Ajout XBUS1	SANCELME						
A	09/07/2009	Edition originale / First issue	JZG		NTL				

SCHEMA DE FILERIE DM1-A

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Echelle
Scale

Unite / Department
EMT

Code diffusion
Distribution code

Projet - No commande
Project - Order No.
GB8567/NTL

AAM34011

Indice
Rev
L

Folio
Sheet
001

Format SEE A3 garde - 08/2002

Folio Sheet	Designation	Indice de modification Revision										Folio Sheet	Designation	Indice de modification Revision
001	PAGE DE GARDE	A	D	E	F	G	H	I	J	K	L			
002	SOMMAIRE	A	D	E	F	G	H	I	J	K	L			
003	CIRCUIT DE PUISSANCE CONTACTS SECTIONNEUR + SMALT	A	C	E										
004	CIRCUIT DE PUISSANCE CONTACTS DISJONCTEUR	A	C	E										
005	CIRCUIT DE PUISSANCE TC PROTECTION	A	C	D	E	F								
006	CIRCUIT DE PUISSANCE TC MESURE	A	C	E	F									
007	COLLECTEUR D'ALIMENTATION	A	B	C	H	J								
008	RELAYAGE DE COMMANDE	A	C	E	I									
009	COMMANDE DISJONCTEUR	A	C	H	I	L								
010	SIGNALISATION	A	C	E	I	J								
011	CARTE MES114 S40	A	B	C	E	H	K							
012	FOLIO RESERVE	A	C	H										
013	CONTACTS	E	H	K										
014	TELEFAST	E	G	H										
015	BORNIER XB1 .AAM34011XB1 - 1/2	B	C	E	F	H	I							
016	BORNIERS XB2, XB3, XB4	A	C	E	F									
017	BORNIER XB7	B	C	E	F									
018	BORNIER XB9 - 1/2	B	C	E	F	H	K							
019	BORNIER XB9 - 2/2	B	C	E	F	H								
020	BORNIERS XB31, XP9	A	C	E	F									
021	NOMENCLATURE	A	C	D	E	H	J	L						

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 (even with its partial contents) without its written consent. All rights are reserved. Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriete exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent etre utilisees ou divulguees a des tiers quels qu'ils soient sans son accord ecrit. Tous droits reserves pour tous pays. Les plans et schemas ci-joints ont ete dessines en tenant compte de la position de travail indiquee sur ce schema soit en position ouvert - desarmes - debroches - toutes sources coupees. Les appareils representes sont en position ouvert - desarmes - debroches - toutes sources coupees.

Archivage
Microfilmed

Recapitulatif des folios
et indices de modification
Page summary
with modification indexes

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

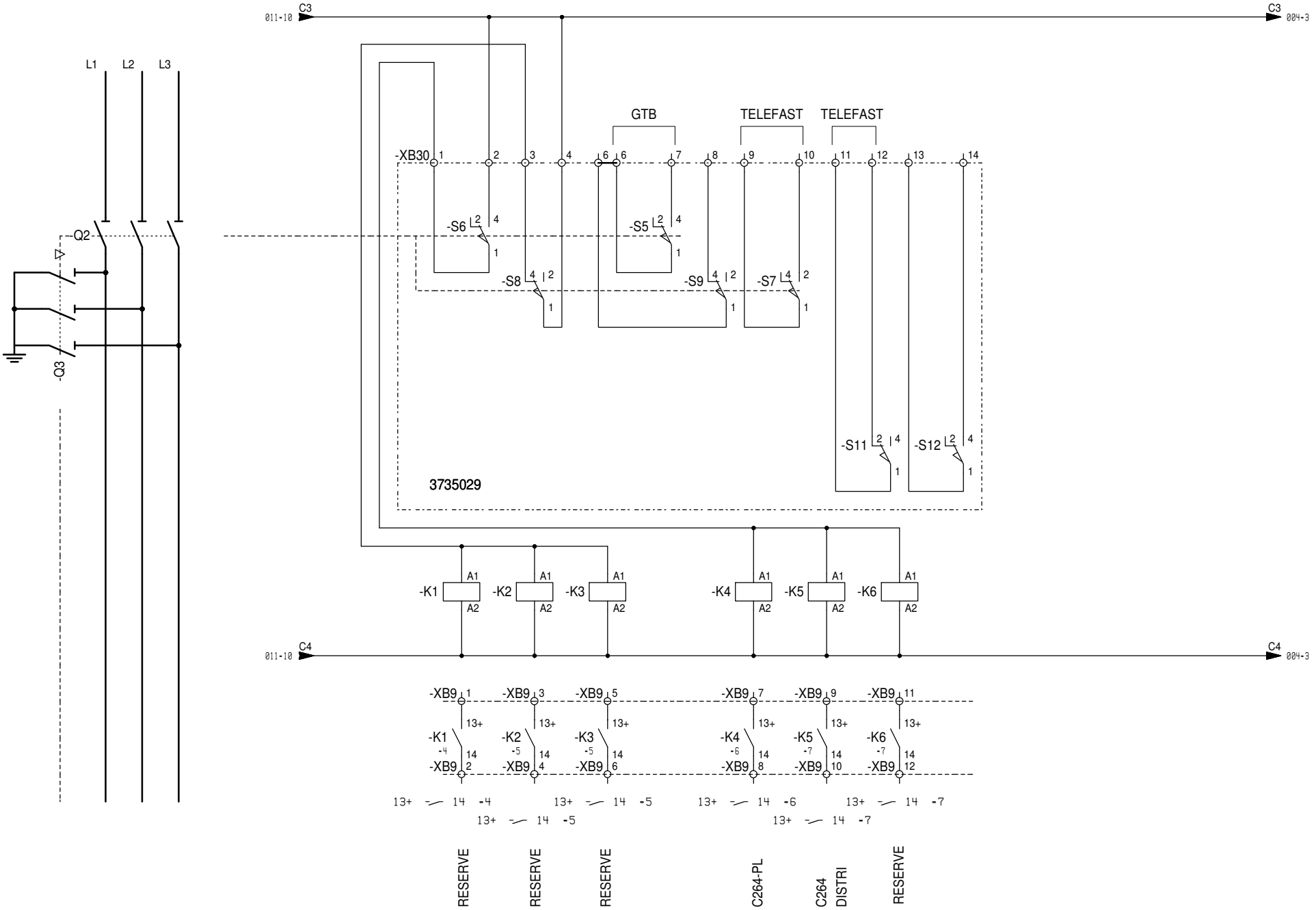
AAM34011

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	L	002

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 sans son accord écrit. Seuls les dessins et schémas remis après enregistrement de la commande des appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

CIRCUIT DE PUISSANCE | CONTACTS DE POSITION DU SECTIONNEUR DE LIGNE | CONTACTS DE POSITION DU SECTIONNEUR DE TERRE



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue					

CIRCUIT DE PUISSANCE
CONTACTS SECTIONNEUR + SMALT

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	E	003

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 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 sans son accord écrit. Seuls les plans remis après enregistrement de la commande engagent pour l'exécution. Les plans et schémas sont établis appareils hors tension, tous les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

