

**PREFECTURE DU LOIRET**

**DIRECTION DEPARTEMENTALE  
DES TERRITOIRES**

Subdivision Base aérienne de Bricy  
rue du Bois d'Eau  
45310 BRICY



**CAP INGELEC**

47, allée des Palanques - BP12  
33127 SAINT JEAN D'ILLAC



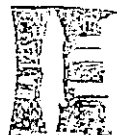
**AGENCE PORTES**

Centre de RENNES

117, Avenue Gros-Malhon

**35042 RENNES**

Tel: 02.99.84.49.49



# ARMÉE DE L'AIR

**BASE AERienne 123**

BASE AERIENNE 123  
ORLEANS - BRIC  
RENOVATION HAUTE TENSION

A2 ELECTRICITE

SCHEMA  
CELLULE HTA  
POSTE Y32 (ANCIEN Y15)

[illegible]

**N° AFFAIRE**

T.25974.1.01

N° PLAN : 10002-

3203

**ECHTELLE**

## INDICI

## Visa Du Maître d'Oeuvre

NOM OU FICHIER: 10002-3203 Schénis cellula HTA Y32NC DOF: 0411

<p>PLAN D'ENSEMBLE POSTE Y32</p>		<p>BASE AERIENNE 123 ORLEANS-BRICY</p>	
<p>Echelle Scale</p>	<p>Unité / Ensemble EMT</p>	<p><b>Schneider Electric</b></p>	
<p>Code diffusion Distribution code</p>	<p>Projet - N° commande Project - Order No.</p>	<p>Index N°</p>	<p>Folio Sheet</p>
<p>GB0402JPY</p>		<p>AAM45154</p>	<p>001</p>

Ind	Date	Modification /	Version	Dispositif /	Verifié /	Mont /	Approuvé /	Archivé /
				Dispositif /	Verifié /	Mont /	Approuvé /	Archivé /
D	06/02/02	Mat fin de chantier		SDE	FLX			
C	21/02/01	Ajout numéro profil serrure		ASS	JPY			
B	24/11/00	Inversion tableau Y32 + Profil Imposé cellule GM		ASS	JPY			
A	08/11/00	Édition originale /		ASS	JPY			



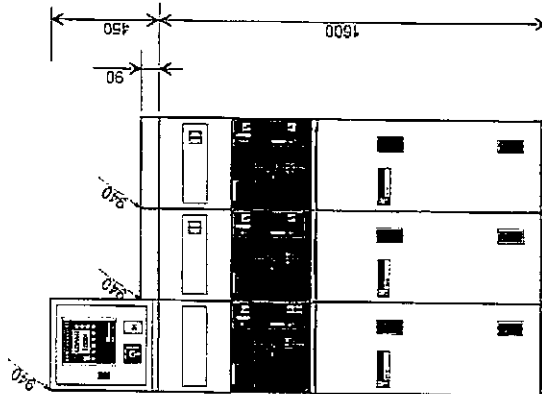
TEXTE : FRANCAIS

NOTA :

- Schéma synoptique : sérigraphie blanche

- couleur finition : blanc RAL 9002 satiné givré, plastron noir.

POSTE Y32



LARGEUR CELLULE		375	375	375	1125	375
LARGEUR TOTALE DU TABLEAU						
TYPE DE CELLULES		QM	IM	IM		
TEXTE DES PLAQUES INDICATRICES		5	2	1		

PLAQUES INDICATRICES	
N°	Rep. Cellule
1	Y32-B
2	Y32-A
3	Y32-C
Destination :	
	CELLULE Y34-A
	CELLULE Y30-B
	PROTECTION TRANSFORMATEUR

### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

TENSION DE SERVICE : 20 KV  
TENSION NOMINALE : 24 KV  
TENSION CHOC : 125 KV Crête  
Ith ADMISSIBLE : 12,5 KA eff. 1 sec.  
FREQUENCE : 50 Hz

