NO. DE DESSIN
DWG NO. NAM-BL4X-EL-06-FR

VOIR ASSEMBLAGE/SEE ASS'Y	NO. DE DESSIN/ DWG NO.

RACCORDEMENT CONNECTEURS

CONFIGURATION PAR DÉFAUT, POUR D'AUTRES AFFECTATIONS SE RÉFÉRER AU MANUEL DE L'INTERFACE DE MAINTENANCE

ENTRÉE

- COMMANDE D'OUVERTURE: 5 INPUT 1 — 12 24V*
- COMMANDE FERMETURE: 28 INPUT 2 — 12 24V*
- COMMANDE D'ARRÊT: 6 INPUT 3 — 12 24V*
- COMMANDE BLOQUÉE OUVERT: 29 INPUT 4 — 35 24V*
- COMMANDE BLOQUÉE FERMÉE: 7 INPUT 5 — 35 24V*
- DÉTECTION VERROU (NOTE 1): CAPTEUR INDUCTIF — BLEU 44 GND**, BRUN 14 24V*, NOIR 30 INPUT 6
- FIN DE COURSE OUVERTURE: CAPTEUR INDUCTIF — BLEU 44 GND**, BRUN 14 24V*, NOIR 31 INPUT 8
- FIN DE COURSE FERMETURE: CAPTEUR INDUCTIF — BLEU 44 GND**, BRUN 14 24V*, NOIR 9 INPUT 9
- À CONFIG — À CONFIGURER IN7 ET DE IN10 À IN14

SORTIE

LUMIERE LISSE	+24V	18	DO 1
	GND	44	GND**
VERROU (NOTE 1)	+24V	19	DO 2
	GND	44	GND**
À CONFIG	+24V	20	DO 3
	GND	46	GND**
À CONFIG	+24V	21	DO 4
	GND	46	GND**
À CONFIG	+24V	22	DO 5
	GND	46	GND**
À CONFIG	+24V	23	DO 6
	GND	46	GND**

