

A		17/01/2024			
INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE

 JCEA 2 Rue Pierre Vermier 25220 Thise	DESSINE:
	VERIFIE:
	DATE DE CREATION:
	AFFAIRE N°:

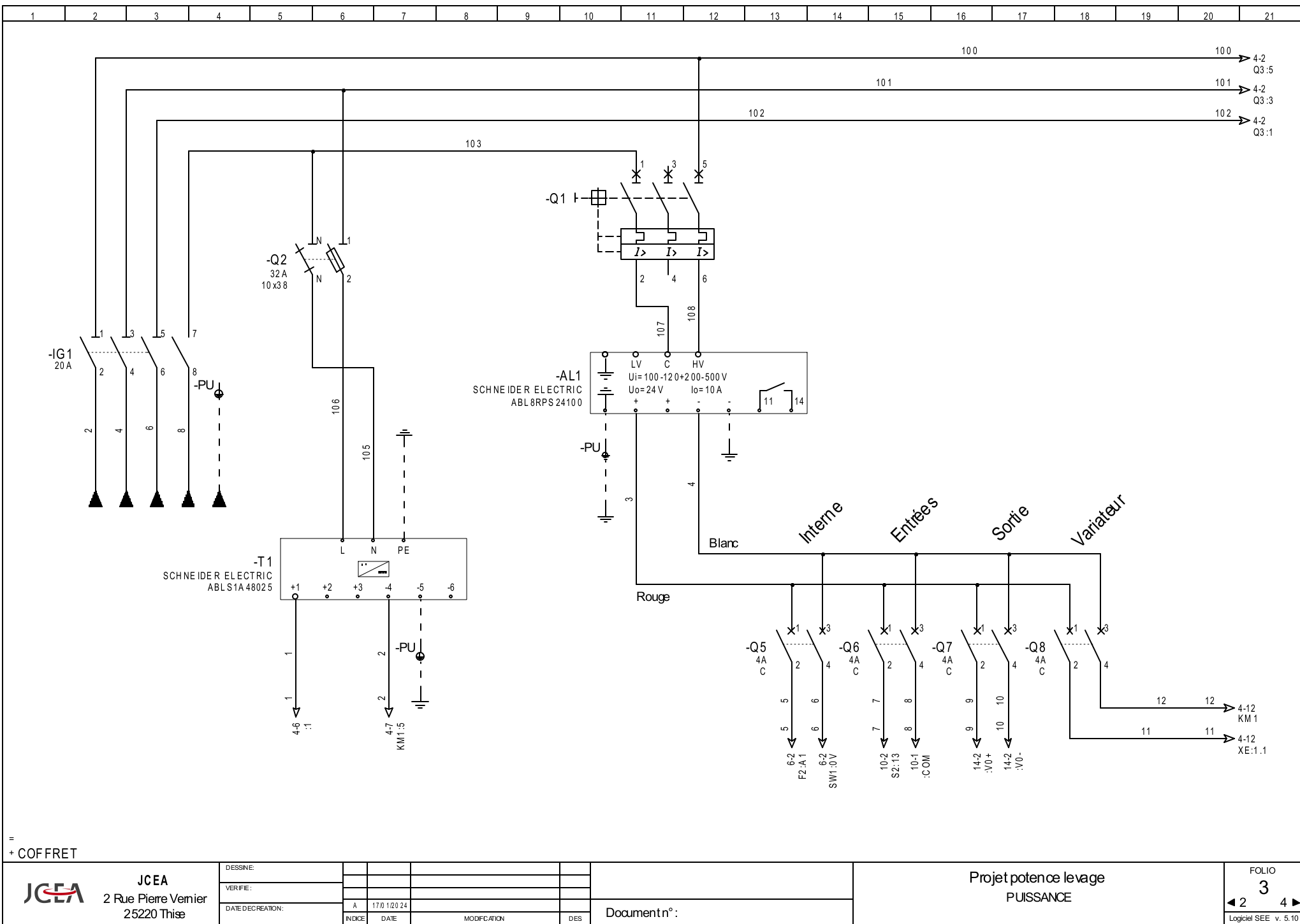
Projet potence levage

Schéma électrique

Page de garde

DOCUMENT N° :	1 / 22
---------------	--------

[illegible][illegible]