CIRCUIT DE PUISSANCE

CONTACTS DE POSITION DU DISJONCTEUR

DEPUIS FOLIO PRECEDENT

VERS FOLIO SUIVANT

C3 003-10 — C3 005-5

C4 003-10 — C4 005-8

GTB

-XB31 13 15 17 19

-XB31 14 16 18 20

-Q1 17 -Q1 19 -Q1 21 -Q1 23

-Q1 -2 18 -2 20 -2 22 -2 24

Sch.0889240

2 1 009-4
4 3 009-5
6 5 014-2
8 7 014-3
9 10 - -
11 12 009-7
13 14 - -
15 16 - -
17 18 -5
19 20 -5
21 22 -6
23 24 -6
25 26 011-2
27 28 011-3

-K7 -K8 -K9 -K10 -K11 -K12 -K13 (A1 / A2)

-XB9 13 -XB9 15 -XB9 17 -XB9 19 -XB9 21 -XB9 23 -XB9 25

13+

-K7 -4 14 -XB9 14
-K8 -4 14 -XB9 16
-K9 -5 14 -XB9 18
-K10 -6 14 -XB9 20
-K11 -7 14 -XB9 22
-K12 -7 14 -XB9 24
-K13 -8 14 -XB9 26

13+ 14 -4 13+ 14 -5
13+ 14 -4
13+ 14 -6 13+ 14 -7
13+ 14 -7 13+ 14 -8

C264-PL C264 DISTRI RESERVE C264-PL C264 DISTRI 2HE 2HE

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue					

CIRCUIT DE PUISSANCE
CONTACTS DISJONCTEUR

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

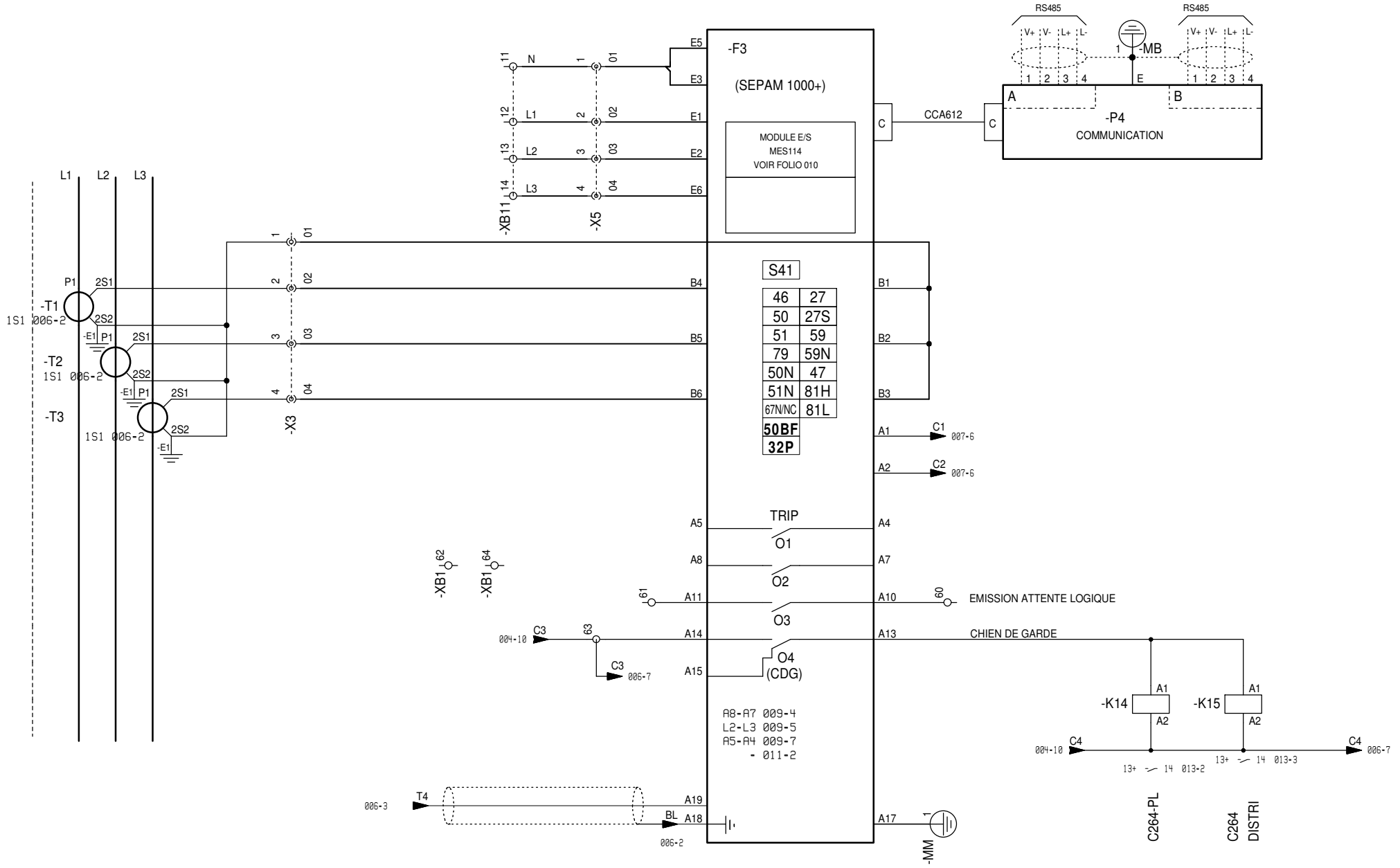
AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	E	004

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 the written consent of Schneider Electric Industries S.A.S. The 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 sans son accord écrit. Sauf convention contraire, les plans et schémas remis après enregistrement de la commande ne sont pas contractuels. Ils ne sont donnés que pour information. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

CIRCUIT DE PUISSANCE | PROTECTIONS ET CONTROLE | COMMUNICATION



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
D	23/11/2009	Ajout XBUS1					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		E	15/04/2015	Rajout Telefast et relayage	

