

FOLIO	DESIGNATION	REVISION								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
00	PAGE DE GARDE	X	X	X						
01	NOMENCLATURE DES FOLIOS	X	X	X						
02	ALIMENTATION CONVENTIONNELLE	X	X	X						
03	CONNEXION AUX PANNEAUX SOLAIRES – TD DC	X	X	X						
03A	COUPURE ALIMENTATION BATTERIES ET PILE A HYDROGENE	X	X	X						
04	ALIMENTATION SYSTEME DE SECURITE	X	X	X						
05	EXTRACTEUR 1 (ATEX)	X	X	X						
06	EXTRACTEUR 2 (ATEX)	X	X	X						
07	TELECOMMANDE 24VCC – PROTECTION THERMIQUE EXTRACTEUR 1 ET 2	X	X	X						
08	TELECOMMANDE 24VCC – DETECTEUR GAZ HYDROGENE (H2)	X	X	X						
09	TELECOMMANDE 24VCC – DETECTEUR GAZ AMMONIAC (NH3)	X	X	X						
10	RESERVE									
11	TELECOMMANDE 24VCC – ARRET D'URGENCE – SYSTEME SUPERVISION	X	X	X						
12	TELECOMMANDE 24VCC – BALISE D'URGENCE – ALARME SONORE D'URGENCE	X	X	X						
13	TELECOMMANDE 24VCC – CONNEXION SYSTEME ALARME INCENDIE UNIVERSITE	X	X	X						
14	TELECOMMANDE 24VCC – CONNEXION SYSTEME ALARME INCENDIE UNIVERSITE	X	X	X						
15	TELECOMMANDE 24VCC – DETECTEUR GAZ HYDROGENE (H2) SUPPLEMENTAIRE	X	X	X						
16	TRANSDUCTEUR PRESSION DIFFERENTIELLE EXTRACTEUR 1		X	X						
17	AUTOMATE DE SECURITE – ENTREES AUTOMATE		X	X						
18	AUTOMATE DE SECURITE – ENTREES AUTOMATE		X	X						
19	AUTOMATE DE SECURITE – SORTIES AUTOMATE		X	X						
20	AUTOMATE DE SECURITE – SORTIES AUTOMATE		X	X						
21	AUTOMATE DE SECURITE – SORTIES AUTOMATE		X	X						
22	AUTOMATE DE SECURITE – SORTIES AUTOMATE – SIGNALISATION		X	X						
23	ALIM. ELECTROVANNE ET COUPURE ALIM. ELECTROLYSEUR		X	X						
24	IMPLANTATION DU MATERIEL		X	X	X					
25	IMPLANTATION DU MATERIEL – FACE AVANT ETIQUETTES		X	X	X					
26										
27										
28										
29										