=
+ COFFRET

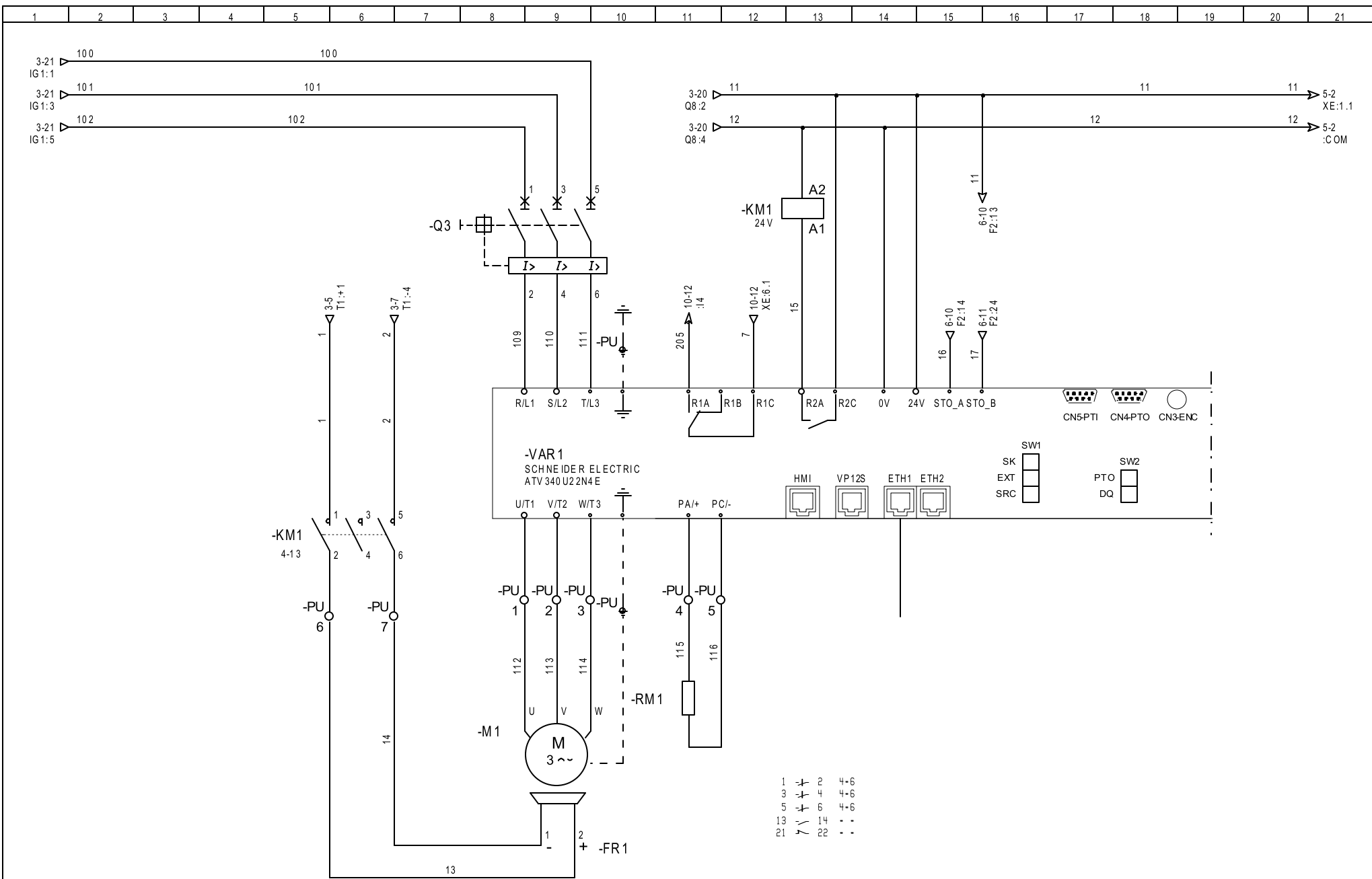


JCEA
2 Rue Pierre Vernier
25220 Thise

DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:	A	17 01 2024		
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