CIRCUIT DE PUISSANCE
TC PROTECTION

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

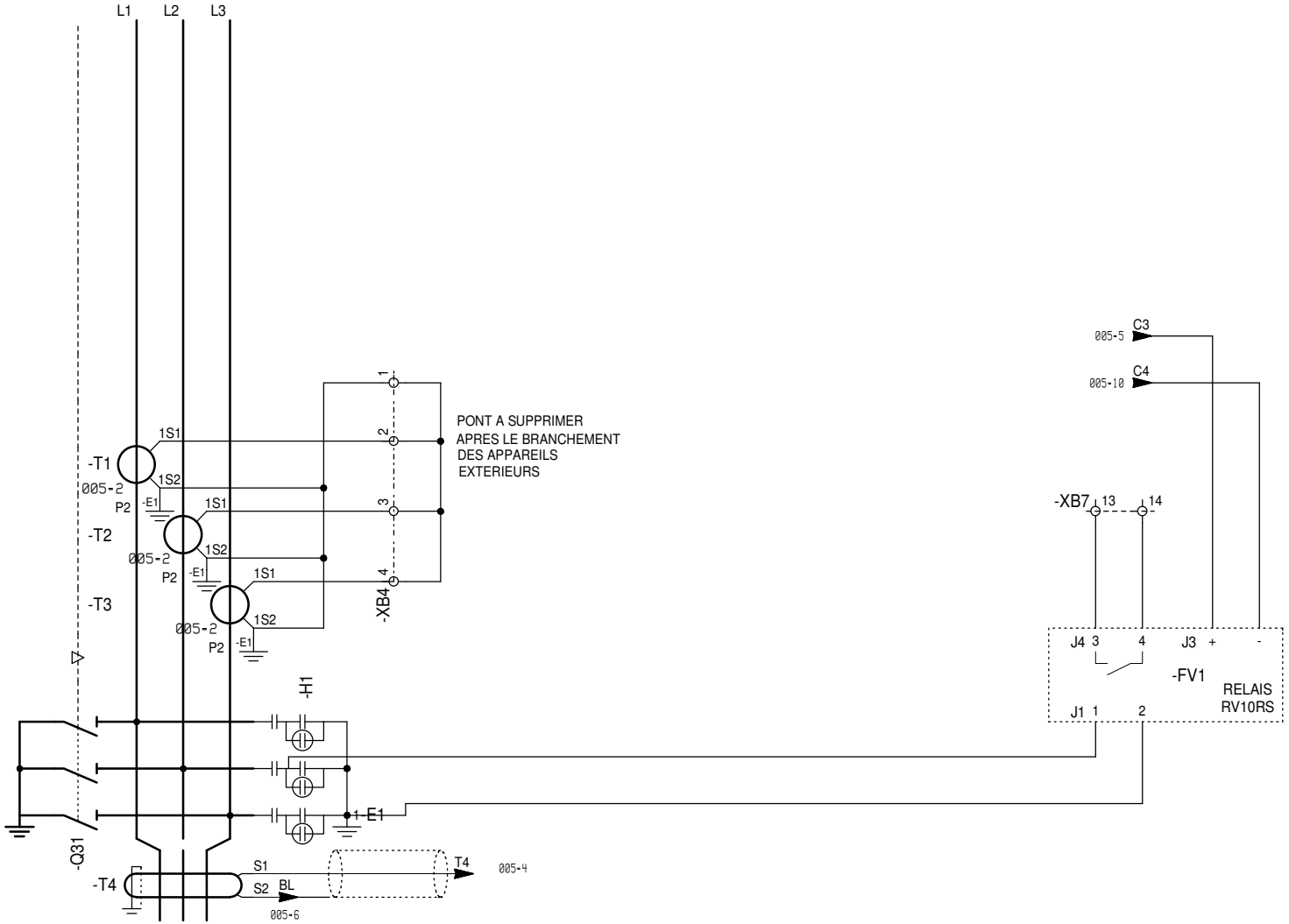
AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	F	005

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 sans son accord écrit. Seuls les plans et schémas remis après enregistrement de la commande des appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

CIRCUIT DE PUISSANCE



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Modif. alim RV10					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

CIRCUIT DE PUISSANCE
TC MESURE

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	F	006

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 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 sans son accord écrit. Seuls les plans remis après enregistrement de la commande des appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

COLLECTEURS

PROTECTION BT

ALIMENTATION AUXILIAIRE 48VCC

-XB2 1 2 3 4

2,5mm² 2,5mm² 2,5mm² 2,5mm²

Q4 6A 11-12-14 014-5

-XB3 1 2 3 4

-XB3 5 6 7 8

C1 005-7	COMMANDE 1mm²	C1 009-2
	CARTE SEPAM 1mm²	ALS1 011-2
	SIGNALISATION 1mm²	S1 010-1
	RELAYAGE 1mm²	C3 011-2
	RELAYAGE 1mm²	C4 011-2
	SIGNALISATION 1mm²	S2 010-1
	CARTE SEPAM 1mm²	ALS2 011-2
C2 005-7	COMMANDE 1mm²	C2 009-2

ALIMENTATION AUXILIAIRE 48VCC

-XB2 3 4

2,5mm² 2,5mm²

Q5 10A 11-12-14 014-6

	MOTEUR 2,5mm²	M1 009-2
	MOTEUR 2,5mm²	M2 009-2

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
B	07/08/2009	Ajouté collecteur 48V CC		J	05/05/2017	Inversion M1/M2 avec C3/C4 et inversion Q4/Q5	
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		H	14/12/2016	Remplacement porte-fusibles par disj.	

COLLECTEUR D'ALIMENTATION

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

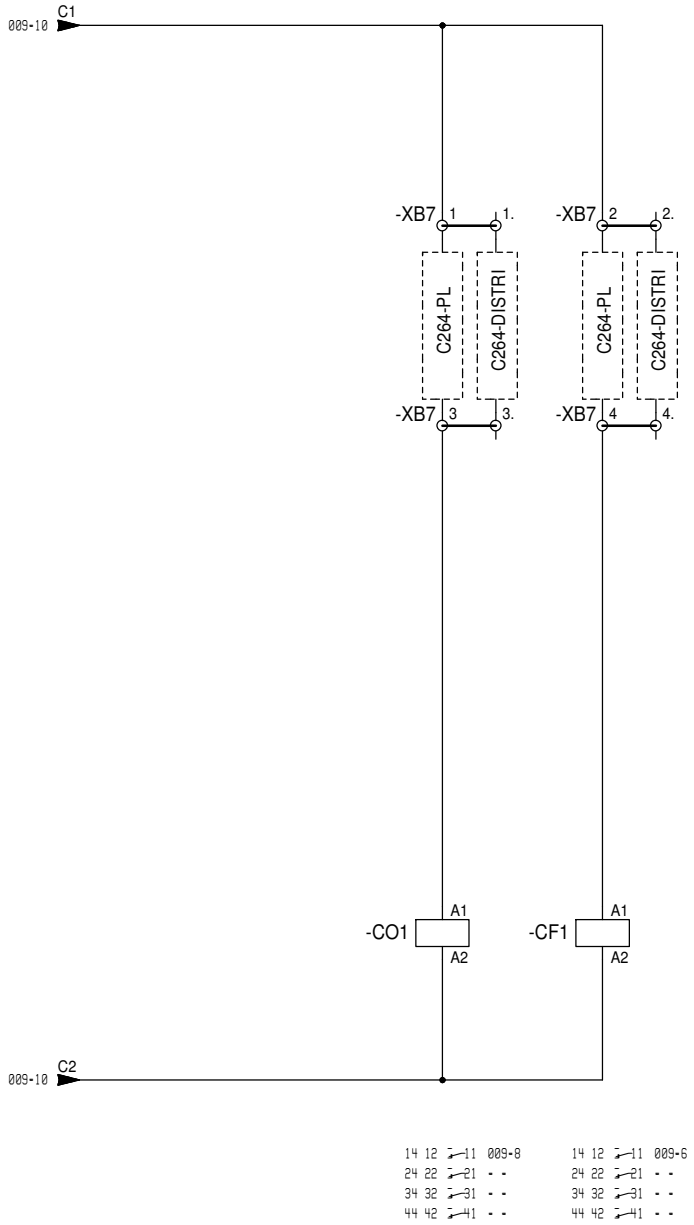
AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	J	007

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 or reproduced without its written consent. Only those 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 ou reproduites sans accord écrit préalable. Seuls les schémas remis après engagement pour exécution font foi. Tous les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