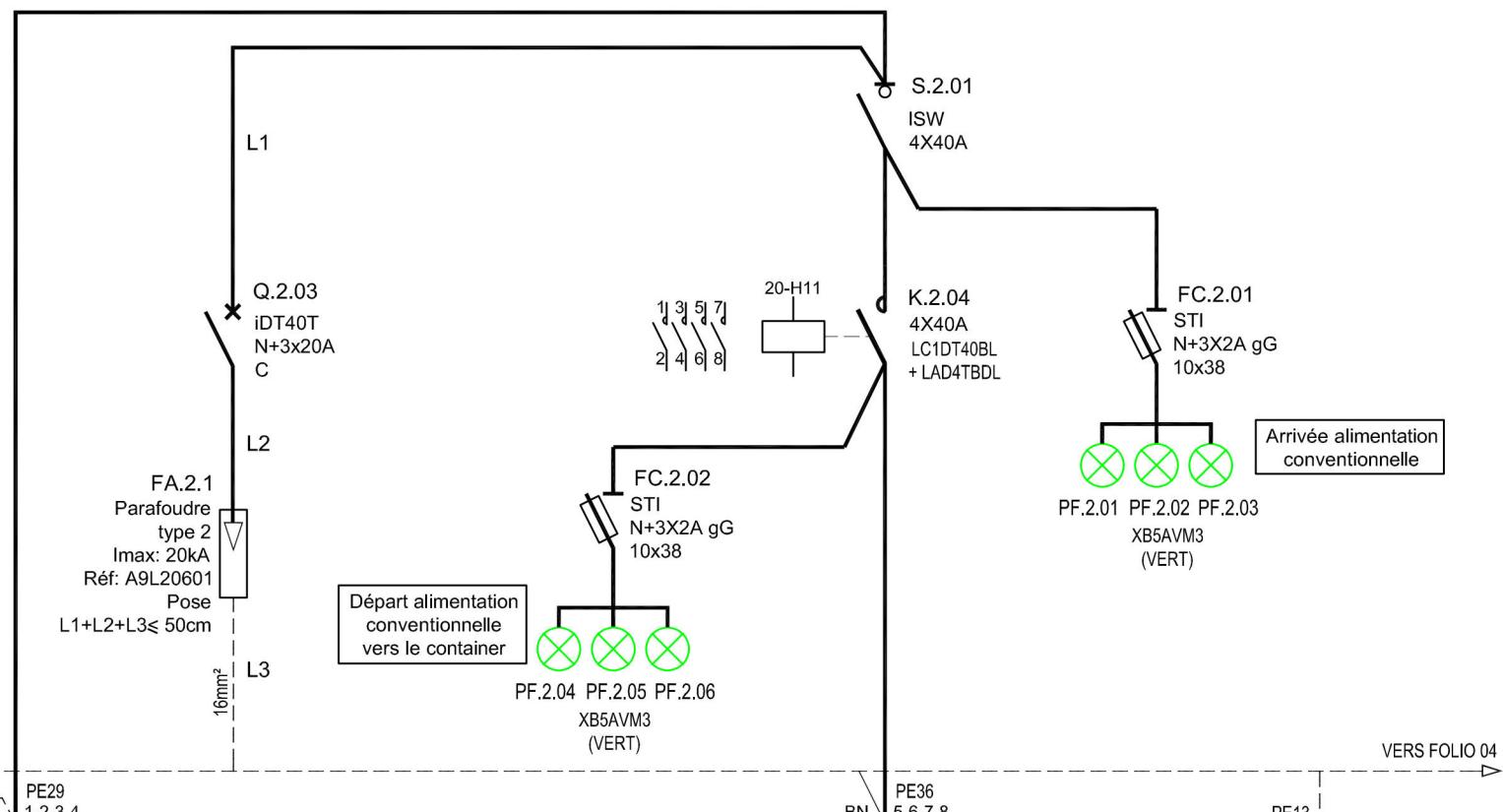
FOLIO	DESIGNATION	REVISION								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										
51										
52										
53										
54										
55										
56										
57										
58										
59										
60										