Projet potence levage
PUISSANCE



=
+ COFFRET

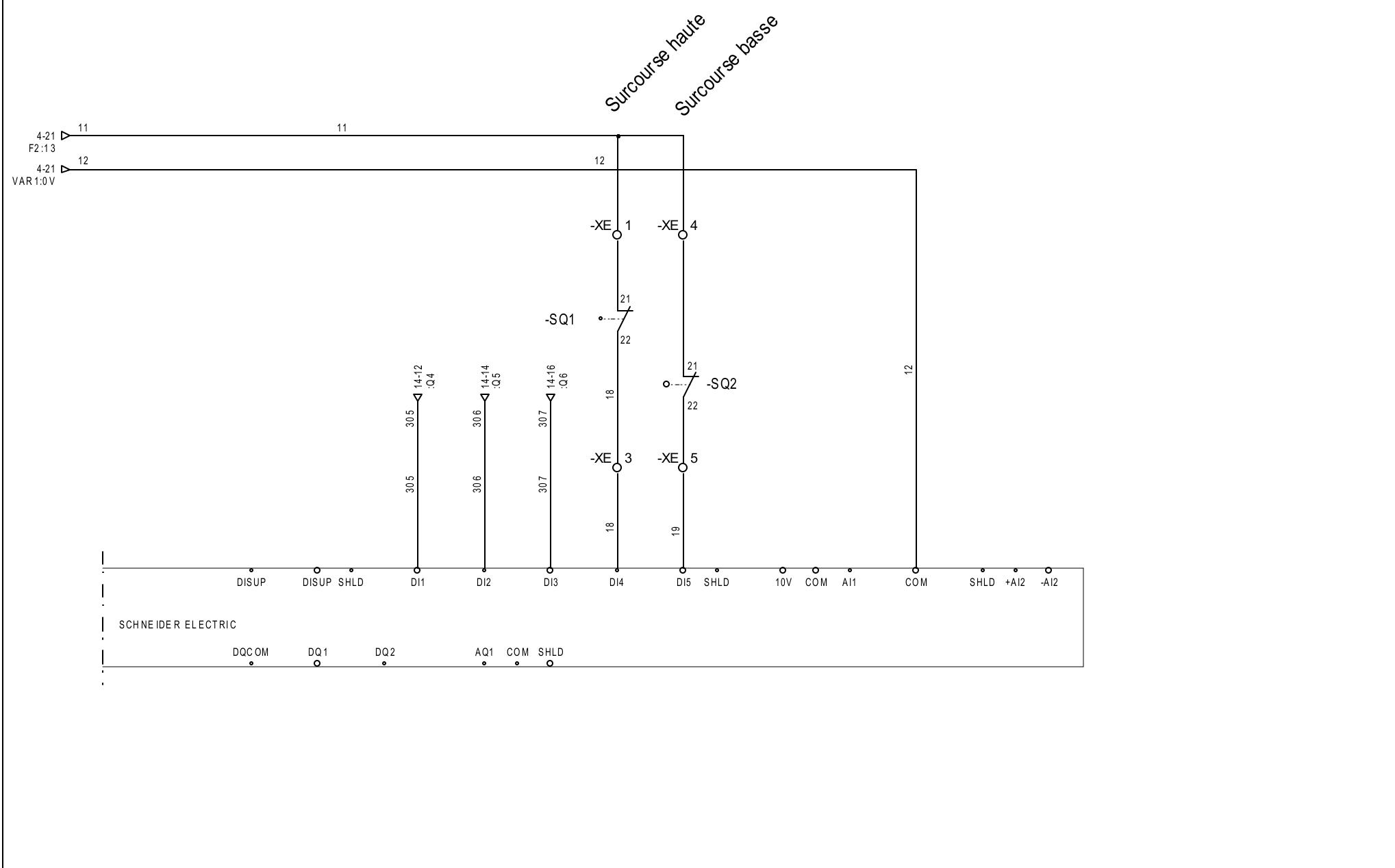


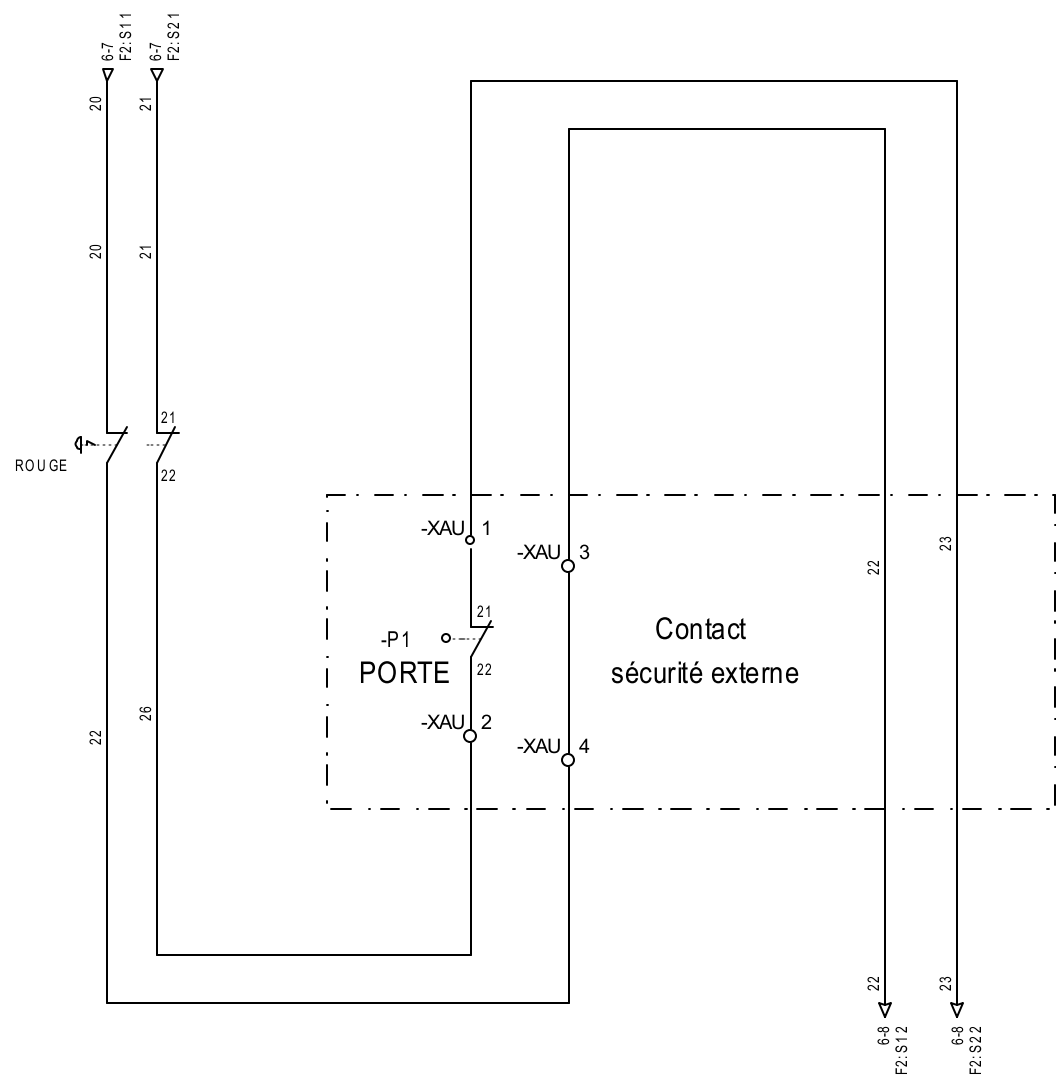
JCEA
2 Rue Pierre Vernier
25220 Thise

DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:	A	17/01/2024		
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

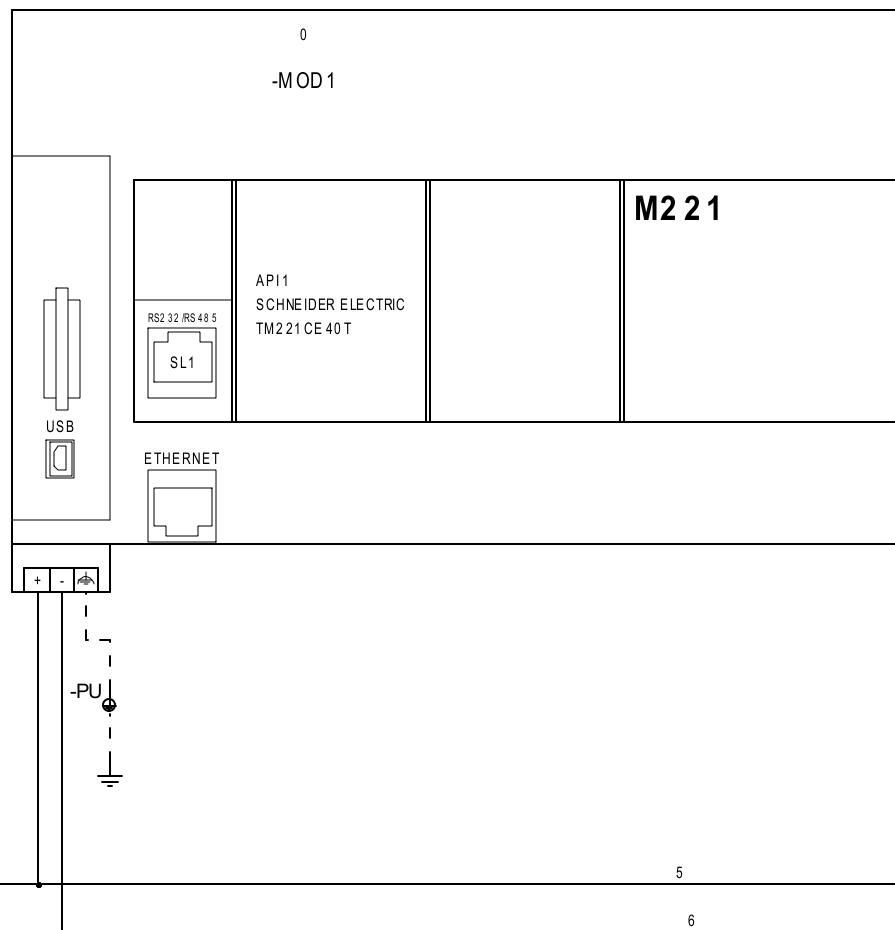
Projet potence levage
VARIATEUR


$$= + \text{COFFRET}$$



=
+ COFFRET

DESSINE:					
VERIFIE:					
DATE DE CREATION:	A	17 01/2024			
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	Document n°:	