ENCLENCHEMENT
DECLENCHEMENT A MISE



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
E	13/04/2015	Suppr. précâblage Talus					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		I	08/03/2017	Mise à jour commande disjoncteur	

RELAYAGE DE COMMANDE

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	I	008

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 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 sans accord écrit préalable de sa part. Seuls les plans et schémas remis après enregistrement de la commande engagent pour l'exécution. Tous les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

MOTEUR D'ARMEMENT | CDE ARMEE | INTERDICTION D'ENCLENCHEMENT | ENCLENCHEMENT | DECLENCHEMENT A MISE

C1 007-9 → C1 008-1

M1 007-9

M2 007-9

C2 007-9 → C2 008-1

-XB1 1 — -XB1 2

-F3 005-6 L2 O11 L3

-CF1 008-4 12 14 11

-F3 005-6 A5 O1 A4

-CO1 008-3 12 14 11

-XB1 4 — -XB1 5

-XB1 9 — C264 PL — -XB1 10

MANUEL / AUTOMATIQUE — -S60 — .S60

-XB1 8 — C264 DISTRI — -XB1 7

-F3 005-6 A8 O2 A7

-XB31 2 8 3 5 7 25

X20 68 85 69 71

M1 6 5

Q1 — M — M3 3 4 — M2 2 1 — SE — -Q1 2 1 004-2 — -Q1 4 3 004-2 — 75 — 76 — KN — YF — R

-Q1 11 12 004-2 — X21 89 — Y01

Sch.0889240

X20 67 73 70 88

-XB31 1 9 4 6 26

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
H	14/12/2016	Ajout commut MANU / AUTO					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0		L	29/05/2018	Suppression commentaires "2HE"	
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		I	08/03/2017	Mise à jour commande disjoncteur	

COMMANDE DISJONCTEUR

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	L	009

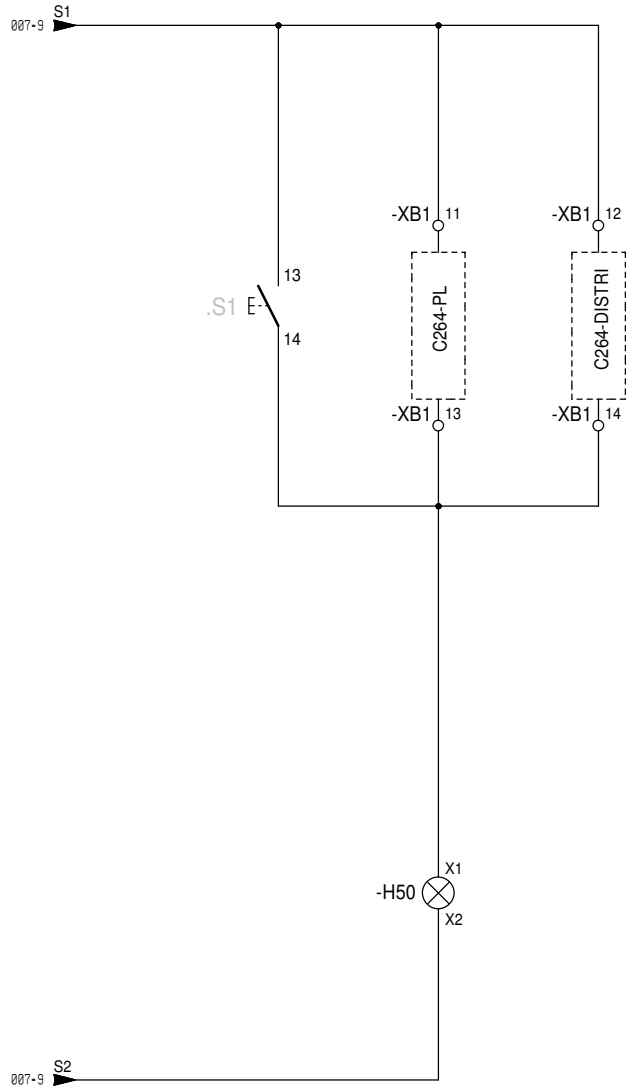
The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All devices shown 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 sans son accord écrit. Seuls les plans et schémas remis après enregistrement de la commande font foi pour l'exécution. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

ESSAI LAMPES

VOYANT VERROUILLAGE

VOYANT VERROUILALGE



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Suppr. précâblage Talus					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0		J	05/05/2017		
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		I	08/03/2017	Mise à jour commande disjoncteur	

SIGNALISATION

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

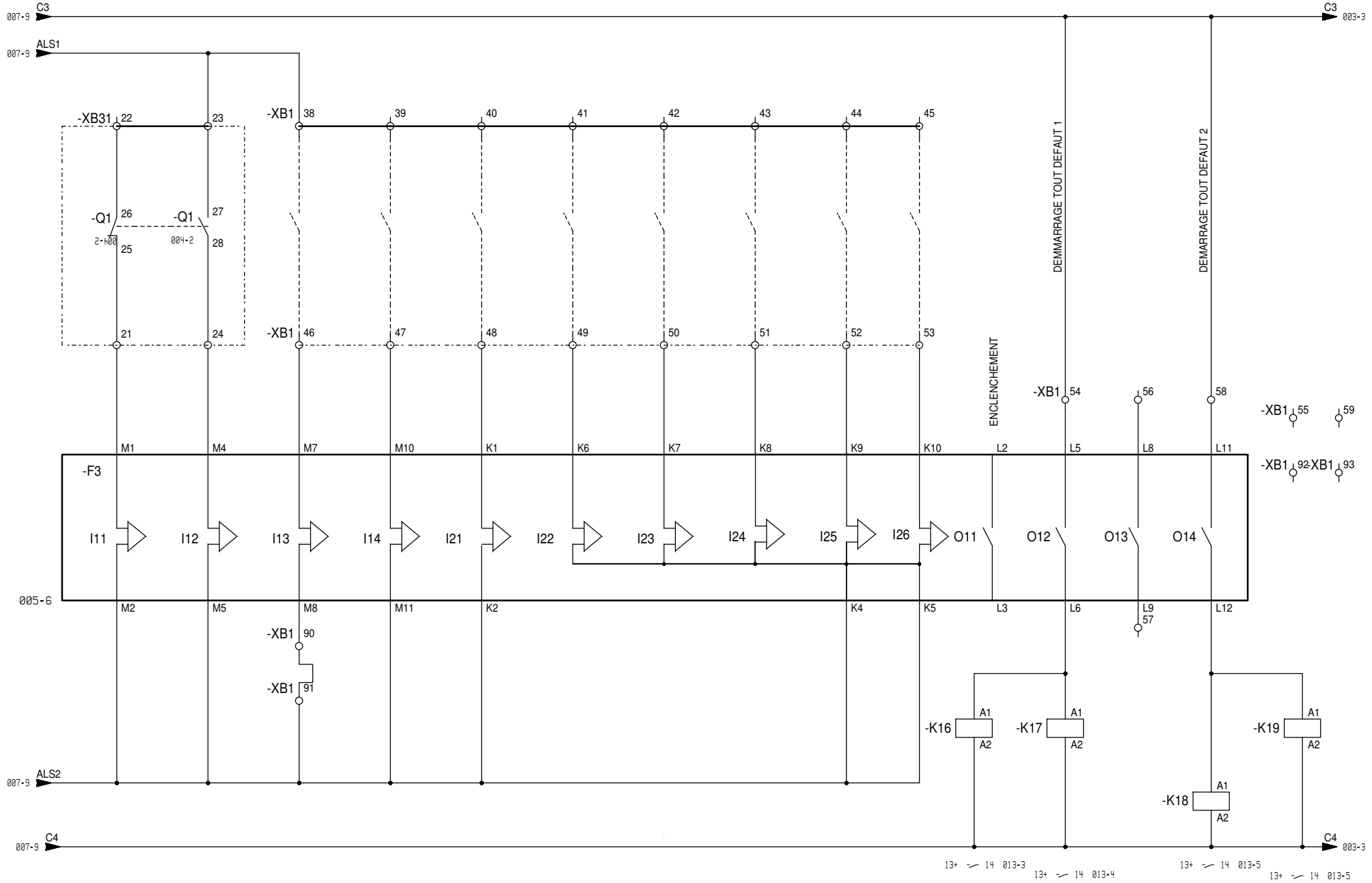
AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	J	010

