

CLIENT: INTEGRATEUR

PROJET: EASYBUS3®

TABLEAU:

N° SCHEMA: SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE

TYPE AUTOMATE: xxx



ROUTE DE
PRA DE PLAN 5
1618
CHÂTEL-ST-DENIS

www.sdataway.com
contact@sdataway.com

VERSION DEMO

REV	NOM	DATE	REV	NOM	DATE
1	A.RIGAL	06/02/2019			

Ce schéma reste la propriété intellectuelle de SDATAWAY SA.

Aucune modification ou adaptation n'est autorisée sans notre accord préalable.



EASYBUS3®

DATE 08.02.2019
PROJET EASYBUS3®
TABLEAU
N° SCHEMA SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE



INTEGRATEUR

EASYBUS3®

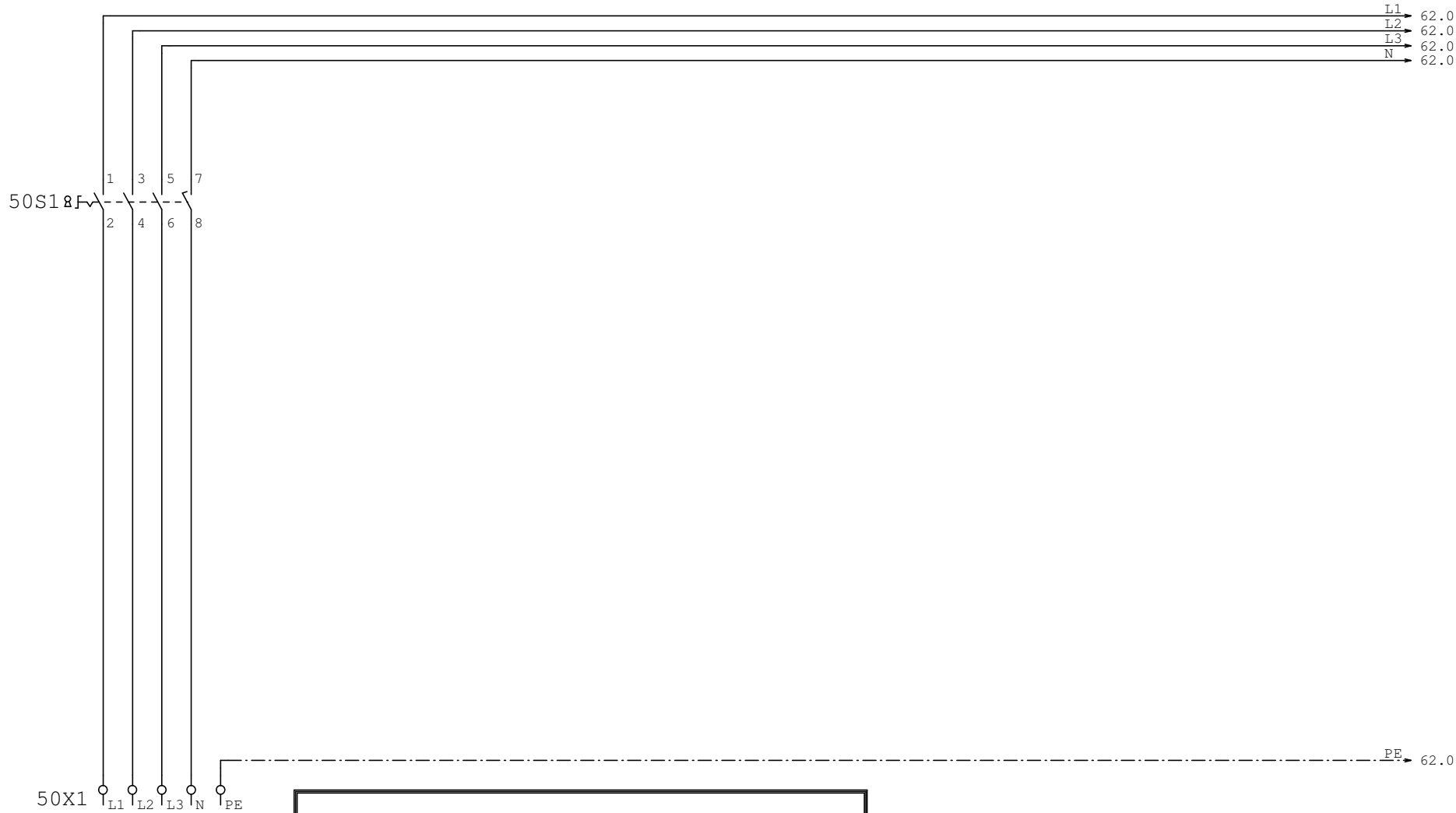
N° FOLIO 10

SUIVANT 11
PRECEDENT 1
TOTAL 310


GÉNÉRALITÉS EASYBUS3® À RESPECTER

- La longueur total par bus Easy3 sous réseau est de 1000M.