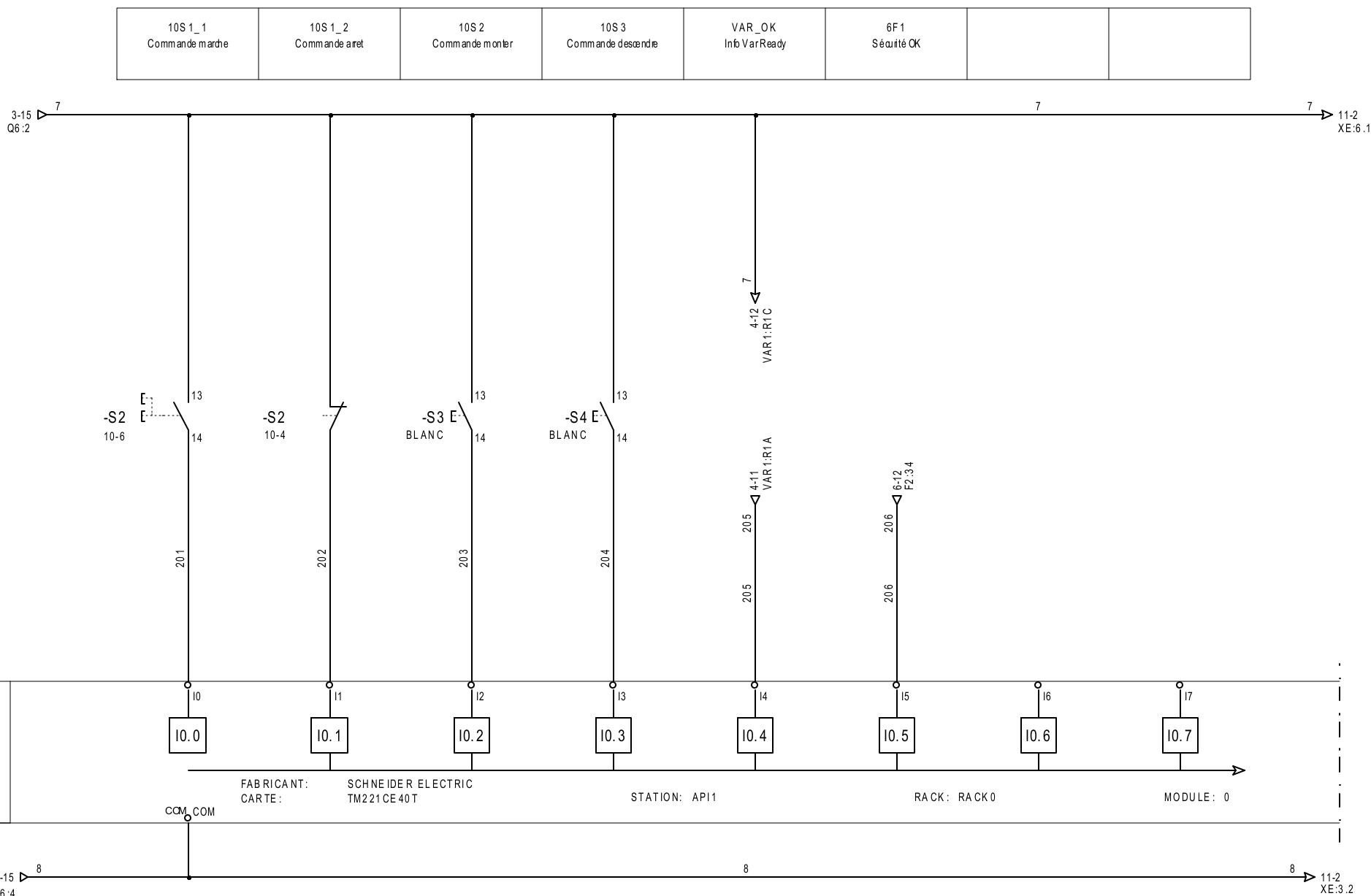


=
+ COFFRET

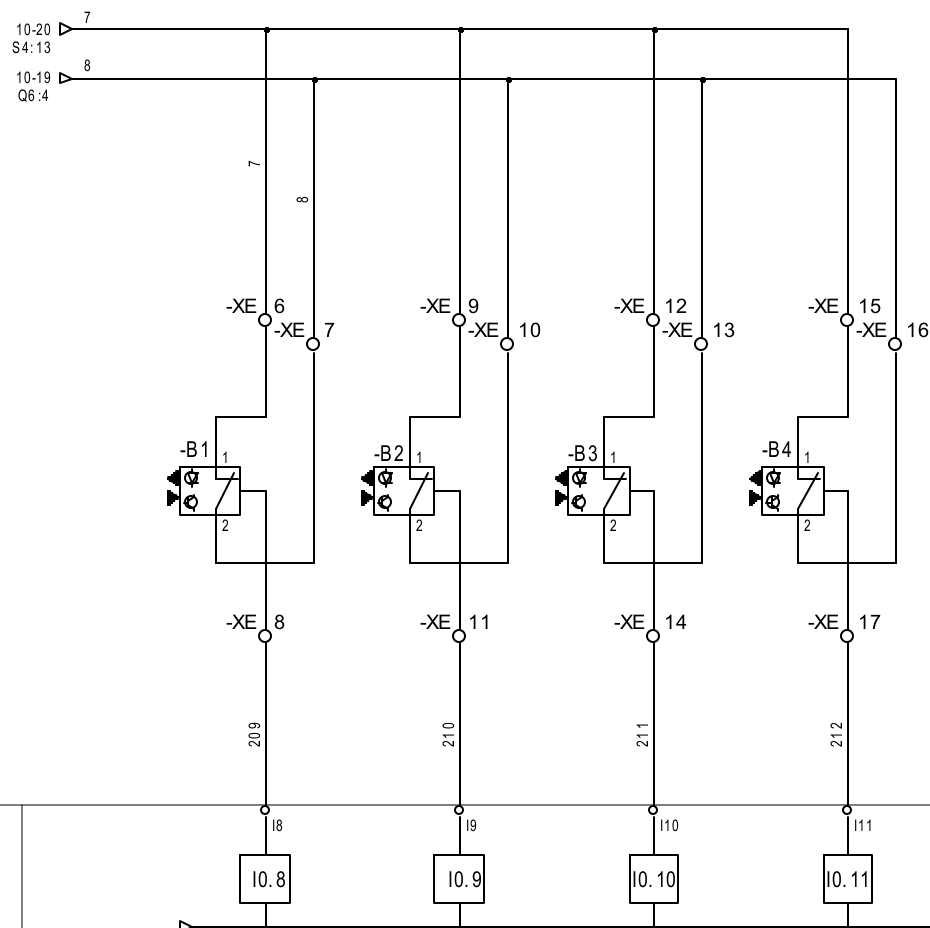
DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:				
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

Projet potence levage
API1 - Configuration Automate



11SQ1 Déteur haut	11SQ2 Approche Haut	11SQ3 Approche bas	11SQ4 Déte ur bas				
----------------------	------------------------	-----------------------	----------------------	--	--	--	--