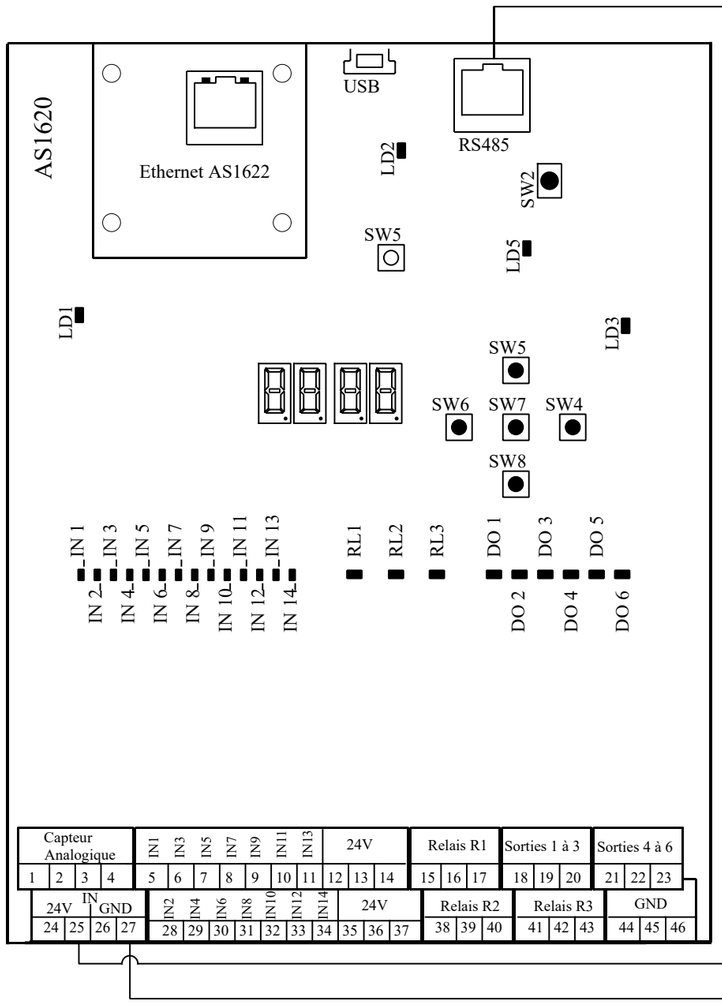
RELAIS AS1620***

17	RL1	ÉTAT CAPTEUR 1 DP1
15		
16		
40	RL2	ÉTAT CAPTEUR 2 DP2
38		
39		
43	RL3	ÉTAT BARRIÈRE
41		
42		
A		

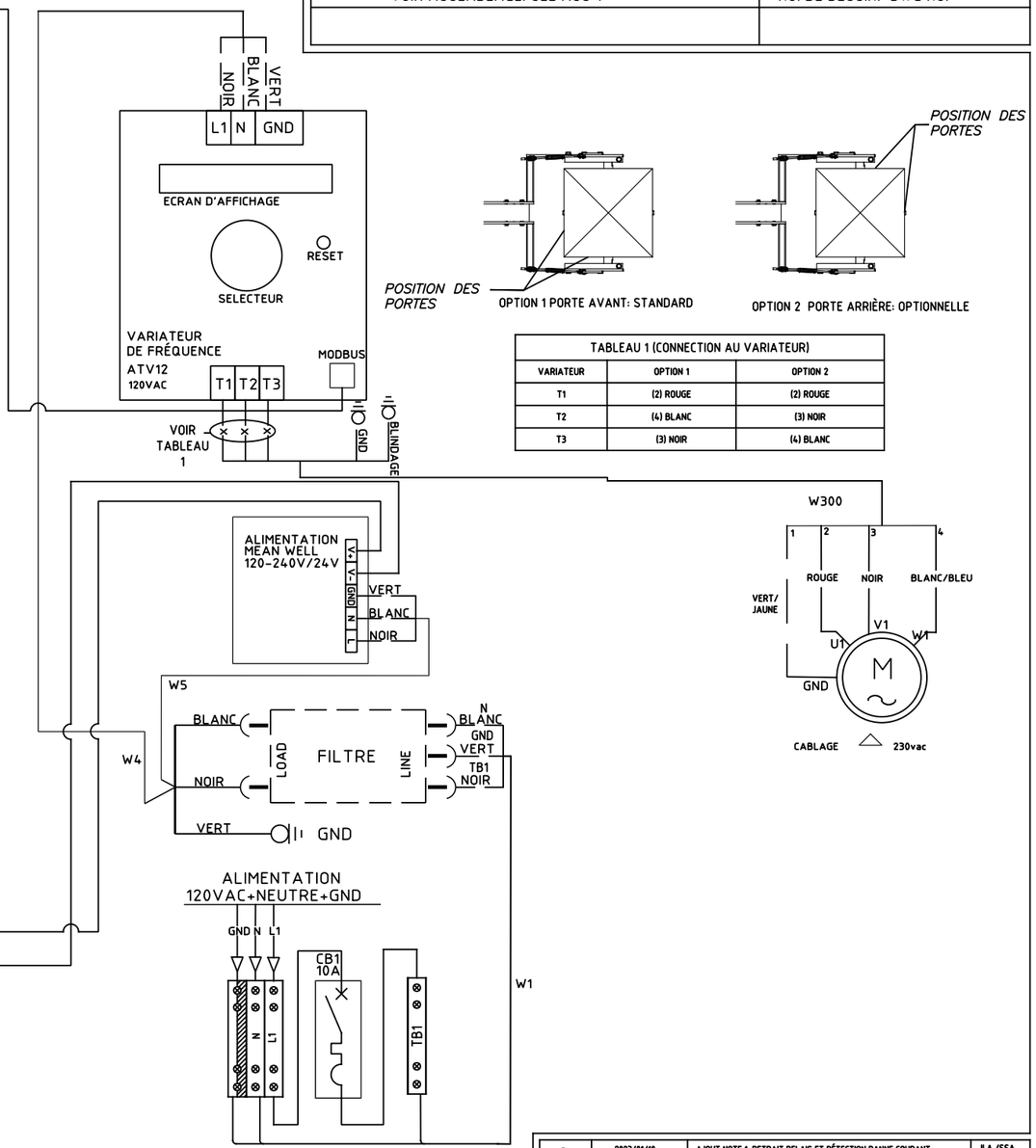
* = UTILISER LES 24V LIBRE SUR LA LOGIQUE AUX POSITIONS 12-13-14 OU 35-36-37
** = UTILISER LES GND LIBRE SUR LA LOGIQUE AUX POSITIONS 44-45-46
*** = AS1620; AS1623 RELAIS CONTACT SEC 2A.MAX.