- Chaque appareil Easy3-M est alimenté par le réseau et peut contrôler jusqu'à 128 appareils esclaves.
- La topologie est indifférente.
- Pour éviter toute interférence de communication entre les différents réseaux, il faut respecter une distance minimale de 5cm entre tous les câbles réseau EasyBus3@.
- Il est possible de déplacer les modules Easy3-M à côté des systèmes de ventilation tout en respectant une distance maximale et totale de 100 mètres entre le Easy3-H et le plus éloigné des Easy3-M.
- L'alimentation 230VAC des modules Easy3-M doit être protégée au minimum avec un disjoncteur 13A de type B.
- Les réseaux EasyBus3@ Sub-Net ne peuvent pas être utilisés comme réseaux d'alimentation.

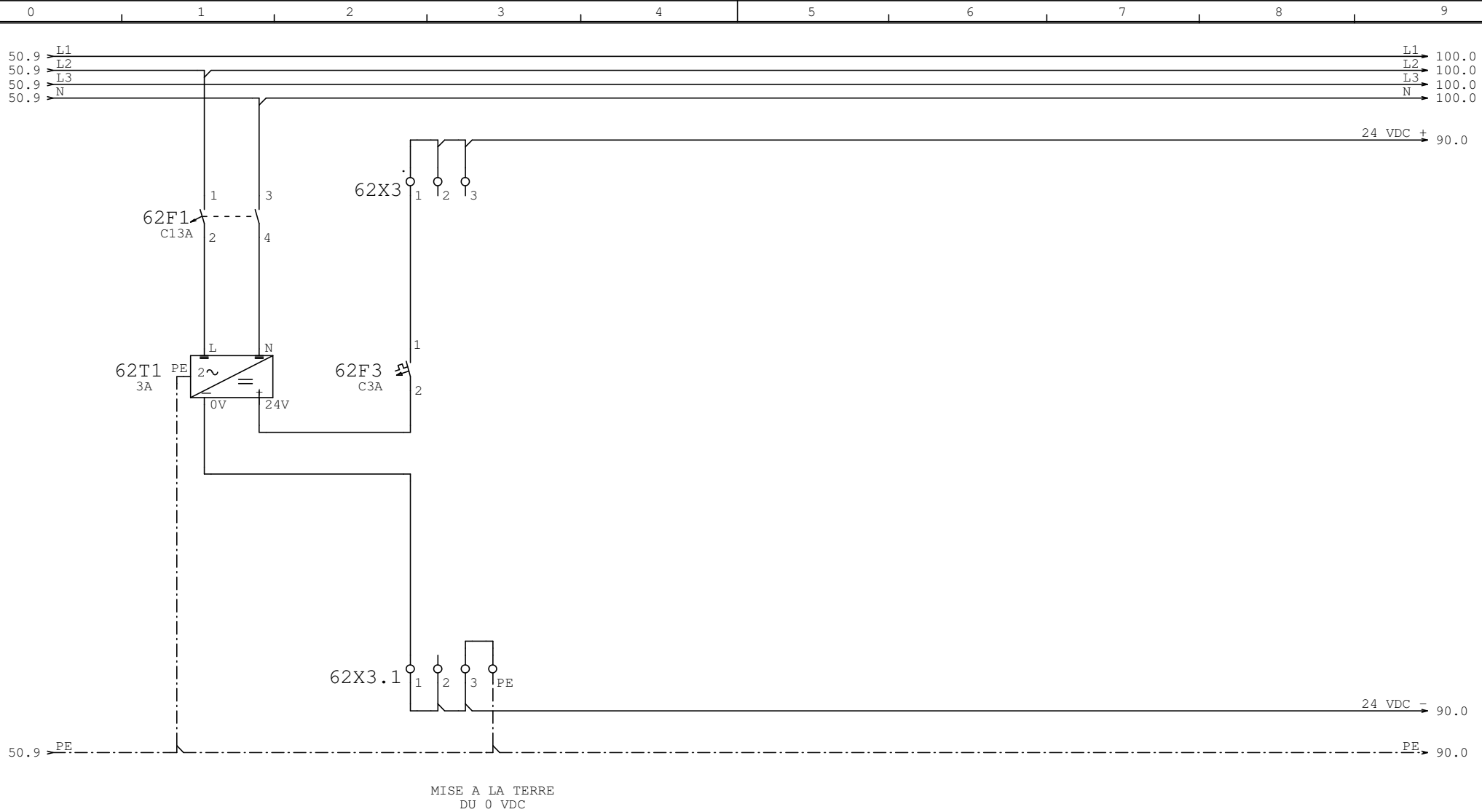
- Les modules Easy3-M sont alimentés en 24V par le Easy3-H. La consommation électrique des Easy3-M doit être ajoutée à la consommation électrique du Easy3-H et prise en compte pour calculer la puissance requise au niveau de l'alimentation 24V.
- Ce schéma reste la propriété intellectuelle de SDATAWAY
- Aucune modification ou adaptation n'est autorisée sans notre accord préalable.
- Le matériel préconisé doit être installé selon les prescriptions du fabricant.
- Les contacts sont représentés respectivement sans tension, froid, sec et à pression nulle.
- La section des conducteurs basse tension est à dimensionner selon les prescriptions locales du fournisseur d'énergie.
- Le dimensionnement des lignes électrique est l'affaire du concepteur respectivement de l'installateur electricien. Section minimum du câble 3x2.5mm2