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 sans son accord écrit. Seuls sont contractuels les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

DISJONCTEUR OUVERT / FERME | LIBRE (38-46) | LIBRE (39-47) | LIBRE (40-48) | LIBRE (41-49) | LIBRE (42-50) | JEU DE REGLAGE A (43-51) | JEU DE REGLAGE B1 (44-52) | JEU DE REGLAGE B2 (45-53) | SORTIES SEPAM



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0	
B	07/08/2009	Ajouté XB1 92-93	
A	09/07/2009	Edition originale / First issue	
K	28/02/2018	Mise à jour libellé sorties Sepam O12 et O14	
H	14/12/2016	Décâblage voyant défaut exterieur	
E	15/04/2015	Rajout Telefast et relayage	

CARTE MES114 S40

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande / Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	K	011

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 sans son accord écrit. Seuls les plans et schémas remis après enregistrement de la commande sont contractuels pour l'exécution. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
H	14/12/2016	Suppression matrice Sepam 1000+					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue					

FOLIO RESERVE

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

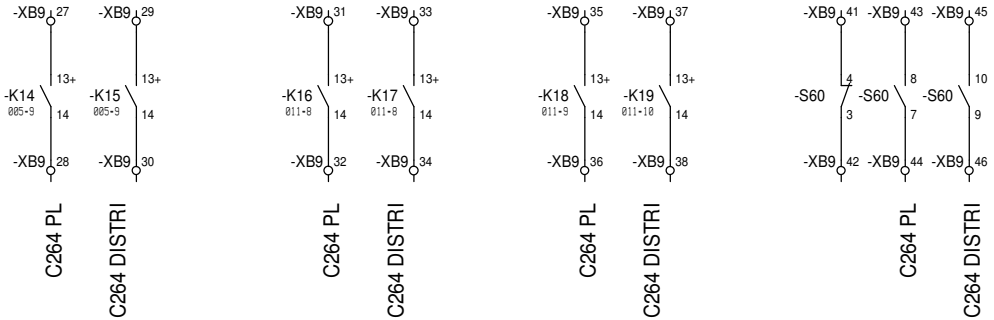
AAM34011

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	H	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 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 sans son accord écrit. Seuls nos devis engagent pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	CHIEN DE GARDE SEPAM		DEMARRAGE TOUT DEFAUT 1		DEMARRAGE TOUT DEFAUT 2		COMMUTATEUR		



.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
K	28/02/2018	Mise à jour libellé sorties Sepam O12 et O14					
H	14/12/2016	Ajout contacts commutateur S60					
E	13/04/2015	Edition originale / First issue					

CONTACTS

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

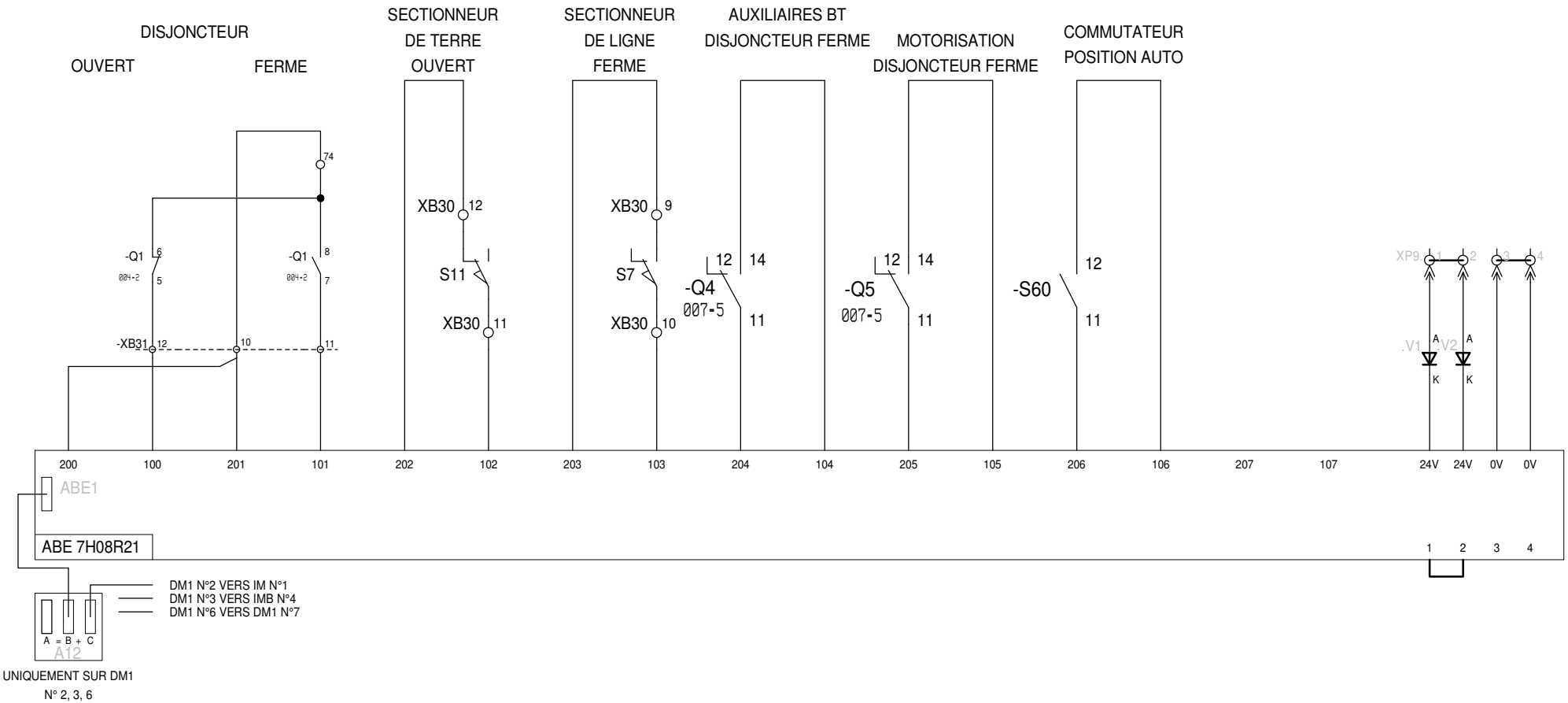
AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	K	013