**Schneider Electric**

AAM45154

Projet - No commande  
Projet - Order No.  
GB9482/JPY

Indice  
Rev  
C

Folio  
Sheet  
003

Format SEE A3 suite - 06/2002

INSTALLATION ET GENIE CIVIL SUIVANT LA NOTICE 7897512

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--







Folio Sheet	Designation Designation	Folio Sheet	Index de modification Revision	Index de modification Revision
001	PAGE DE GARDE			
002	SOMMAIRE			
003	CIRCUIT DE PUISSANCE			
004	ALIMENTATION AUXILIAIRE			
005	CIRCUIT DE COMMANDE			
006	CIRCUIT DE COMMANDE			
007	CIRCUIT DE COMMANDE			
008	BORNIER XB1			
009	BORNIER XB2			
010	BORNIER XB30			
011	NOMENCLATURE			

Archivage  
Modifié

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

BASE AERienne 123  
ORLEANS-BRICY

**Schneider Electric**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

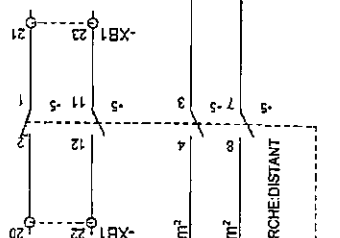
Project - No commande  
Project - Order No.