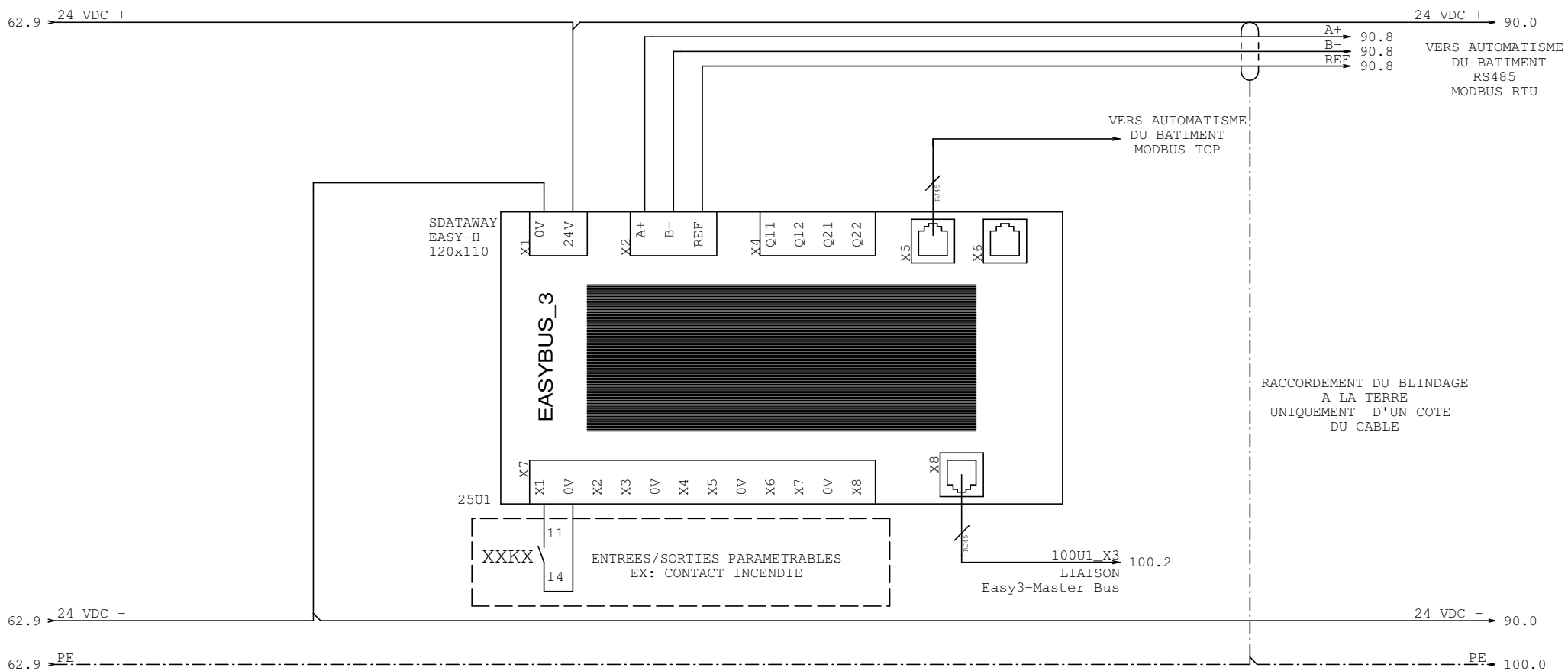


ALIMENTATION PRINCIPALE
3x400V 50Hz



LA SECTION DES CONDUCTEURS BASSE TENSION EST A DIMENSIONNER SELON LES PRESCRIPTIONS LOCALES DU FOURNISSEUR D'ENERGIE.





EASYBUS3®

MASTER 1

DATE 08.02.2019
PROJET EASYBUS3®
TABLEAU
N° SCHEMA SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE

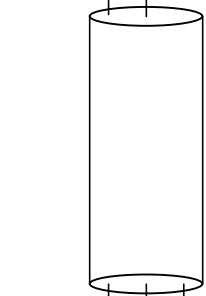
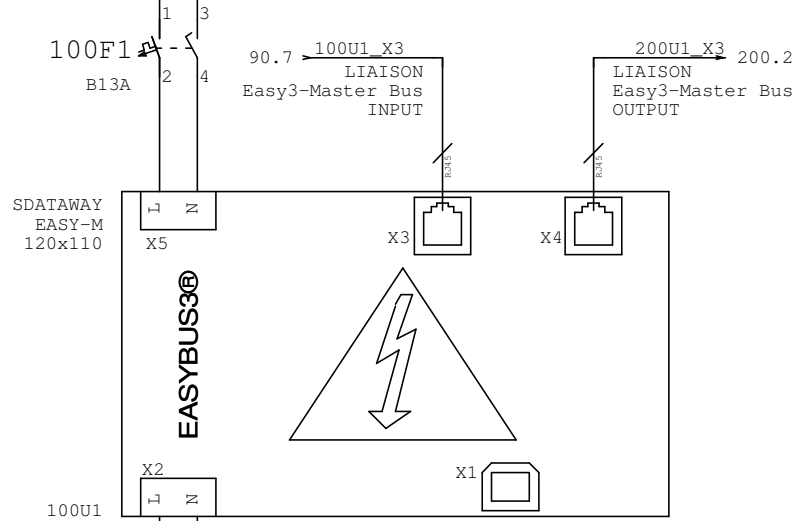
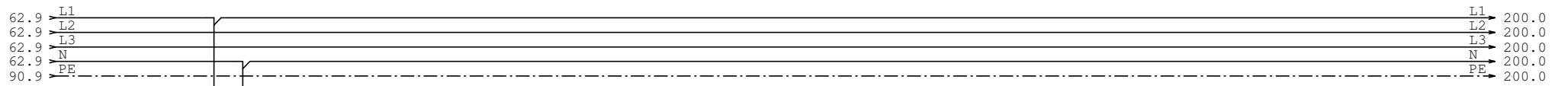