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or communicated 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 communiquées à des tiers sans son accord écrit. Seuls les dessins et schémas remis après enregistrement de la commande des appareils représentés pour l'exécution font foi. Les appareils figurés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

ABE 7H08R21	TELEFAST 8 ENTREES	
VOIE	ENTREES	COMMENTAIRE
0	I0	INTERRUPTEUR OUVERT
1	I1	INTERRUPTEUR FERME
2	I2	SECTIONNEUR DE TERRE OUVERT
3	I3	SECTIONNEUR DE LIGNE FERME
4	I4	AUXILIAIRES BT - DISJONCTEUR FERME
5	I5	MOTORISATION - DISJONCTEUR FERME
6	I6	COMMUTATEUR - POSITION MANU (PREVU EN PHASE 2)
7	I7	



Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
H	14/12/2016	Modifications phase 2					
G	18/11/2015	Mise en place shunts provisoires					
E	15/04/2015	Edition originale / First issue					

TELEFAST

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

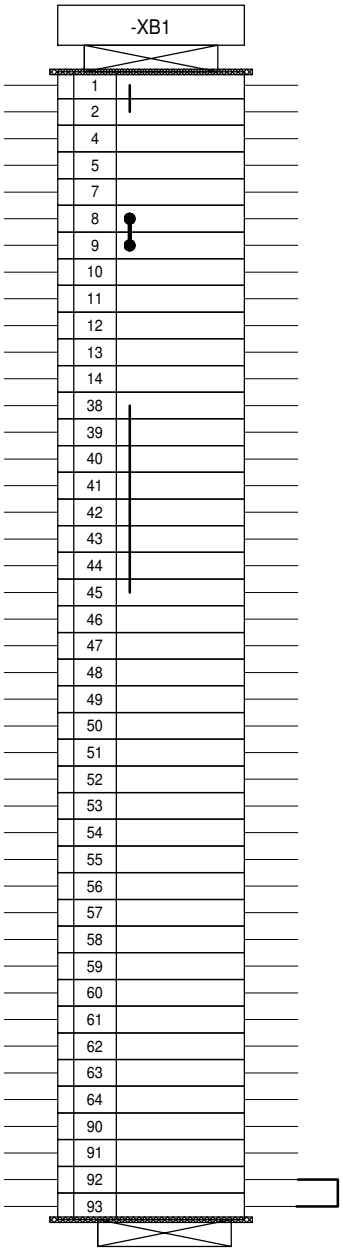
Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	H	014

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 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 sans son accord écrit. Seuls les schémas remis après commande font foi pour l'exécution. Tous les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

COMMENTAIRE	FOLIO
ENCLENCHEMENT (1-4)	009-5
DECLENCHEMENT A MISE (2-5)	009-7
CLOSING (1-4)	009-5
SHUNT TRIP COIL (2-5)	009-7
INTERDICTION D'ENCLENCHEMENT (7-8)	009-5
CLOSING PROHIBITED (7-8)	009-4
CLOSING PROHIBITED (9-10)	009-4
CLOSING PROHIBITED (9-10)	009-4
VOYANT VEROUILLAGE C264-PL(11-13)	010-3
VOYANT VERROUILLAGE C264-DISTRI (12-14)	010-4
VOYANT VERROUILLAGE C264-PL (11-13)	010-3
VOYANT VERROUILLAGE C264-DISTRI (12-14)	010-4
LIBRE (38-46)	011-3
LIBRE (39-47)	011-4
LIBRE (40-48)	011-4
LIBRE (41-49)	011-5
LIBRE (42-50)	011-6
JEU DE REGLAGE A (43-51)	011-6
JEU DE REGLAGE B1 (44-52)	011-7
JEU DE REGLAGE B2 (45-53)	011-7
LIBRE (38-46)	011-3
LIBRE (39-47)	011-4
LIBRE (40-48)	011-4
LIBRE (41-49)	011-5
LIBRE (42-50)	011-6
JEU DE REGLAGE A (43-51)	011-6
JEU DE REGLAGE B1 (44-52)	011-7
JEU DE REGLAGE B2 (45-53)	011-7
DEFAUT JEU A	011-8
RESERVE	011-10
	011-9
LIBRE (56-57)	011-9
DEFAUT JEU B	011-9
RESERVE	011-10
EMISSION ATTENTE LOGIQUE (60-61)	005-7
LOGIC WAIT EMISSION (60-61)	005-5
RESERVE	005-4
+48 Vcc (C3)	005-5
RESERVE	005-4
	011-3
	011-3
RESERVE	011-10
RESERVE	011-10

BORNIER



.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage	
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0	
B	07/08/2009	Edition originale / First issue	
I	08/03/2017	Mise à jour commande disjoncteur	
H	14/12/2016	Modifications phase 2	
F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIER XB1
.AAM34011XB1 - 1/2

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

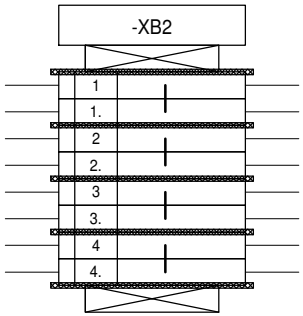
Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	I	015

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 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.

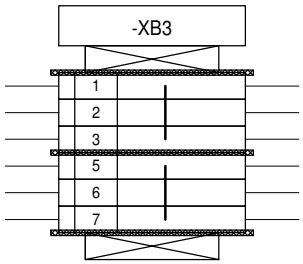
Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S et ne peuvent être utilisées ou divulguées à des tiers sans son accord écrit. Seuls les plans et schémas remis après enregistrement de la commande sont contractuels pour l'exécution.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

COMMENTAIRE	FOLIO
ALIMENTATION AUXILIAIRE 48VCC	007-3
	007-3
AUXILIARY SUPPLY 48VDC	007-3
	007-3
ALIMENTATION AUXILIAIRE 48VCC	007-3
	007-3
AUXILIARY SUPPLY 48VDC	007-3
	007-3

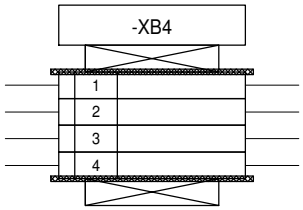
BORNIER



	007-7
	007-7
	007-7
	007-7
	007-7
	007-7



IN (MESURE/MEASURE)	006-3
I1 (MESURE/MEASURE)	006-3
I2 (MESURE/MEASURE)	006-3
I3 (MESURE/MEASURE)	006-3



.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIERS XB2, XB3, XB4

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

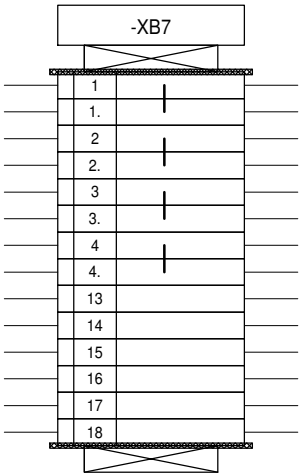
Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	F	016