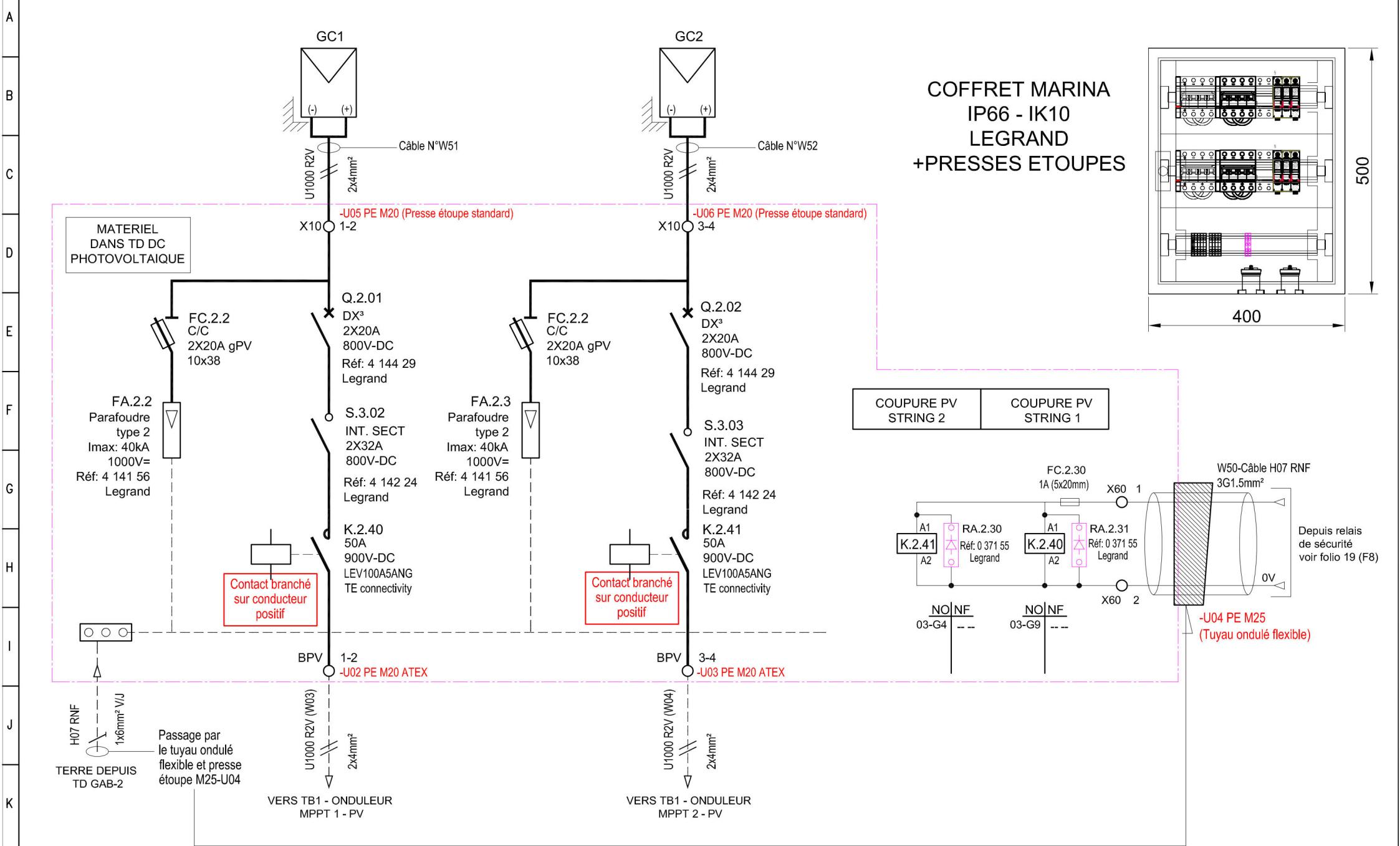
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
NOMENCLATURE DES FOLIOS

INDICE  
C

Folio	Voir
01	02

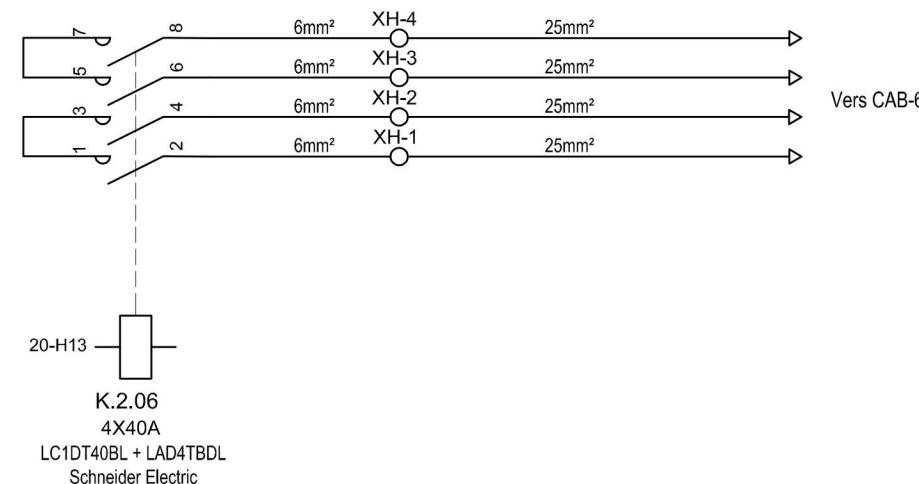
Alimenté depuis	TD CAB-2												
Régime de N	TT												
Tension (V)	400/230												
Fréquence (Hz)	60												
Icc 3 (kA)	6.6												
Icc 1(kA)	2.5												
Du Total (%)	3.24												
I Nominal (A)	50												
Ib (A) Suyant NF C 15.100	28												
Coef foison.	-												
ENVIRONNEMENT													
Temp.amb													
Hygo amb													
Type enveloppe	POLYESTER												
IP - IK	65 - IK10												
CONDUCTEUR SECTION	Cu nu 25mm <sup>2</sup>												
REPERE	PE9												
DESIGNATION	PIQUET DE TERRE												
	ARRIVEE ALIM DEPUIS TD CAB-1												
	20												
CONDUCTEUR SECTION	1x6mm <sup>2</sup> VJ												
REPERE	PE13												
DESIGNATION	VERS COFFRET TD DC												
	P (kVA)												
	P fois.												
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER ALIMENTATION CONVENTIONNELLE													
INDICE C													
Folio 02	Voir 03												