**AAM451551**

Project - No commande  
Project - Order







## INTERRUPTEUR DE TRANCHES

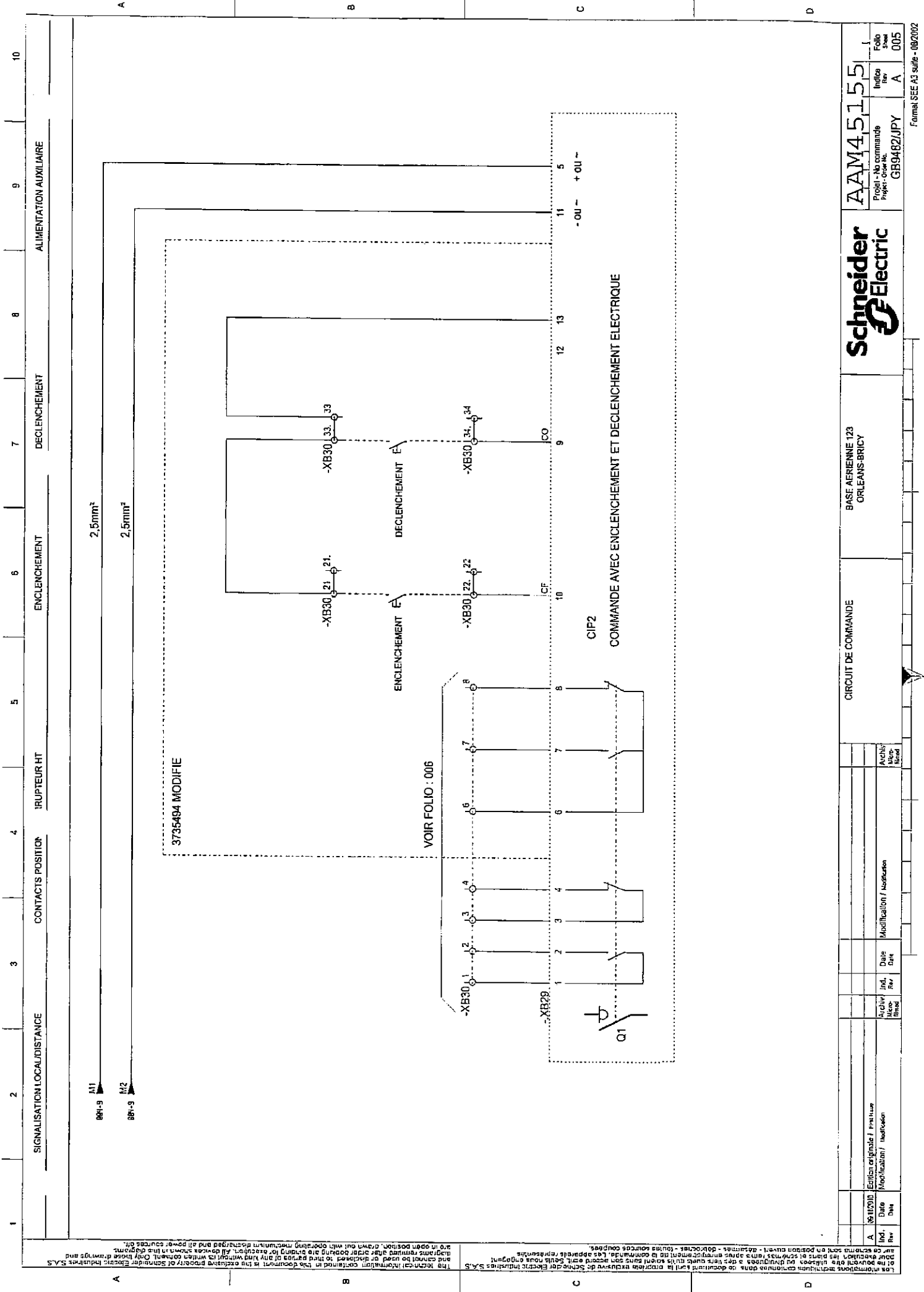
BASE AERIENNE 123  
ORLEANS-BRICY