INTEGRATEUR

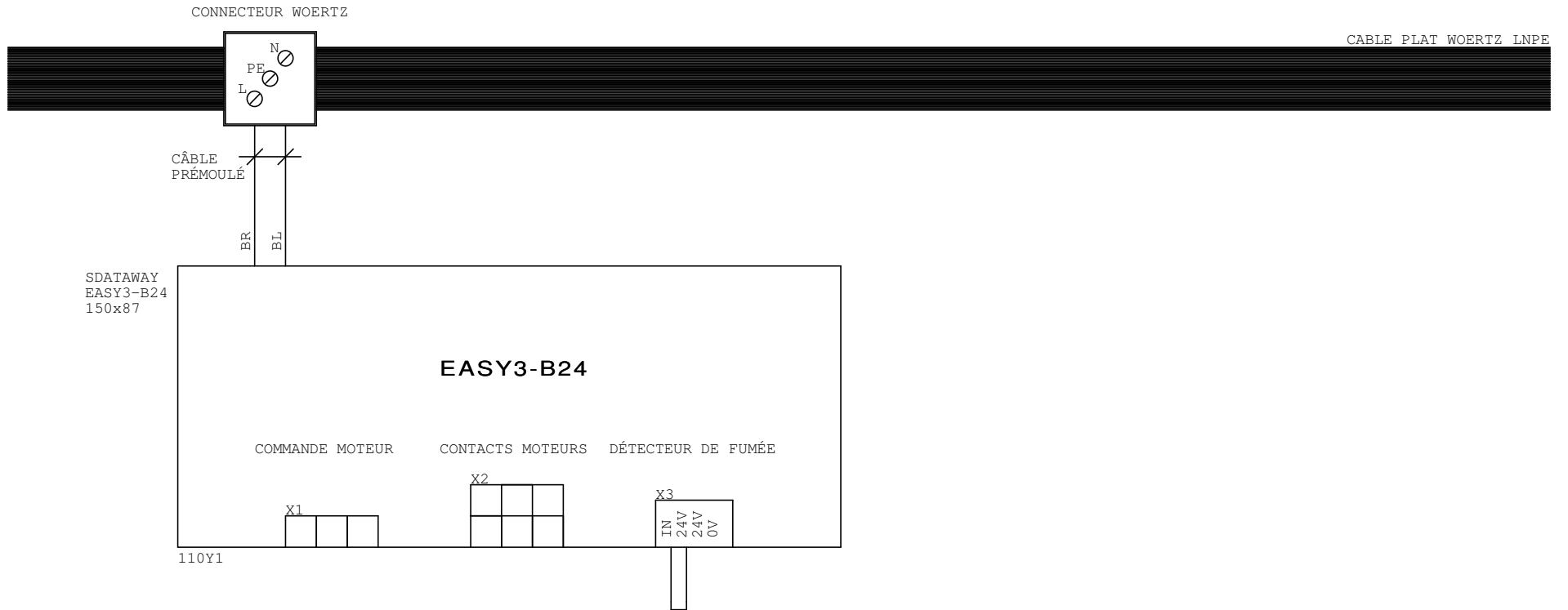
EASYBUS3®
MASTER 1

N° FOLIO 99

SUIVANT	100
PRECEDENT	90
TOTAL	310



INTERNE AU TABLEAU
 EXTERNE AU TABLEAU



Tous les Easy3-B24 sont livrés avec un fil reliant les broches 1 et 2 pour simuler un détecteur de fumée

ADRESSE : xxx

EASYBUS3® MASTER 2

DATE 08.02.2019
PROJET EASYBUS3®
TABLEAU
N° SCHEMA SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE

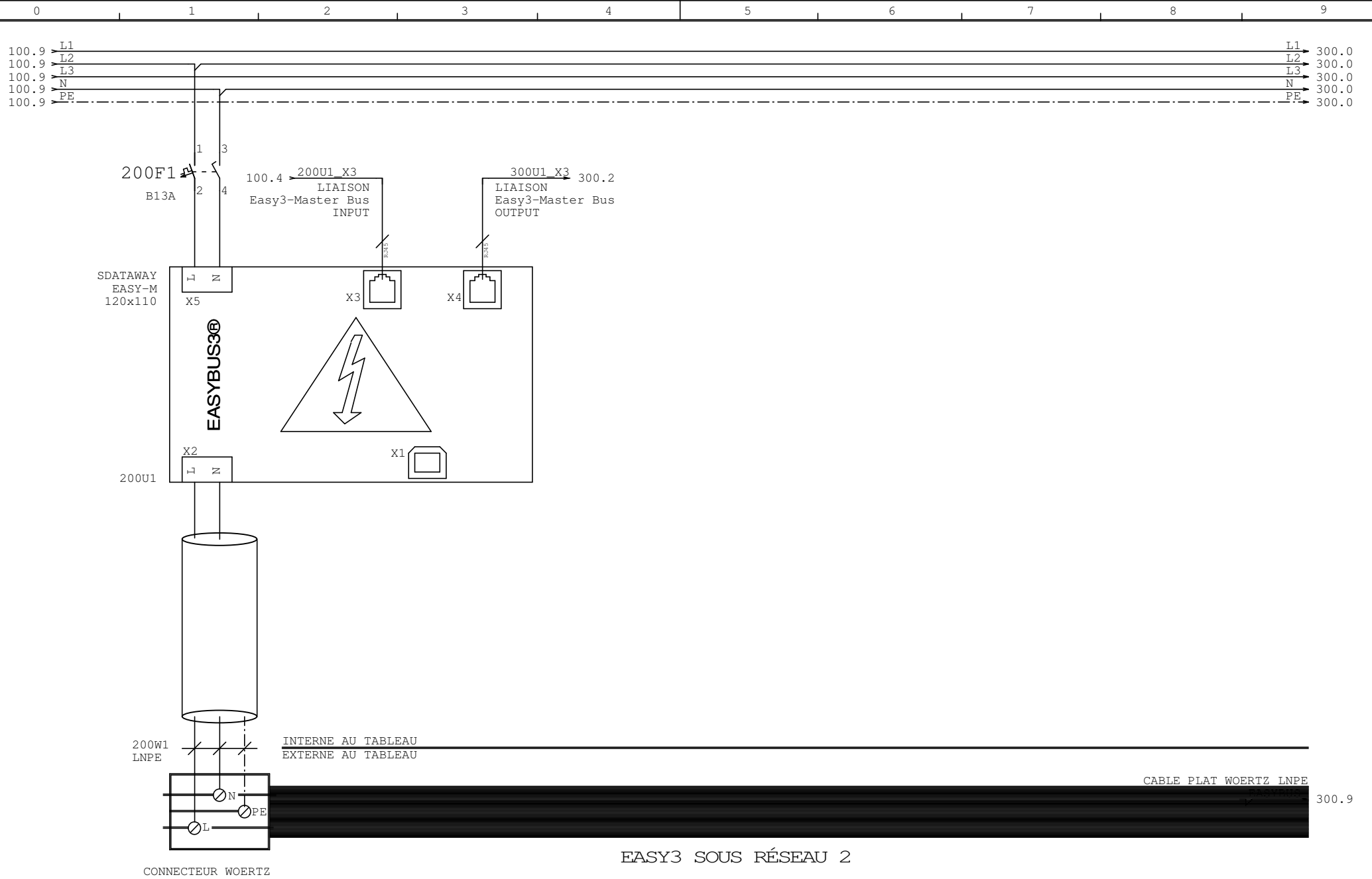


INTEGRATEUR

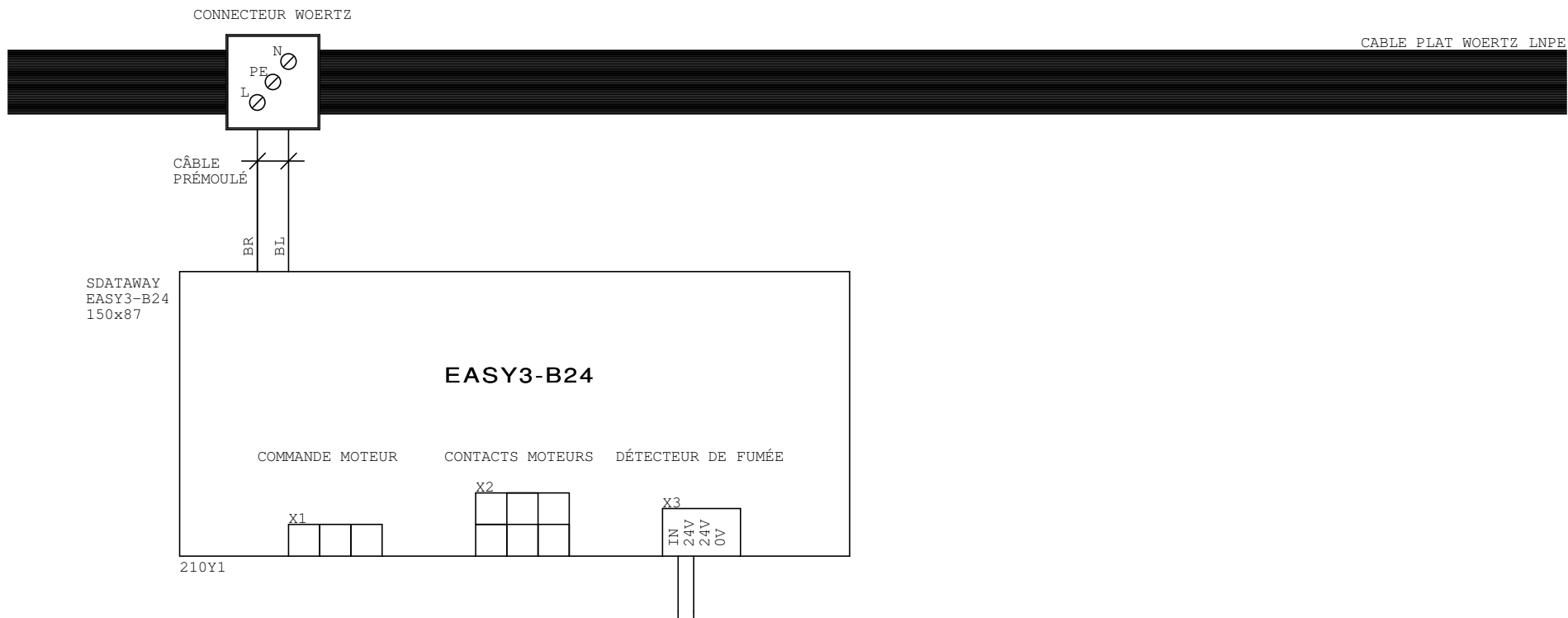
EASYBUS3®
MASTER 2

N° FOLIO 199

SUIVANT	200
PRECEDENT	110
TOTAL	310



INTERNE AU TABLEAU
 EXTERNE AU TABLEAU



S DATAWAY
 EASY3-B24
 150x87

210Y1

Tous les Easy3-B24 sont livrés avec un fil reliant les broches 1 et 2 pour simuler un détecteur de fumée

ADRESSE : xxx

EASYBUS3®

MASTER 3

DATE 08.02.2019
PROJET EASYBUS3®
TABLEAU
N° SCHEMA SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE

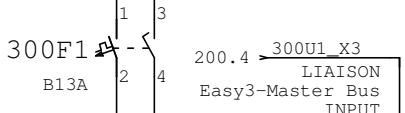
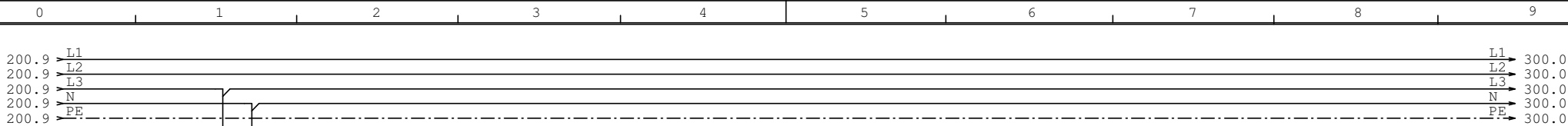