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 sans son accord écrit préalable. Sauf mention contraire portée à la commande, les plans et schémas remis après enregistrement de la commande sont contractuels pour l'exécution. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

COMMENTAIRE	FOLIO
OUVERTURE (1-3)	008-3
OUVERTURE (1-3)	008-3
FERMETURE (2-4)	008-4
FERMETURE (2-4)	008-4
OUVERTURE (1-3)	008-3
OUVERTURE (1-3)	008-3
FERMETURE (2-4)	008-4
FERMETURE (2-4)	008-4
PRESENCE TENSION CABLE (13-14)	006-7
PRESENCE TENSION CABLE (13-14)	006-7

BORNIER



.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
B	07/08/2009	Edition originale / First issue		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIER XB7

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	F	017

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 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 sans son accord écrit. Seuls les schémas remis après validation de la commande lors de l'engagement pour l'exécution font foi. Tous les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

COMMENTAIRE	FOLIO
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (1-2)	003-4
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (1-2)	003-4
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (3-4)	003-5
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (3-4)	003-5
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (5-6)	003-5
SECTIONNEUR DE LIGNE OUVERT (5-6)	003-5
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (7-8)	003-6
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (7-8)	003-6
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (9-10)	003-7
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (9-10)	003-7
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (11-12)	003-7
SECTIONNEUR DE LIGNE FERME (11-12)	003-7
DISJONCTEUR OUVERT (13-14)	004-4
DISJONCTEUR OUVERT (13-14)	004-4
DISJONCTEUR OUVERT (15-16)	004-4
DISJONCTEUR OUVERT (15-16)	004-4
DISJONCTEUR OUVERT (17-18)	004-5
DISJONCTEUR OUVERT (17-18)	004-5
DISJONCTEUR FERME (19-20)	004-6
DISJONCTEUR FERME (19-20)	004-6
DISJONCTEUR FERME (21-22)	004-7
DISJONCTEUR FERME (21-22)	004-7
DISJONCTEUR FERME (23-24)	004-7
DISJONCTEUR FERME (23-24)	004-7
DISJONCTEUR FERME (25-26)	004-8
DISJONCTEUR FERME (25-26)	004-8
CHIEN DE GARDE (27-28)	012-2
CHIEN DE GARDE (27-28)	012-2
CHIEN DE GARDE (29-30)	012-3
CHIEN DE GARDE (29-30)	012-3
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 1 (31-32)	012-3
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 1 (31-32)	012-3
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 1(33-34)	012-4
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 1 (33-34)	012-4
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 2 (35-36)	012-5
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 2 (35-36)	012-5
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 2 (37-38)	012-5
DEMARRAGE TOUT DEFAUT 2 (37-38)	012-5
	-
	-
COMMUTATEUR POSITION MANU (41-42)	012-6
COMMUTATEUR POSITION MANU (41-42)	012-6

BORNIER

-XB9

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	

.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage	
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0	
B	07/08/2009	Edition originale / First issue	
K	28/02/2018	Mise à jour libellé sorties Sepam O12 et O14	
H	14/12/2016	Modifications phase 2	
F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIER XB9 - 1/2

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

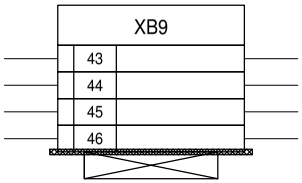
Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	K	018

COMMENTAIRE	FOLIO
NO	
COMMUTATEUR POSITION AUTO (43-44)	012-6
COMMUTATEUR POSITION AUTO (43-44)	012-6
COMMUTATEUR POSITION AUTO (45-46)	012-6
COMMUTATEUR POSITION AUTO (45-46)	012-6

BORNIER



.

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 or duplicated 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 sans son accord écrit. Seuls nos schémas remis après engagement pour exécution, les plans et schémas remis après enregistrement de la commande, les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0		H	14/12/2016	Modifications phase 2	
B	07/08/2009	Edition originale / First issue		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIER XB9 - 2/2

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

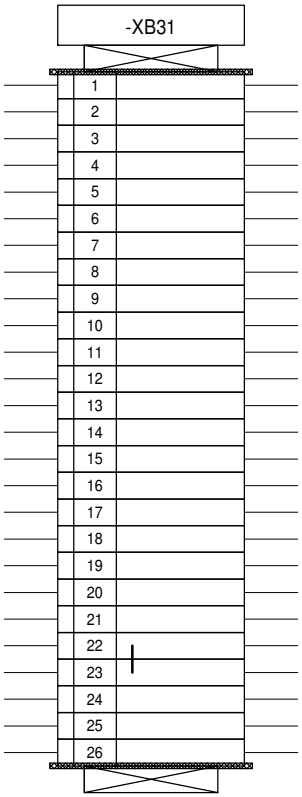
Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	H	019

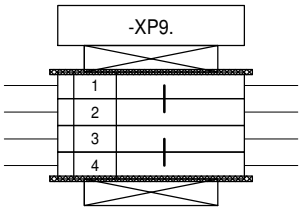
The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or disclosed to third parties of any kind without its written consent. Only those drawings and diagrams remitted after order booking are binding for execution. All 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 sans son accord écrit préalable. Seuls les dessins et schémas remis après enregistrement de la commande font foi pour l'exécution. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - désarmés - débrochés - toutes sources coupées.

COMMENTAIRE	FOLIO
MOTEUR	009-3
MOTOR	009-3
BOBINE DE FERMETURE	009-4
CLOSING COIL	009-3
	009-5
BOBINE D'OUVERTURE A MISE	009-7
SHUNT TRIP COIL	009-7
CONTACT COMMANDE ARMEE	009-3
LOAD SPRING CONTACT	009-3
	013-3
	013-3
	013-2
POSITION DISJONCTEUR (NF/13-14)	004-5
CB POSITION (NC/13-14)	004-5
POSITION DISJONCTEUR (NO/15-16)	004-5
CB POSITION (NO/15-16)	004-5
POSITION DISJONCTEUR (NF/17-18)	004-6
CB POSITION (NC/17-18)	004-6
POSITION DISJONCTEUR (NO/19-20)	004-6
CB POSITION (NO/19-20)	004-6
CB POSITION (NC/21-22)	010-2
POSITION DISJONCTEUR (NF/21-22)	010-2
POSITION DISJONCTEUR (NO/23-24)	010-3
CB POSITION (NO/23-24)	010-3
	009-8
	009-8

BORNIER





+24Vcc TELEFAST	013-9	
+24Vcc TELEFAST	013-10	
0Vcc TELEFAST	013-10	
0Vcc TELEFAST	013-10	

.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed	Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv Micro-filmed
E	13/04/2015	Rajout Telefast et relayage					
C	14/08/2009	Modification nom du poste en T0					
A	09/07/2009	Edition originale / First issue		F	17/07/2015	Mise à jour fin de chantier	

BORNIERS XB31, XP9

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Projet - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	F	020