ALIMENTATION AUXILIAIRE

AAM45155

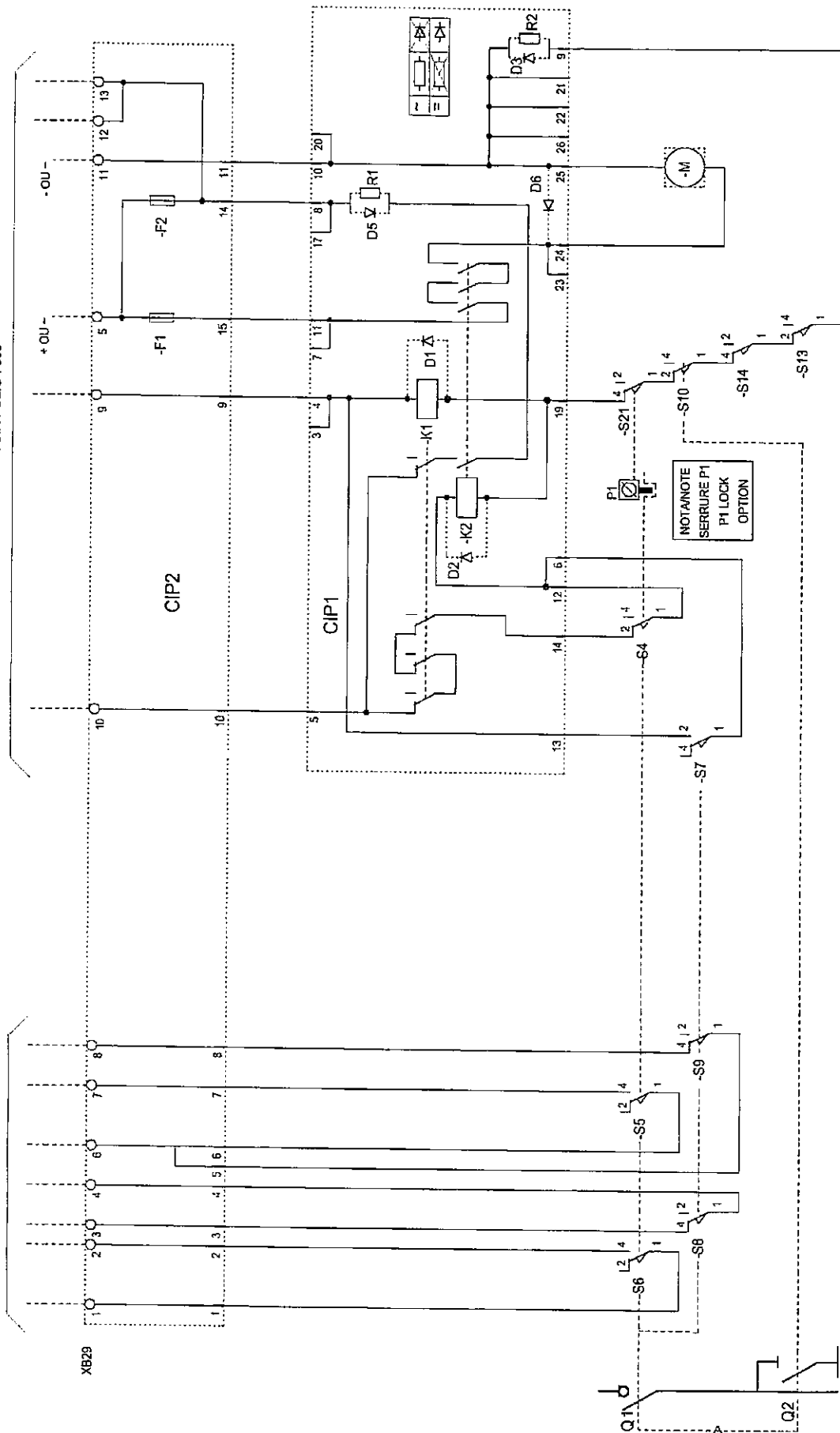
Project - No command's Project - Order No.	Index Rev	Folio Sheet
GB9482JJPY	A	004