INTEGRATEUR

EASYBUS3®
MASTER 3

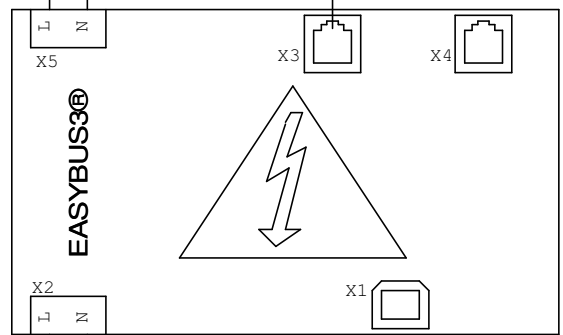
N° FOLIO 299

SUIVANT	300
PRECEDENT	210
TOTAL	310

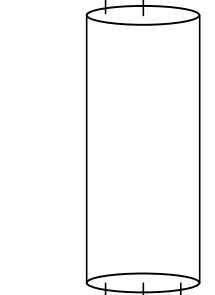


200.4 → 300U1_X3
LIAISON
Easy3-Master Bus
INPUT

SDATAWAY
EASY-M
120x110

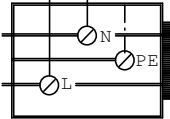


300U1



300W1
LNPE

INTERNE AU TABLEAU
EXTERNE AU TABLEAU



CONNECTEUR WOERTZ



200.9

EASY3 SOUS RÉSEAU 3

DATE	08.02.2019
PROJET	EASYBUS3@
TABLEAU	
N° SCHEMA	SCHEMA DE RACCORDEMENT TYPE

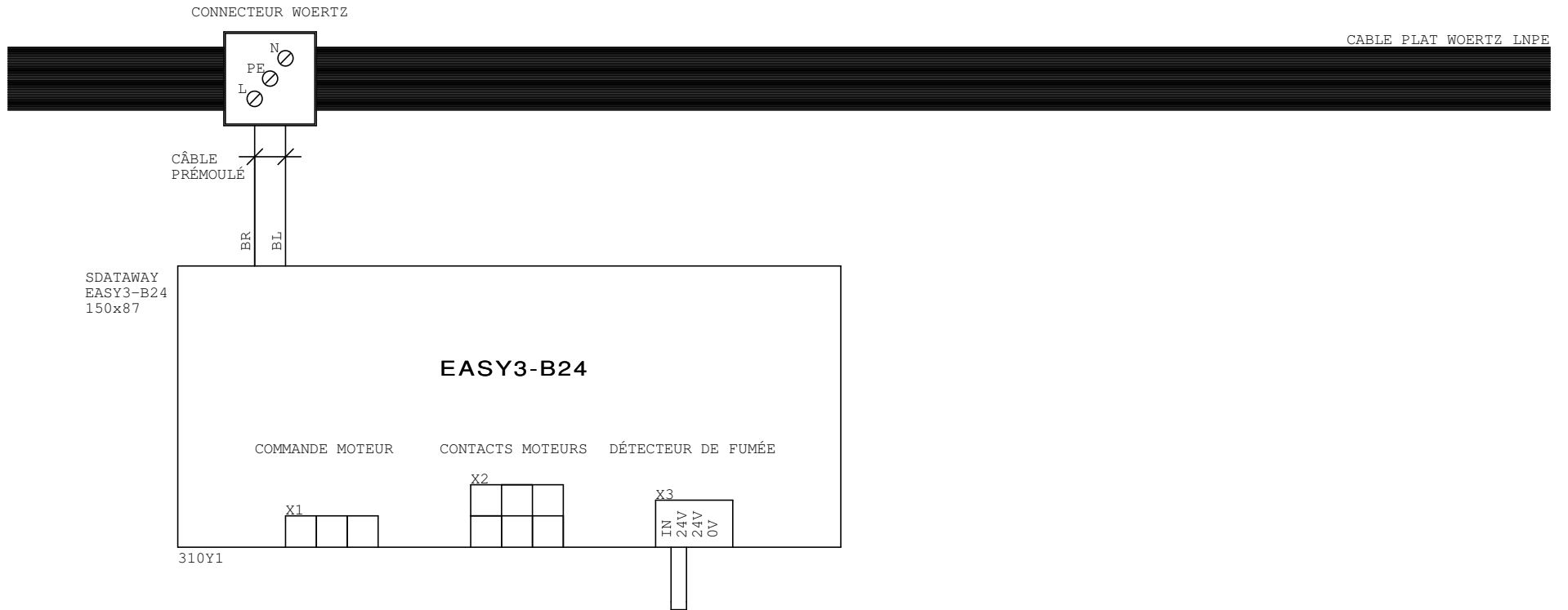


INTEGRATEUR

EASYBUS3@
MASTER/HMI

N° FOLIO	300
SUIVANT	310
PRECEDENT	299
TOTAL	310

INTERNE AU TABLEAU
 EXTERNE AU TABLEAU



Tous les Easy3-B24 sont livrés avec un fil reliant les broches 1 et 2 pour simuler un détecteur de fumée

ADRESSE : xxx