NOTE 1: ENTRÉE ET SORTIE NON CONFIGURÉES SI LE VERROU MÉCANIQUE N'EST PAS INSTALLÉ

VOIR PAGE 2 POUR CONNECTION DES BOUCLES



Capteur Analogique				IN1	IN3	IN5	IN7	IN9	IN11	IN13	24V			Relais R1			Sorties 1 à 3			Sorties 4 à 6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
24V	IN GND			IN2	IN4	IN6	IN8	IN10	IN12	IN14	24V			Relais R2			Relais R3			GND		
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46



OPTION 1 PORTE AVANT: STANDARD

OPTION 2 PORTE ARRIÈRE: OPTIONNELLE

TABLEAU 1 (CONNECTION AU VARIATEUR)		
VARIATEUR	OPTION 1	OPTION 2
T1	(2) ROUGE	(2) ROUGE
T2	(4) BLANC	(3) NOIR
T3	(3) NOIR	(4) BLANC

REV.	DATE	MODIFICATIONS/CHANGES	PAR/BY
F	2023/01/10	AJOUT NOTE 1, RETRAIT RELAIS ET DÉTECTION PANNE COURANT	JLA /SSA
E	2022/06/28	REMPLACEMENT MAITRE/ESCLAVE	RDD
D	2020/05/21	REMPLACEMENT DÉTECTEUR FEIG	EDO/SSA
C	2019/08/21	AJOUT DE 10A SOUS CB1	LFA/SSA
B	2019/03/13	MISE À JOUR DU TABLEAU 1 & AJOUT D'EXEMPLES	EDO/SSA

REVISIONS

SIMILAR PARTS

MATÉRIAU/MATERIAL

FABRICATION

TRAITEMENT/TREATMENT | FINI/FINISH

Nb./App. | POIDS/WEIGHT | SURFACE

LES INFORMATIONS CONTENUES SUR LES DESSINS DE ASA Inc. SONT CONFIDENTIELLES ET SONT LA PROPRIÉTÉ DE ASA Inc. TOUTES REPRODUCTIONS, DISTRIBUTIONS OU UTILISATIONS SONT INTERDITES SANS LA PERMISSION ÉCRITE DE ASA Inc.

INFORMATION DISCLOSED HERE IS CONFIDENTIAL AND IS THE PROPERTY OF ASA Inc., ANY REPRODUCTION, DISTRIBUTION OR USE IS PROHIBITED WITHOUT A WRITTEN CONSENT BY ASA Inc.

FICHIER FILENAME: NAM-BL4X-EL-06-FR.DWG

EBARBER & ENLEVER LES ARÊTES VIVES
BREAK ALL SHARP EDGES AND CORNERS

LES DIMENSIONS SONT EN POUCES. DIMENSIONS ARE IN INCHES

TOLERANCES

.XXXX	± .0005
.XXX	± .005
.XX	± .01
FRACT.	± 1/64
ANGLES	± 1/2 °

SAUF SI INDIQUÉS UNLESS OTHERWISE NOTED

AUTOMATIC SYSTEMS

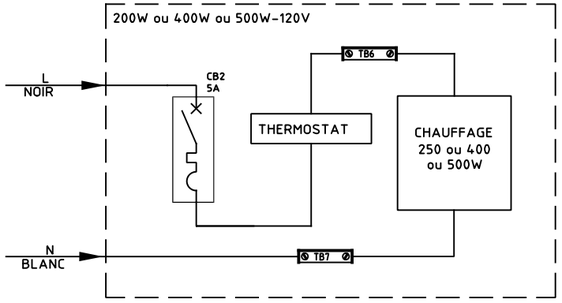
TITRE / TITLE: BL4X 120V DIAGRAMME ELECTRIQUE SCHEMA DE BASE

DESSINÉ PAR / DRAWN BY	SSA	ÉCHELLE/SCALE	DATE: 2018/08/10	FEUILLE/SHEET: 1	DE/OF: 2
VÉRIFIÉ PAR / CHECKED BY	SSA	NO. DE DESSIN/DWG. NO.: NAM-BL4X-EL-06-FR			REV.: F

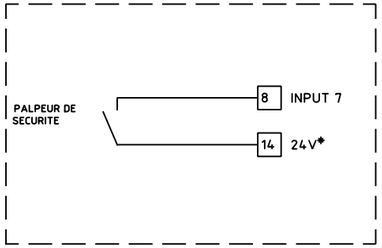
NO. DE DESSIN
DWG NO. NAM-BL4X-EL-06-FR

VOIR ASSEMBLAGE/SEE ASS'Y	NO. DE DESSIN/ DWG NO.