Formal SEE A3 suite - 08/2002



Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. Toute réimpression ou utilisation non autorisée sans la permission écrite de la Schneider Electric Industries S.A.S. est formellement interdite. Toute violation de cette interdiction sera poursuivie conformément aux lois, décrets et règlements en vigueur. Les droits de Schneider Electric Industries S.A.S. sur les brevets, marques, droits de propriété intellectuelle et autres droits réservés sont expressément réservés. Les droits de Schneider Electric Industries S.A.S. sur les brevets, marques, droits de propriété intellectuelle et autres droits réservés sont expressément réservés. Les droits de Schneider Electric Industries S.A.S. sur les brevets, marques, droits de propriété intellectuelle et autres droits réservés sont expressément réservés.

A		B		C		D	
Ind.	Date	Ind.	Date	Ind.	Date	Ind.	Date
Rev.	Rev.	Rev.	Rev.	Rev.	Rev.	Rev.	Rev.
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A		B		C		D	
A							



3731279

**Schneider Electric**

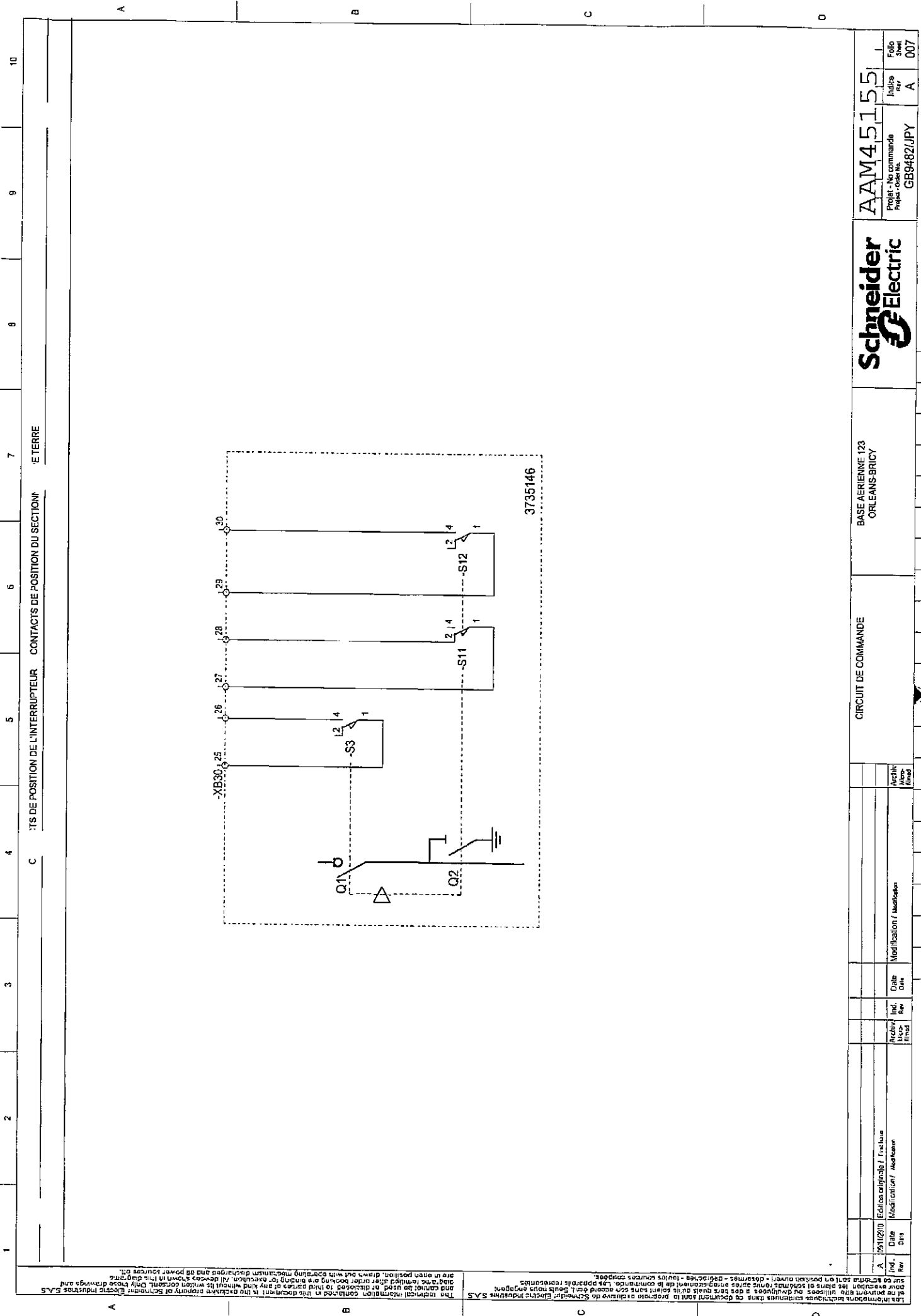
BASE AERIEUNE 123  
ORLEANS-BRICY

## CIRCUIT DE COMMANDE

AAM45155

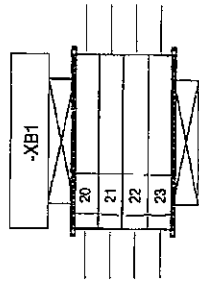
Projet - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB9482/JPY	A	006

Formal SEE A3 suite - 08/2002



CIRCUITS DE POSITION DE L'INTERRUPTEUR CONTACTS DE POSITION DU SECTION									
E TERRE									
CIRCUIT DE COMMANDE									
BASE AERIEENNE 123 ORLEANS BRICV									
Schneider Electric									
AAM45155									
Project - No commande									
Project - Order No. GB0482JPY									
Index									
rev A									
Field									
Sheet 007									

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 la permission écrite de la direction des affaires juridiques. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, dessiné et avec les contacts de positionnement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, dessiné et avec les contacts de positionnement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, dessiné et avec les contacts de positionnement de la commande. Les appareils représentés sur ce schéma sont en position ouverte, dessiné et avec les contacts de positionnement de la commande.



POSITION LOCAL (20-21)  
POSITION LOCAL (20-21)  
POSITION LOCAL (22-23)  
POSITION LOCAL (22-23)

004-5  
004-6  
004-5  
004-6

**BORNIER XB1**

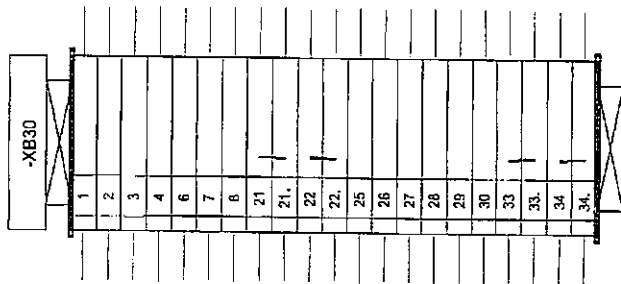
AA451551

Projct - No commande Project - Order No.	Indice Rev	Folio Sheet
GB9482/JPY	A	008

Format SEE A3 suite - 08/2002

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
A		B		C		D													
<p>Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. et ne peuvent être divulguées ou utilisées par tiers sans autorisation écrite préalable de Schneider Electric Industries S.A.S. Toute réimpression, même partielle, sans autorisation écrite préalable de Schneider Electric Industries S.A.S. est formellement interdite.</p> <p>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 remaining after order checking are binding for the client. All models shown in this document are in open position, drawn only with covering mechanism discharged and all power sources off.</p>																			
A		B		C		D													
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision		Édition originale / Revision	
Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications		Modifications / Modifications	
Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.		Date		Date		Ind. Rev.	
A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A		09/11/2010		09/11/2010		A	
Édition originale / Revision		Édition originale / Revision																	