FABRICANT: SCHNEIDER ELECTRIC
CARTE: TM221CE40T

STATION: API1

RACK: RACK0

MODULE: 0

=
+ COFFRET



JCEA
2 Rue Pierre Vernier
25220 Thise

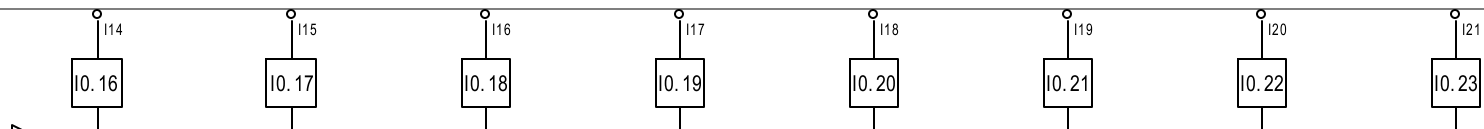
DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:				
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

Projet potence levage
MOD1 - Entrées automate

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

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



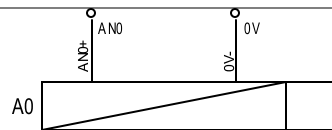
FABRICANT: SCHNEIDER ELECTRIC
CARTE: TM221 CE 40 T
STATION: API1
RACK: RACK 0
MODULE: 0

=
+ COFFRET

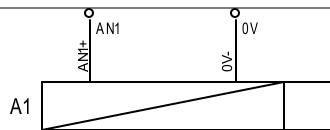
DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:				
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

--	--	--	--



FABRICANT: SCHNEIDER ELECTRIC
CARTE: TM221 CE 40 T



STATION: API1

RACK: RACK0

MODULE: 0

=
+ COFFRET

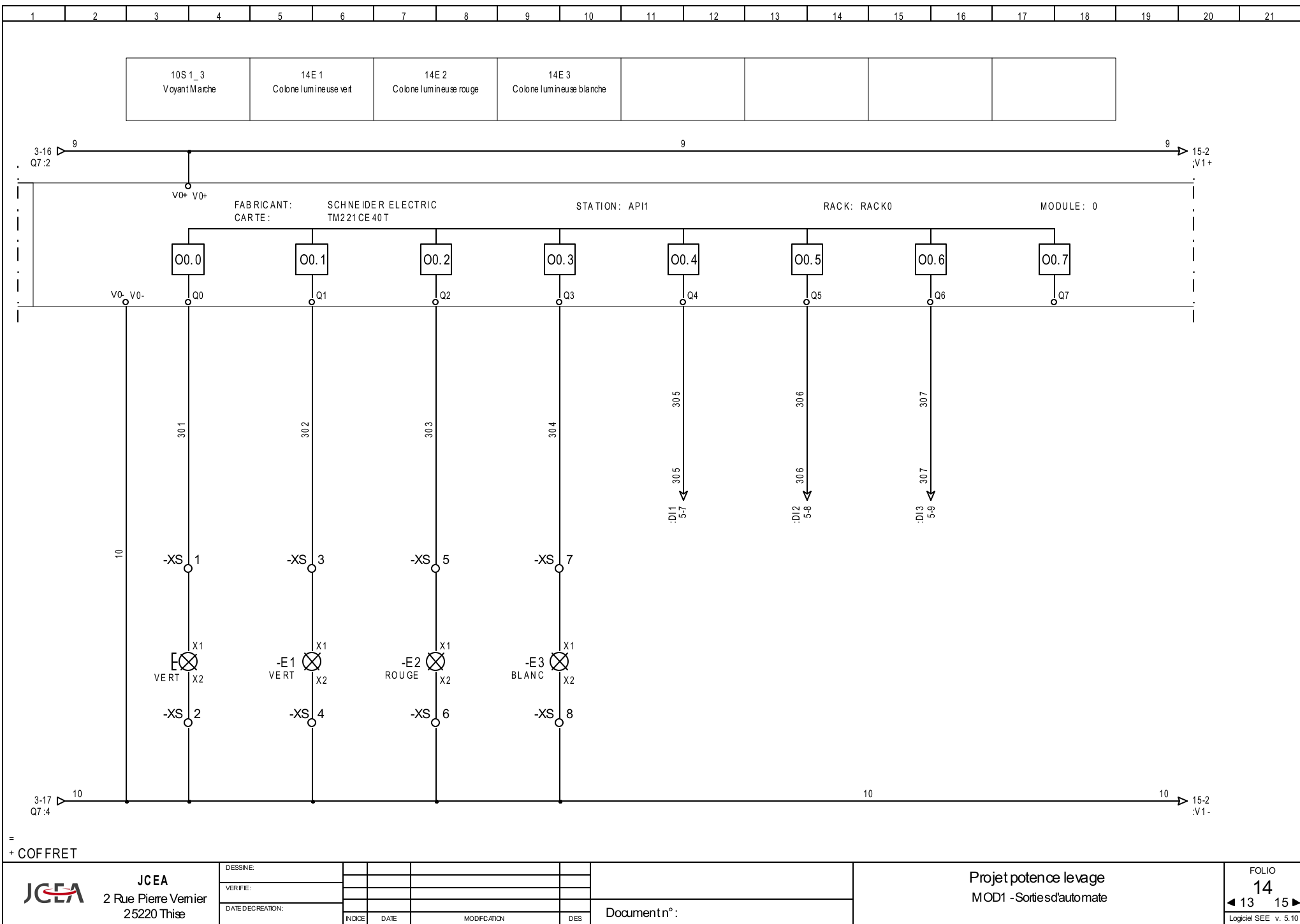


JCEA
2 Rue Pierre Vernier
25220 Thise

DESSINE:				
VERIFIE:				
DATE DE CREATION:				
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	

Document n°:

Projet potence levage
MOD1 - Analogique automate



3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

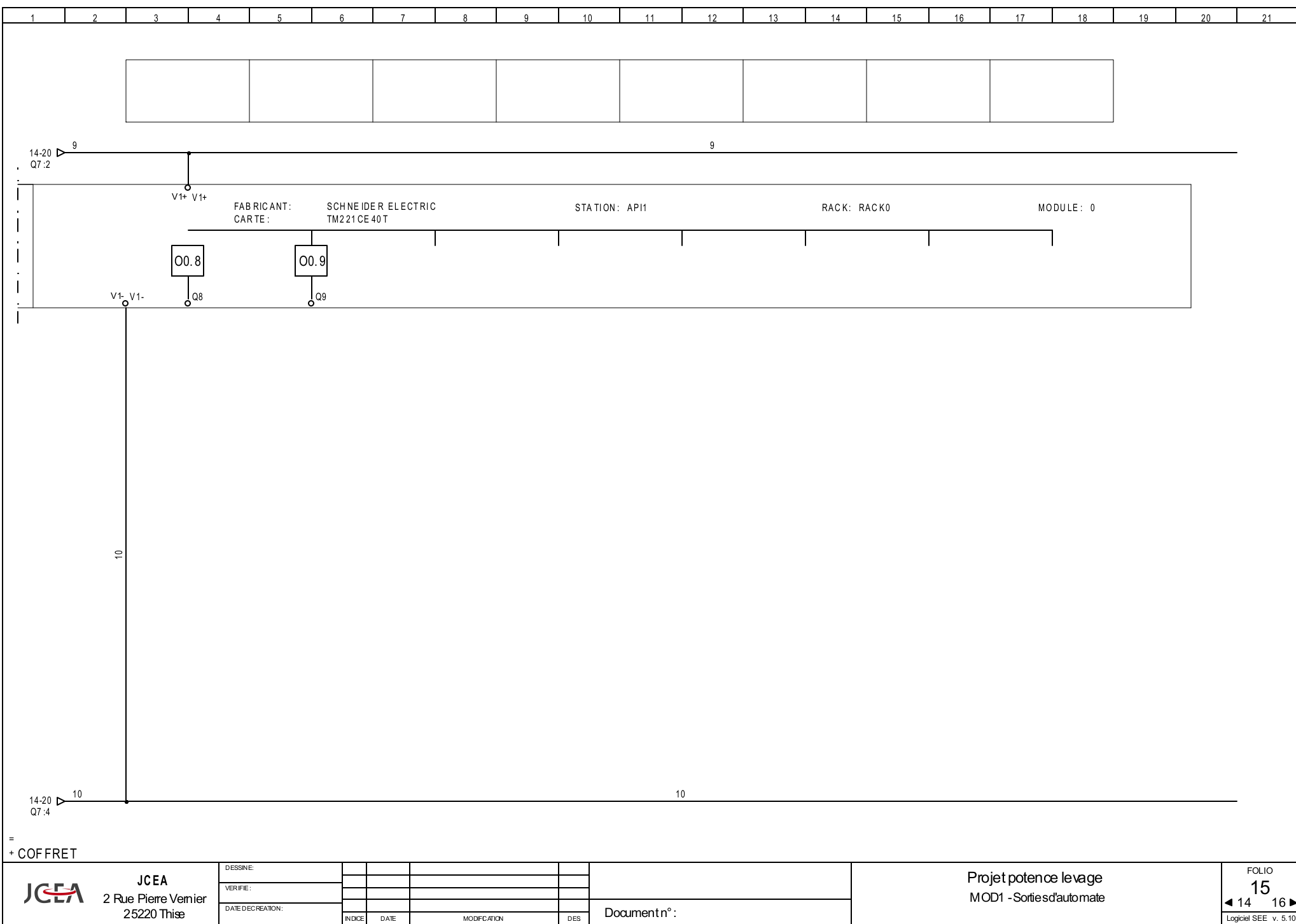
15-2
:V1-

3-17
Q7:4

10

10

15-2
:V1-



JCEA

JCEA

2 Rue Pierre Vernier

25220 Thise

DESSINE:

VERIFIE:

DATE DE CREATION:

INDICE

DATE

MODIFICATION

DES

Document n°:

Projet potence levage

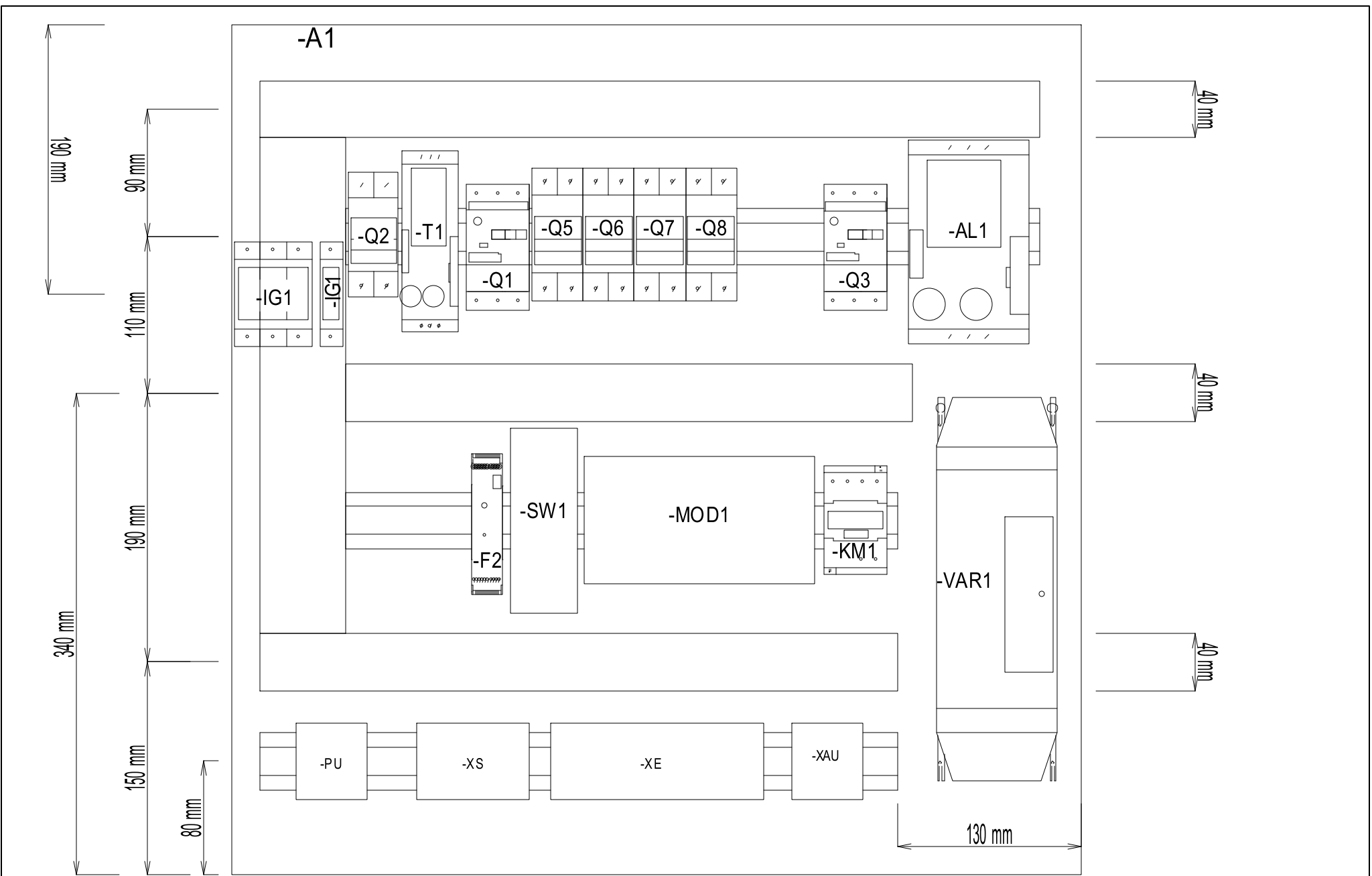
MOD1 - Sorties d'automate

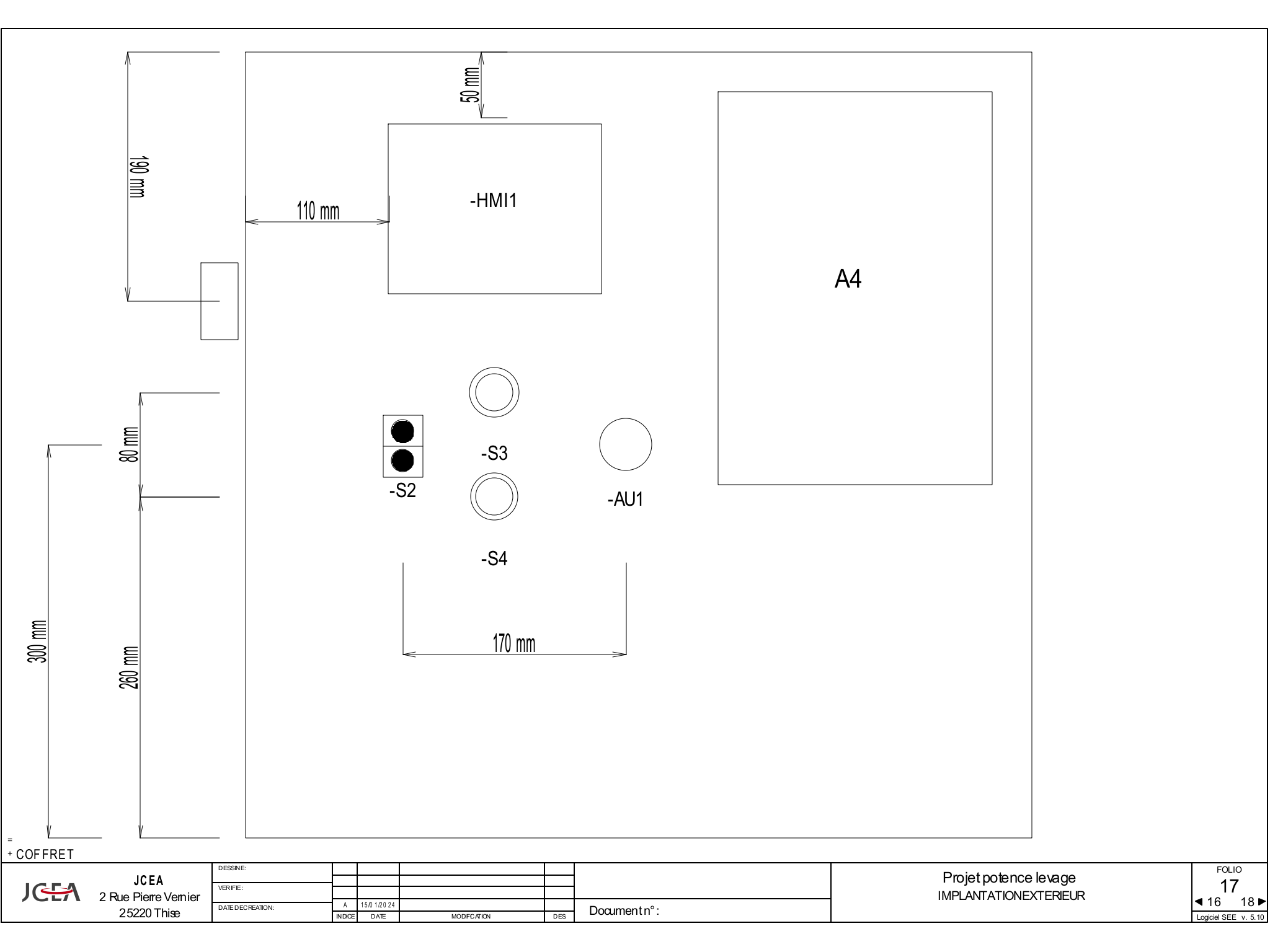
FOLIO

15

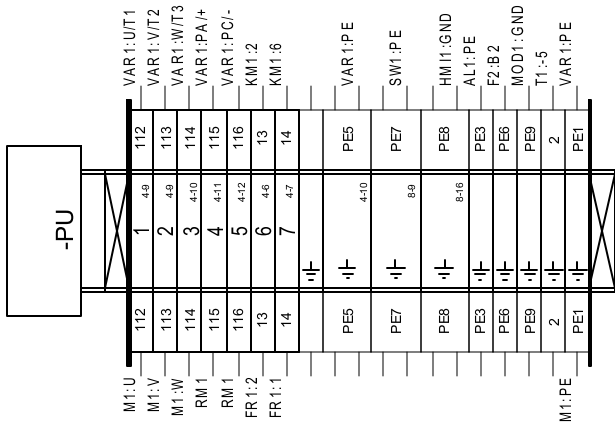
◀ 14 16 ▶

Logiciel SEE v. 5.10



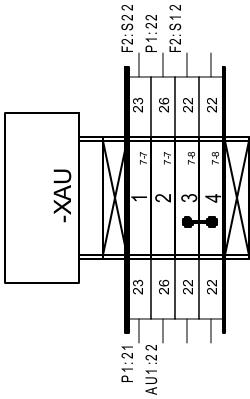


DESSINE:					
VERIFIE:					
DATE DE CREATION:	A	15/01/2024			
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES		