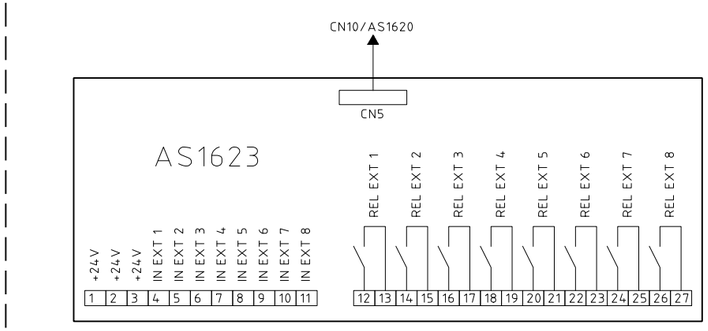
OPTION CHAUFFAGE



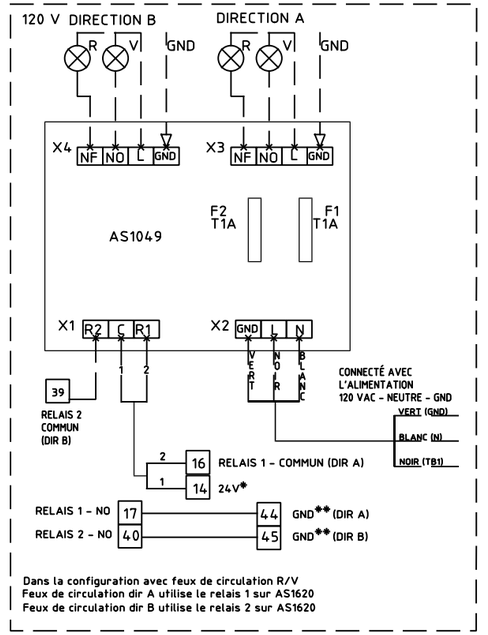
OPTION PALPEUR DE SECURITE



OPTION CARTE D'EXTENSION

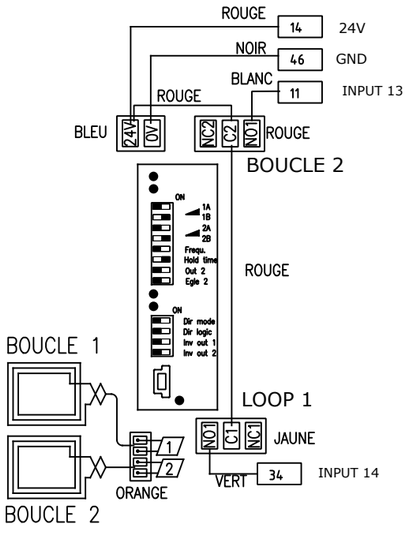


OPTION FEUX DE CIRCULATION

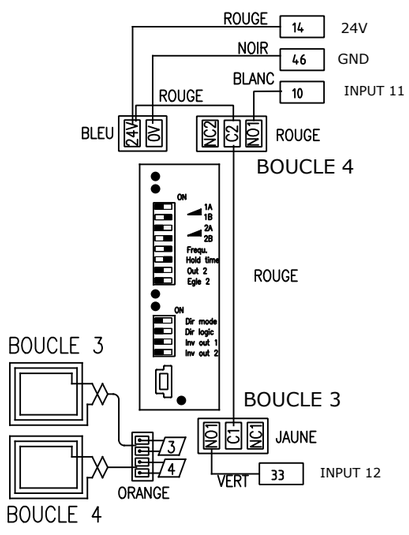


OPTION BOUCLE

PREMIER DETECTEUR (FEIG)

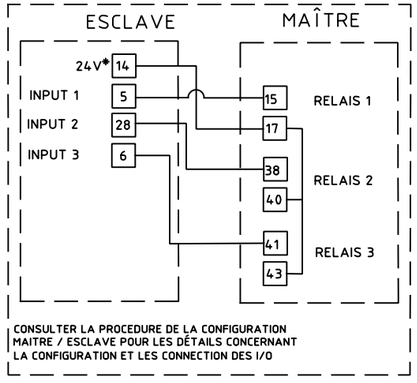


SECOND DETECTEUR (FEIG)