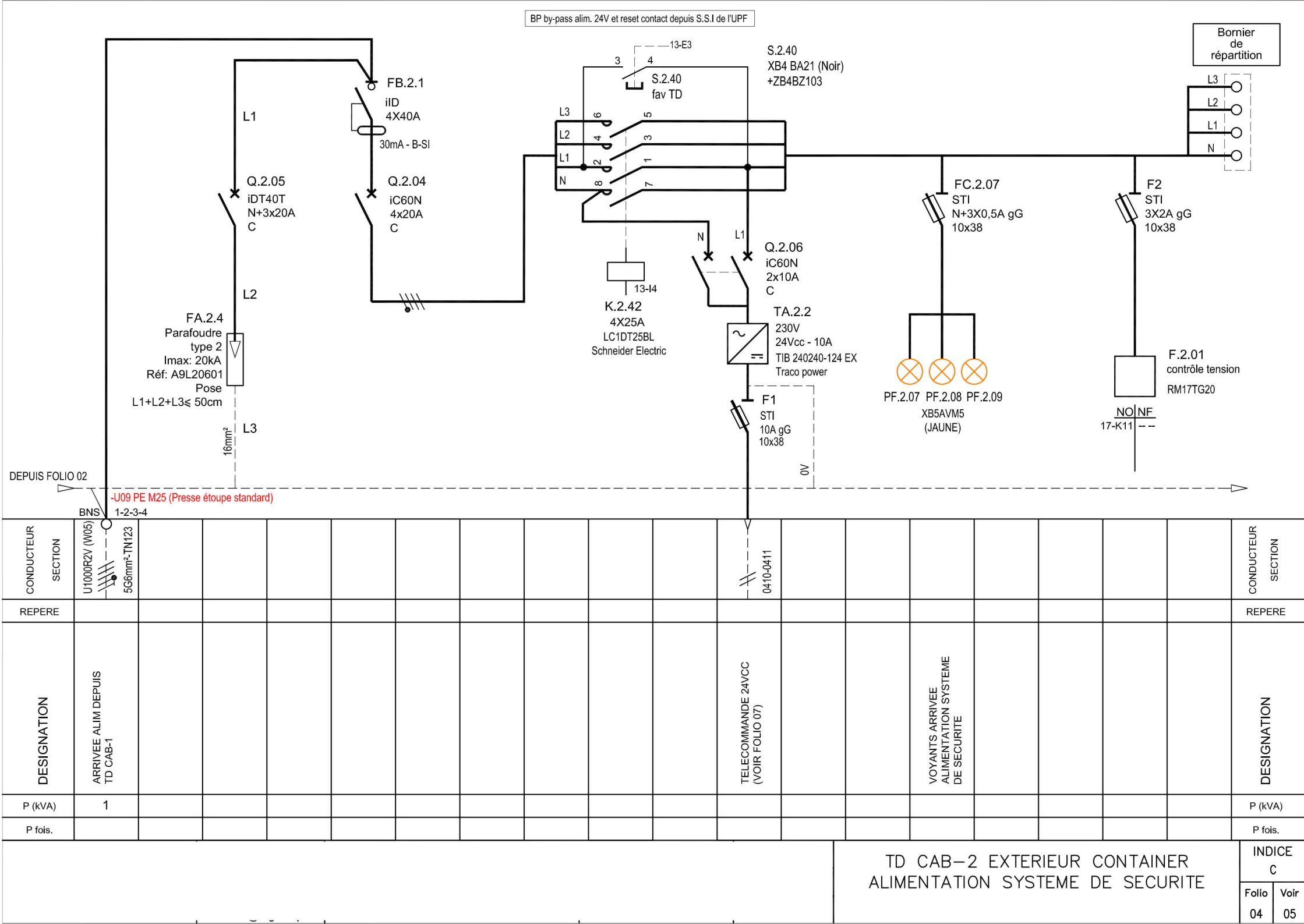


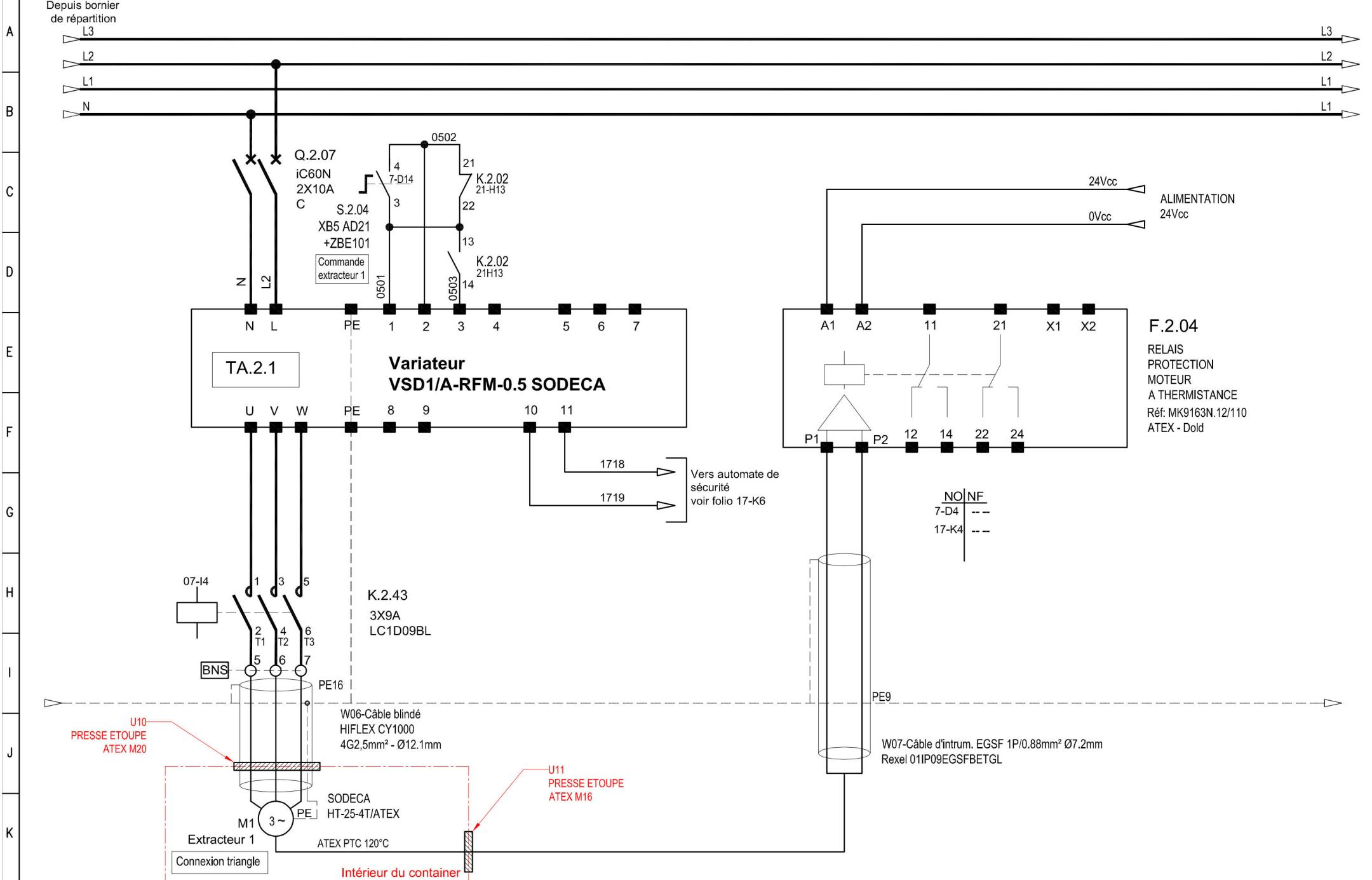
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
CONNEXION AUX PANNEAUX SOLAIRES  
TD DC PHOTOVOLTAIQUE