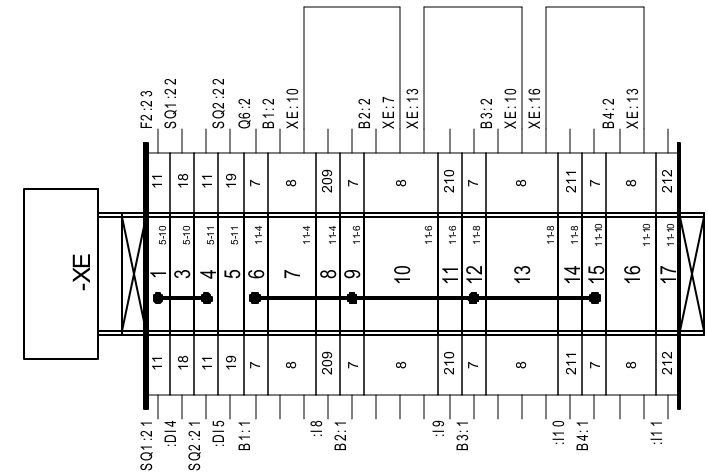


=
+ COFFRET

DESSINE:					
VERIFIE:					
DATE DE CREATION:	A	04/03/2024			
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	Document n°:	

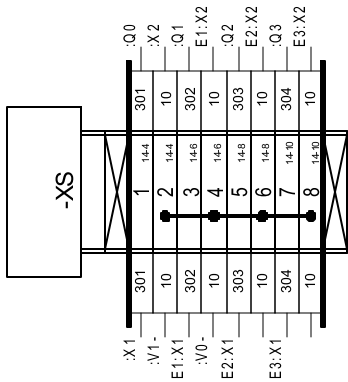


=
+ COFFRET



=
+ COFFRET

DESSINE:					
VERIFIE:					
DATE DE CREATION:	A	04/03/2024			
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	Document n°:	



=
+ COFFRET

DESSINE:					
VERIFE:					
DATE DE CREATION:	A	04/03/2024			
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES	Document n°:	

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
A1	16	SPACIAL S3X - CHÂSSIS TELEQUICK 600X600	NSYMR66	SCHNEIDER ELECTRIC	1
A1	16	COFFRET UNIVERSEL AVEC PORTE PLEINE SANS CHASSIS 600x600x400, IP66, RAL7035	NSYS3D6640	SCHNEIDER ELECTRIC	1
AL1	3	ALIMENTATION EN MODE COMMUTATION REGULEE - MONOPHASE/BIPHASE - 200..500V 24V	ABL8RPS24100	SCHNEIDER ELECTRIC	1
AU1	7	BOUTON POUSSOIR COUP DE POING ARRET D'URGENCE D40, TOURNER POUR DEVERROU.,	XB4BS84441	SCHNEIDER ELECTRIC	1
F2	6	PREVENTA SAFETY MODULE, 24VACDC, SCREW TERMINALS, CAT. 4	XPSUAF13AP	SCHNEIDER ELECTRIC	1
HM1	8	TERMINAL GRAPHIQUE A ECRAN TACTILE 5.7in, ECRAN TFT, 16Mo, 1COM et 2USB	HMISTU855	SCHNEIDER ELECTRIC	1
IG1	3	INTERRUPTEUR SECTIONNEUR VCF - 3P - 690 V 20 A - POIGNEE ROUGE CADENASSABLE	VCF01	SCHNEIDER ELECTRIC	2
IG1	3	POLE PRINCIPAL 20 A - POUR V01	VZ01	SCHNEIDER ELECTRIC	1
IG1	3	CACHE-BORNES - POUR MINI-VARIO ET VARIO - 1P - POUR VZ02 A VZ2 VZ11 VZ14	VZ26	SCHNEIDER ELECTRIC	2
IG1	3	CACHE-BORNES - POUR MINI-VARIO ET VARIO - 3P - POUR V02 A V2	VZ8	SCHNEIDER ELECTRIC	2
KM1	4	CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 1NO+1NF 24VDC LPL	LC1D09BD	SCHNEIDER ELECTRIC	1
MOD1	9	MODICON M221, CONTROLLEUR 40E/S PNP, PORT ETHERNET+SERIE, 24VCC	TM221CE40T	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q1	3	TESYS GV2RT - DISJONCTEUR MOTEUR - 1.6-2.5A - 3P 3D - DECLENCHEUR MAGNETO-T	GV2RT07	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q2	3	PORTE-FUSIBLE DF SANS VOYANT 1P+N, 32A, 10x38mm	DF101N	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q3	4	TESYS GV2L - DISJONCTEUR MOTEUR - 10 A - 3P 3D - DECLENCHEUR MAGNETIQUE	GV2L14	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q5	3	DISJONCTEUR IC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74204	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q6	3	DISJONCTEUR IC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74204	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q7	3	DISJONCTEUR IC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74204	SCHNEIDER ELECTRIC	1
Q8	3	DISJONCTEUR IC60N 2P 4A, 440VAC/25kA 133VDC/6kA, COURBE C	A9F74204	SCHNEIDER ELECTRIC	1
S2	10	BOUTON POUSSOIR Ø22 DOUBLE TOUCHE, RESSORT RAP VERT+ROUGE, LUMINEUX JAUNE 2	XB4BW73731B5	SCHNEIDER ELECTRIC	1
S3	10	BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT, ROND, 1NO, BLANC, D22	XB4BA3341	SCHNEIDER ELECTRIC	1
S4	10	BOUTON POUSSOIR AFFLEURANT, ROND, 1NO, BLANC, D22	XB4BA3341	SCHNEIDER ELECTRIC	1
SW1	8	SWITCH ETHERNET MANAGE BASIQUE - CONNEXIUM - 8 PORTS CUIVRE	TCSESB083F23F0	SCHNEIDER ELECTRIC	1
T1	3	ALIMENTATION REGULEE 100-240VAC, 2.5A, 120W	ABLS1A48025	SCHNEIDER ELECTRIC	1
VAR1	4	VARIATEUR DE VITESSE ATV 340 POUR MOTEUR 2.2kW, 380...480VAC, TRI-PHASE	ATV340U22N4E	SCHNEIDER ELECTRIC	1
XAU	21	BLOC DE JONCTION TRAVERSANT, PUSH IN, 2.5mm², 800V, 24A	1521850000	WEIDMULLER	3
XAU	7	BLOC DE JONCTION TRAVERSANT, PUSH IN, 2.5mm², 800V, 24A	1521850000	WEIDMULLER	
XE	18	BLOC DE JONCTION CAPTEUR-ACTIONNEUR, PUSH IN, 1.5mm², 250V, 13.5A, BEIGE FO	1992220000	WEIDMULLER	10
XS	19	BLOC DE JONCTION CAPTEUR-ACTIONNEUR, PUSH IN, 1.5mm², 250V, 13.5A, BEIGE FO	1992220000	WEIDMULLER	6
XS	14	BLOC DE JONCTION CAPTEUR-ACTIONNEUR, PUSH IN, 1.5mm², 250V, 13.5A, BEIGE FO	1992220000	WEIDMULLER	

=
+