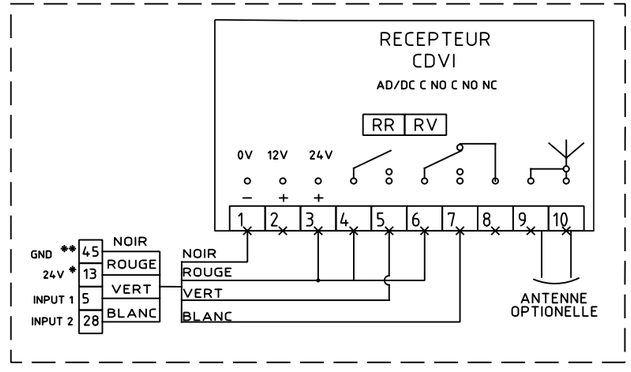
POUR PLUS D'INFORMATION SUR L'AJUSTEMENT DU DETECTEUR DE BOUCLE,
SE REFERER AU MANUEL 'NAM-BOUCLE-AT-FR'.

OPTION CONFIG. MAÎTRE /ESCLAVE



CONSULTER LA PROCEDURE DE LA CONFIGURATION
MAITRE / ESCLAVE POUR LES DÉTAILS CONCERNANT
LA CONFIGURATION ET LES CONNECTION DES I/O

OPTION COMMANDE À DISTANCE



* = UTILISER LES 24V LIBRE SUR LA LOGIQUE AUX POSITIONS 12-13-14 OU 35-36-37
** = UTILISER LES GND LIBRE SUR LA LOGIQUE AUX POSITIONS 44-45-46
*** = AS1620; AS1623 RELAIS CONTACT SEC 2A.MAX.

REV.	DATE	MODIFICATIONS/CHANGES	PAR/BY
F	2023/01/10	AJOUT NOTE 1, RETRAIT RELAIS ET DÉTECTION PANNE COURANT	JLA /SSA
E	2022/06/28	REMPLACEMENT ESCLAVE/MAITRE	RDD
D	2020/05/21	REMPLACEMENT DÉTECTEUR FEIG	EDO/SSA
C	2019/08/21	AJOUT DE 10A SOUS CB1	LFA/SSA
B	2019/03/13	MISE À JOUR DU TABLEAU 1 & AJOUT D'EXEMPLES	EDO/SSA

REVISIONS

SIMILAR PARTS

MATÉRIAU/MATERIAL

FABRICATION

TRAITEMENT/TREATMENT | FINI/FINISH

Nb./App. | POIDS/WEIGHT | SURFACE

FICHIER FILENAME: NAM-BL4X-EL-06-FR.DWG

EBARBER & ENLEVER LES ARÊTES VIVES
BREAK ALL SHARP EDGES AND CORNERS

LES INFORMATIONS CONTENUES SUR LES DESSINS DE ASA Inc. SONT CONFIDENTIELLES ET SONT LA PROPRIÉTÉ DE ASA Inc. TOUTES REPRODUCTIONS, DISTRIBUTIONS OU UTILISATIONS SONT INTERDITES SANS LA PERMISSION ÉCRITE DE ASA Inc.

INFORMATION DISCLOSED HERE IS CONFIDENTIAL AND IS THE PROPERTY OF ASA Inc., ANY REPRODUCTION, DISTRIBUTION OR USE IS PROHIBITED WITHOUT A WRITTEN CONSENT BY ASA Inc.

LES DIMENSIONS SONT EN POUCES. DIMENSIONS ARE IN INCHES

TOLERANCES

.XXXX	± .0005
.XXX	± .005
.XX	± .01
FRACT.	± 1/64
ANGLES	± 1/2 °

SAUF SI INDIQUÉS
UNLESS OTHERWISE NOTED

AUTOMATIC SYSTEMS

TITRE / TITLE: BL4X 120V DIAGRAMME ELECTRIQUE
SCHEMA DE BASE

DESSINÉ PAR / DRAWN BY	ÉCHELLE/SCALE	DATE	FEUILLE/SHEET	DE/OF
SSA		2018/08/10	2	2

VÉRIFIÉ PAR / CHECKED BY: SSA
NO. DE DESSIN/DWG. NO.: NAM-BL4X-EL-06-FR
REV.: F