Nom composant / Component name Zone / Zone Inst / Inst Rep / Rep	Page Sheet	Designation / Designation	Fabricant Manufacturer	Ref. fabricant Manufacturer Ref.
. ABE1	013	EMBASE PASSIVE 8 VOIES	SCHNEIDER ELECTRIC	ABE 7H08R21
A12	013	EMBASE DE REPARTITION 2x8 VOIES	SCHNEIDER ELECTRIC	ABE 7ACC02
CF1	008	RELAIS INSTANTANE 6A 48VCC 4 CONTACTS / INSTANTANEOUS RELAY 6A 48VDC 4 CONTACTS	TELEMECANIQUE	RXM4AB1ED+RXZE2M114M
CO1	008	RELAIS INSTANTANE 6A 48VCC 4 CONTACTS / INSTANTANEOUS RELAY 6A 48VDC 4 CONTACTS	TELEMECANIQUE	RXM4AB1ED+RXZE2M114M
E1	006	TERRE / GROUND	MERLIN GERIN	E1
F3	005	SEPAM 1000+ / SEPAM 1000+	MERLIN GERIN	SEPAM 1000+
Q4	007	DISJONCTEUR POUR COURANT CONTINU C60H-DC 2P 6A + CONTACT OF	SCHNEIDER ELECTRIC	A9N61256 + A9N26924
Q5	007	DISJONCTEUR POUR COURANT CONTINU C60H-DC 2P 10A + CONTACT OF	SCHNEIDER ELECTRIC	A9N61258 + A9N26924
FV1	008	RELAIS DE TENSION / VOLTAGE RELAY	SORHODEL	RV10RS
H1	006	VOYANT PRESENCE DE TENSION / POTENTIAL TESTER LAMP	MERLIN GERIN	3728843
H50	010	VOYANT LUMINEUX TRI LED 48VCA/CC - ROUGE	MAFELEC	YSL1002R2N25HLE
K1 à K19		MODULE A RELAIS STATIQUE 48Vcc 1NO 100mA	PHOENIX	2900353
P4	005	ACE949-2 INTERFACE RS485 2 FILS / ACE949-2	MERLIN GERIN	ACE-949-2
Q1	004	DISJONCTEUR MT / HV CIRCUIT-BREAKER	MERLIN GERIN	SF
Q2	003	SECTIONNEUR DE LIGNE MT / HV LINE DECONNECTOR	MERLIN GERIN	LIGNE
Q3	003	SECTIONNEUR DE MISE A LA TERRE MT / HV EARTHING SWITCH	MERLIN GERIN	S.deT.
Q31	006	SECTIONNEUR DE MISE A LA TERRE MT / HV EARTHING SWITCH	MERLIN GERIN	S.deT.
S1	010	BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT BLANC 1NO	SCHNEIDER ELECTRIC	ZB4BA11
S11	003	CONTACT DE POSITION SECTIONNEUR DE TERRE / EARTHING SWITCH POSITION CONTACT	SAIA	S11
S12	003	CONTACT DE POSITION SECTIONNEUR DE TERRE / EARTHING SWITCH POSITION CONTACT	SAIA	S12
S5	003	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE / SWITCH POSITION CONTACT OPERATION END CLOSING	SAIA	S5
S6	003	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE / SWITCH POSITION CONTACT OPERATION END CLOSING	SAIA	S6
S7	003	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE / SWITCH POSITION CONTACT OPERATION END OPENING	SAIA	S7
S8	003	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE / SWITCH POSITION CONTACT OPERATION END OPENING	SAIA	S8
S9	003	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE / SWITCH POSITION CONTACT OPERATION END OPENING	SAIA	S9
S60	009	COMMUTATEUR 2 POSITIONS 6 CONTACTS (4 NO + 2 NF)	SCHNEIDER ELECTRIC	K2SF56246Z
	009	TETE DE MANOEUVRE	SCHNEIDER ELECTRIC	KAA1H
T1	005	TRANSFORMATEUR DE COURANT / CURRENT TRANSFORMER	MERLIN GERIN	AR.
T2	005	TRANSFORMATEUR DE COURANT / CURRENT TRANSFORMER	MERLIN GERIN	AR.
T3	005	TRANSFORMATEUR DE COURANT / CURRENT TRANSFORMER	MERLIN GERIN	AR.
T4	006	TORE FERME DIAMETRE 200mm / CLOSED TOROID DIAMETER 200mm	MERLIN GERIN	CSH-200
V1,V2	013	BLOC DE JONCTION A VIS AVEC DIODE 4mm² GRIS	PHOENIX	3046210
X3	005	BOITE A BORNE ESSAI COURANT "ESSAILEC" / CURRENT TEST BOX "ESSAILEC"	ENTRELEC	CCEVA
X5	005	BOITE A BORNES ESSAIS TENSION ESSAILEC / VOLTAGE TEST BOX "ESSAILEC"	ENTRELEC	TCEC5A
XB1	009	BDJ LIAISON ADO VISSE 6mm / TERMINAL BLOCK ADO 6MM	ENTRELEC	019903415
XB7		BDJ LIAISON ADO VISSE 6mm / TERMINAL BLOCK ADO 6MM	ENTRELEC	019903415
XB9		BDJ LIAISON ADO VISSE 6mm / TERMINAL BLOCK ADO 6MM	ENTRELEC	019903415
XB11	005	BORNE 8mm / TERMINAL BLOCK 8MM	ENTRELEC	011511811
XB2	007	BORNE 8mm / TERMINAL BLOCK 8MM	ENTRELEC	011511811
XB3	007	BDJ DE LIAISON ADO VISSE 8mm / TERMINAL BLOCK ADO 8mm	ENTRELEC	019904225
XB30	003	BLOC DE JONCTION VIS / CONNECTEUR / TERMINAL BLOCK WITH SCREW AND PLUG	PHOENIX	3045017
XB31	009	BLOC DE JONCTION VIS / CONNECTEUR / TERMINAL BLOCK WITH SCREW AND PLUG	PHOENIX	3045017
XB4	006	BORNE 8mm / TERMINAL BLOCK 8MM	ENTRELEC	011511811
XB7	008	BDJ LIAISON ADO VISSE 6mm / TERMINAL BLOCK ADO 6MM	ENTRELEC	019903415
XP9	013	BLOC DE JONCTION DEBROCHABLE A VIS 2,5mm², GRIS	PHOENIX	3045017

NOTE : POUR LES CARACTERISTIQUES DES APPAREILS HT, SE REPORTER AU PLAN D'ENSEMBLE
FOR THE CHARACTERISTICS OF HV DEVICES,TO REFER TO GENERAL DRAWING

The technical information contained in this document is the exclusive property of Schneider Electric Industries S.A.S and cannot be used or communicated 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 sans son accord écrit. Seuls sont engageant pour l'exécution les plans et schémas remis après enregistrement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouvert - débrochés - toutes sources coupées.

Ind. Rev	Date Date	Modification / Modification	Archiv. Micro-filmed
E	15/04/2015	Rajout Telefast et relayage	
D	23/11/2009	Ajout XBUS1	
A	20/07/2009	Edition originale / First issue	
L	29/05/2018	Suppression interface de communication TSXSCA50	
J	05/05/2017	Ajout S1 et H50	
H	14/12/2016	Remplacement porte-fusibles par disj.	

NOMENCLATURE

CHU ANGERS
POSTE DISTRIBUTION

Schneider Electric

AAM34011

Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB8567/NTL	L	021