**BORNIER**



COMMENTAIRE	FOLIO
CONTACTS DE POSITION DE L'INTER. (NO1-2)	005-3
SWITCH POSITION CONTACT (NO1+2)	005-3
CONTACTS DE POSITION DE L'INTER. (NF3-4)	005-3
SWITCH POSITION CONTACT (NC3-4)	005-4
POSITION INTER(COMMUNIQUE) (NO16-7)	005-5
(NF-NC16-8)	005-5
	005-6
	005-6
	005-6
CONTACTS DE POSITION DE L'INTER. (NO25-26)	007-5
SWITCH POSITION CONTACT (NO25-26)	007-5
CONTACTS DE POSITION DU SMALL (NF27-28)	007-5
REARTHING SWITCH POSITION CONTACT (NO27-28)	007-6
CONTACTS DE POSITION DU SMALL (NO29-30)	007-6
REARTHING SWITCH POSITION CONTACT (NO29-30)	007-6
	005-7
	005-7
	005-7

[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nc Zone / Ligne	Composant / Inst / Rep	Page Sheet	Designation / Désignation		Fabricant Manufacturer		Ri briquant Manufacturer Ref.		
	XB29	005	CIRCUIT IMPRIME BORNIER		MERLIN GERIN		CIP2		
	E1	005	TERRE		MERLIN GERIN		E1		
	F1	005	CARTOUCHE FUSIBLE 5x20 TYPE HA21		MERLIN GERIN		F1		
	F2	006	CARTOUCHE FUSIBLE 5x20 TYPE HA21		MERLIN GERIN		F2		
	H1	003	VOYANT PRESENCE DE TENSION		MERLIN GERIN		3728843		
	K1	006	RELAIS D'ANTI-POMPAGE TYPE 5A		MERLIN GERIN		K1		
	K2	006	RELAIS DE COMMANDE TYPE 5A		MERLIN GERIN		K2		
	M	006	MOTEUR		MERLIN GERIN		M		
	Q1	003	INTERRUPTEUR MT		MERLIN GERIN		Cde CIT		
	Q2	003	SECTIONNEUR DE MISE A LA TERRE MT		MERLIN GERIN		S.de T.		
	S10	006	CONTACT DE POSITION SECTIONNEUR DE TERRE		SAIA		S10		
	S11	007	CONTACT DE POSITION SECTIONNEUR DE TERRE		SAIA		S11		
	S12	007	CONTACT DE POSITION SECTIONNEUR DE TERRE		SAIA		S12		
	S13	006	CONTACT ACTIONNE PAR LEVIER DE COMMANDE INTERRUPTEUR		SAIA		S13		
	S14	006	CONTACT ACTIONNE PAR LEVIER DE CDE. SECTIONNEUR DE TERRE		SAIA		S14		
	S21	006	CONTACT DE VERROUILLAGE PAR SERRURE		SAIA		S21		
	S3	007	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE		SAIA		S3		
	S4	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE		SAIA		S4		
	S5	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE		SAIA		S5		
	S6	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN DE FERMETURE		SAIA		S6		
	S7	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE		SAIA		S7		
	S70	004	INTERRUPTEUR 2 POSITIONS 6 CONTACTS 3NO + 3NF		TELEMECANIQUE		K2SF56219Z		
	S8	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE		SAIA		S8		
	S9	006	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE		SAIA		S9		
	XB1-22	004	CONTACT DE POSITION INTER.MANOEUVRE EN FIN D'OUVERTURE		ENTRELEC		019903415		
	XB2-1	004	BOJ LIAISON ADO VISSE 8mm		ENTRELEC		011511811		
	XB30-25	007	BLOC DE JONCTION VISSE ET AUTODENDANT		PHOENIX		3206539		

NOTE : POUR LES CARACTERISTIQUES DES APPAREILS HT, SE REPORTER AU PLAN D'ENSEMBLE

A		09/12/2010		Edition originale / First issue		NOMENCLATURE		BASE AERienne 123 ORLEANS-BRUCY		Schneider Electric		AAM45155		Projet - No commande Project - order No.		Indice Index		Folio Sheet	
Modifications / Modifications		Date		Description / Description		Archivé Filed						GB0482JPY		A		011		Finale SEE A3 suite - 08/2002	



















1 2 3 4 5 5 7 8 9 10

COMMENTAIRE FOLIO

ALIMENTATION AUXILIAIRE 48VCC

004-3

AUXILIARY SUPPLY 48VDC

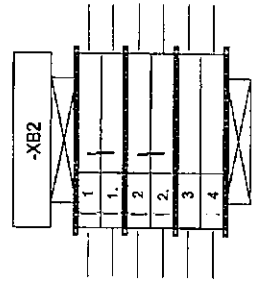
004-3

VERS GTC

004-3

004-3

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 in any form without its written consent. Only those drawings and diagrams indicated after express written agreement by Schneider Electric Industries S.A.S. are in open position, drawn out with operating mechanism disassembled and all power sources cut.