INDICE C	
Folio 03	Voir 03A

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G  
H  
I  
J  
KTD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
COUPURE ALIMENTATION  
BATTERIES ET PILE A HYDROGENEINDICE  
C

Folio 03A Voir 04

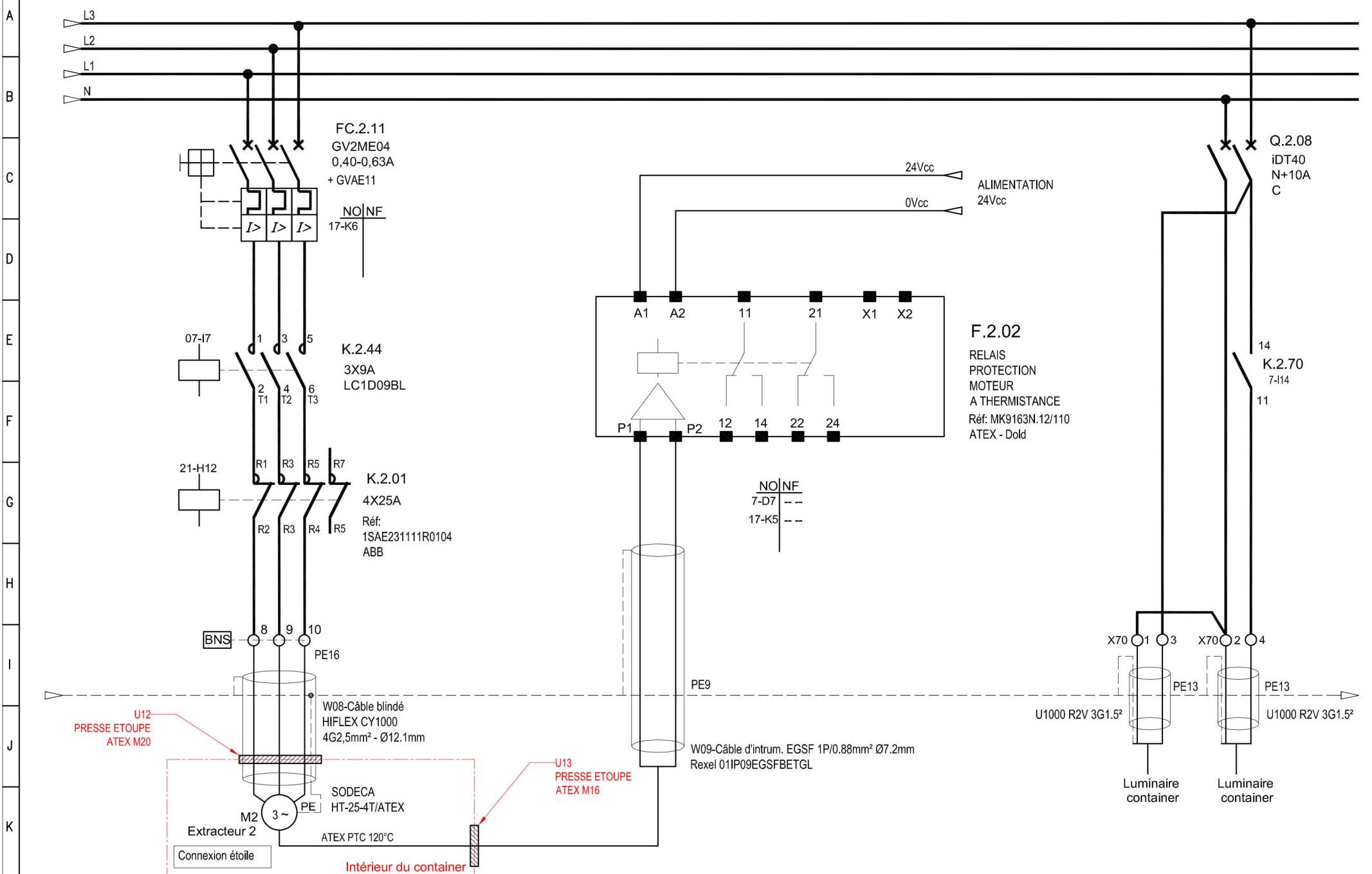




TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER EXTRACTEUR 1 (ATEX)