Les informations techniques contenues dans ce document sont la propriété exclusive de Schneider Electric Industries S.A.S. et ne peuvent être utilisées sans son accord écrit. Seuls ceux des schémas et des diagrammes indiqués après accord écrit de Schneider Electric Industries S.A.S. sont en position ouverte, démontés et toutes sources coupées.

Ind. Rev	Date	Modifications / Modifications	Ind. Rev	Date	Modifications / Modifications	Ind. Rev	Date	Modifications / Modifications	Ind. Rev	Date	Modifications / Modifications
A	13/12/2003	Édition originale / Initiale									

BORNIER XB2

BASE AERIENNE 123  
ORLEANS-BRICY



AAM45156

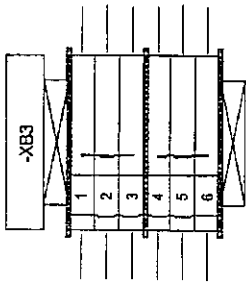
Project - No commande  
Project - Order No.  
GB9482JPY

Indice  
Rev  
A

Folio  
Sheet  
009

COMMENTAIRE FOLIO

BORNIER



004-7  
004-7  
004-7  
004-7  
004-7  
004-7



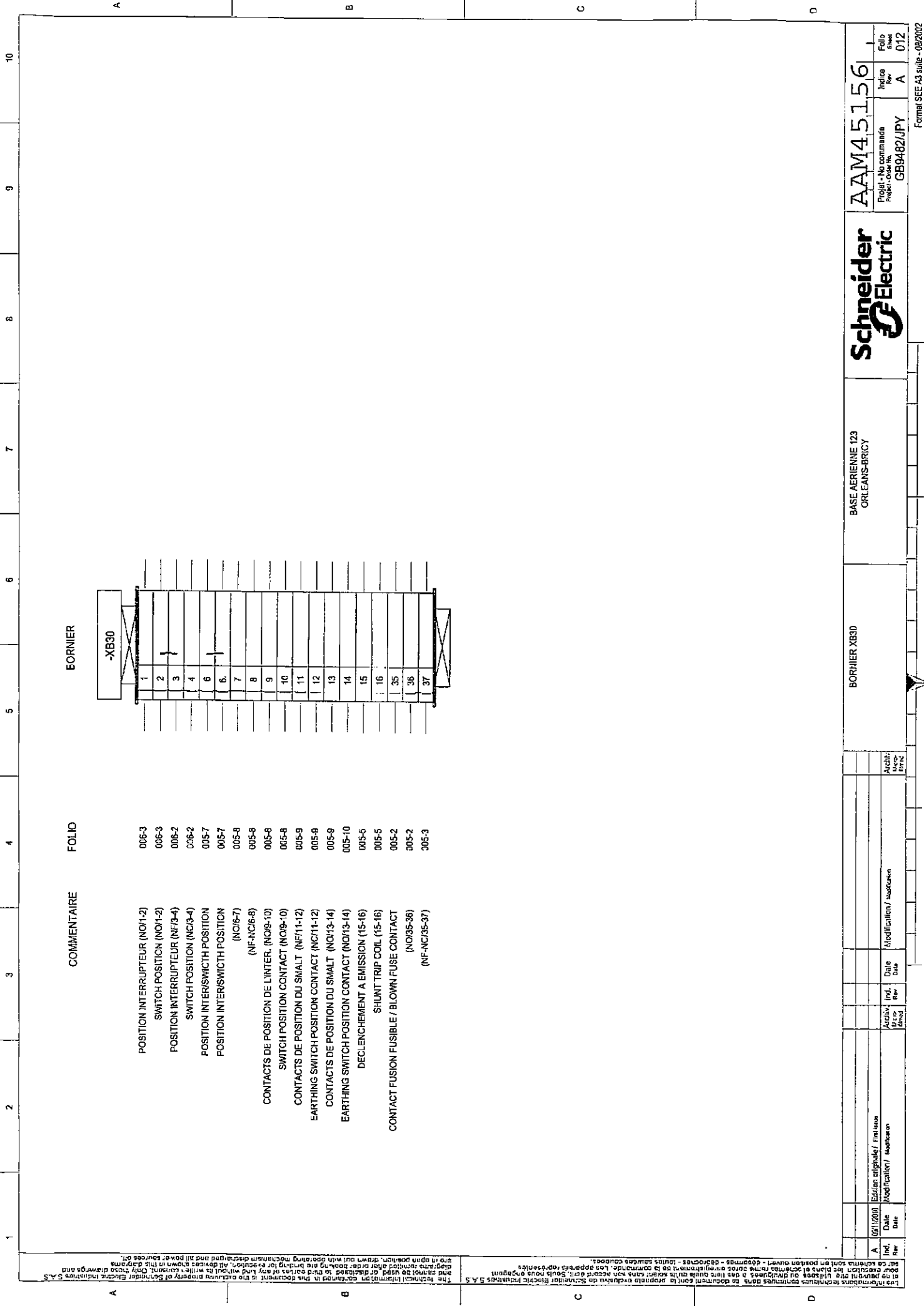
BASE AERIEENNE 123  
ORLEANS-BRICY

BORNIER XB3

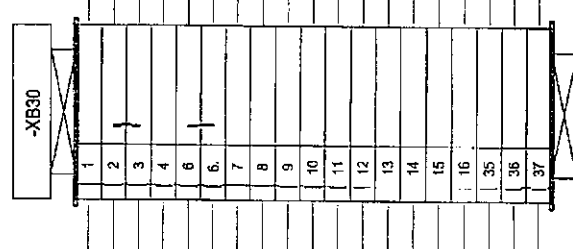
AAM45156

Projet - No commande	Indice	Folio
GB9482JPY	A	010





BORNIER



FOLIO

- 006-3 POSITION INTERRUPTEUR (NOI-2)
- 006-3 SWITCH POSITION (NOI-2)
- 006-2 POSITION INTERRUPTEUR (NF/3-4)
- 006-2 SWITCH POSITION (NF/3-4)
- 005-7 POSITION INTERSWITCH POSITION
- 005-7 POSITION INTERSWITCH POSITION
- 005-8 (NOI/6-7)
- 005-8 (NF-NC/6-8)
- 005-8 CONTACTS DE POSITION DE L'INTER. (NO/9-10)
- 005-8 SWITCH POSITION CONTACT (NO/9-10)
- 005-9 CONTACTS DE POSITION DU SMALT (NF/11-12)
- 005-9 EARTHING SWITCH POSITION CONTACT (NC/11-12)
- 005-9 CONTACTS DE POSITION DU SMALT (NO/13-14)
- 005-9 EARTHING SWITCH POSITION CONTACT (NC/13-14)
- 005-5 DECLENCHEMENT A EMISSION (15-16)
- 005-5 SHUNT TRIP COIL (15-16)
- 005-2 CONTACT FUSION FUSIBLE / BLOWN FUSE CONTACT (NO/35-36)
- 005-3 (NF-NC/35-37)



BASE AERIEUSE 123  
ORLEANS-BRICY

BORNIER XB30

Archiv  
Date

Modifications / Modifications

Date  
Date

Ind.  
Rev.

Ind.  
Rev.

Ind.  
Rev.

Ind.  
Rev.

AA45156  
Projet - No commande  
Projet - Order No.  
GB9482JPY  
Indice  
Rev.  
A  
Folio  
Sheet  
012

Formel SEE A3 suite - 08/2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10								
Nc		Zone		mposant / Component name		Inst / Rep		Page		Designation / Désignation		Fabricant		Rc		Fabricant	
Zone		Zone		Zone		Zone		Zone		Zone		Zone		Zone		Zone	
A1		E1		F3		FU1		H1		K1		P4		Q1		Q2	
Q21		S1		S11		S12		S19		S2		S5		S6		S7	
S70		S8		S9		T4		X3		XB1-60		XB2-1		XB30-1		XB3-1	
XB4-1		Y1															
								</									