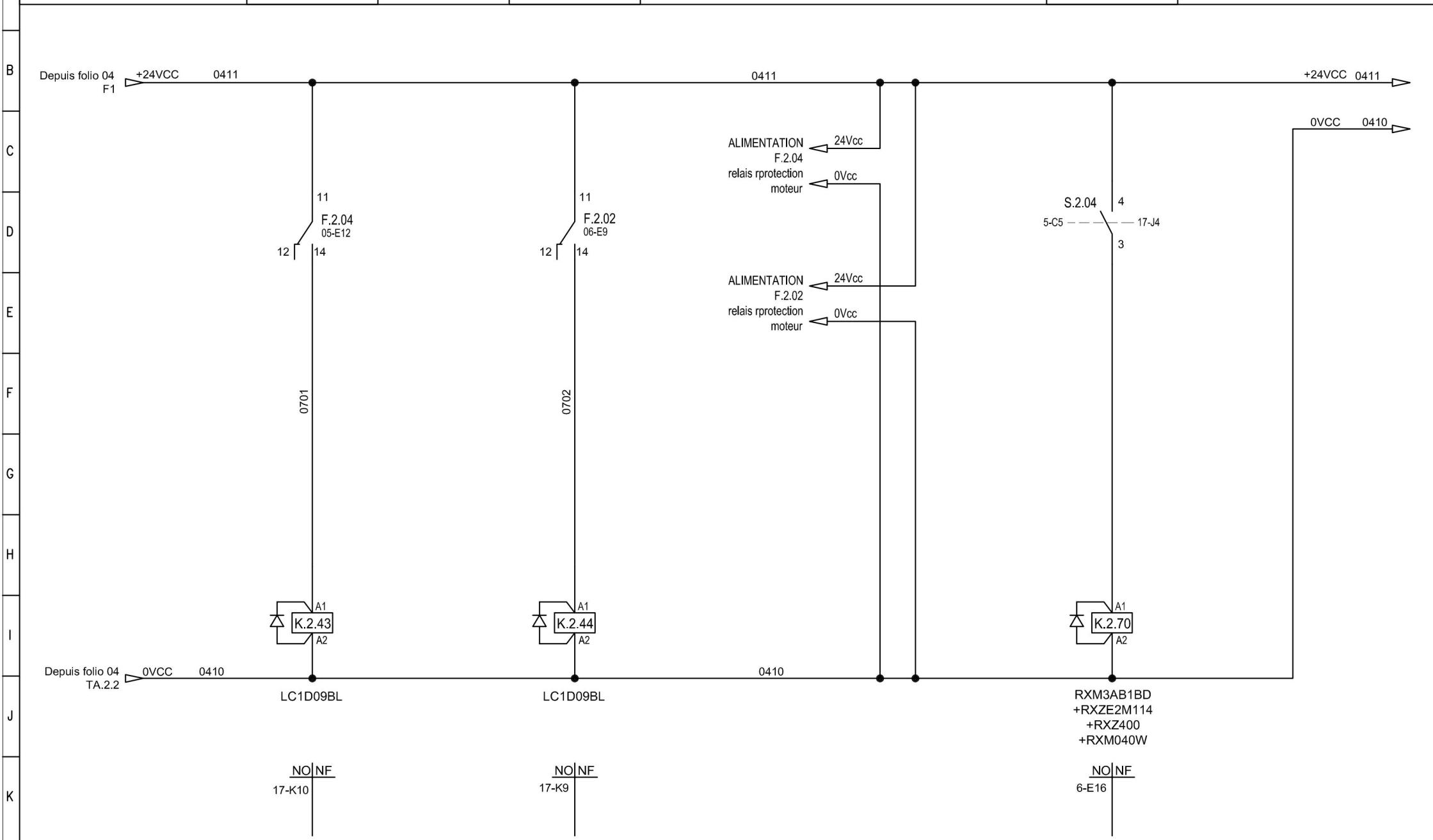
INDICE  
C

Folio 05 Voir 06

TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
EXTRACTEUR 2 (ATEX)

INDICE C	
Folio 06	Voir 07

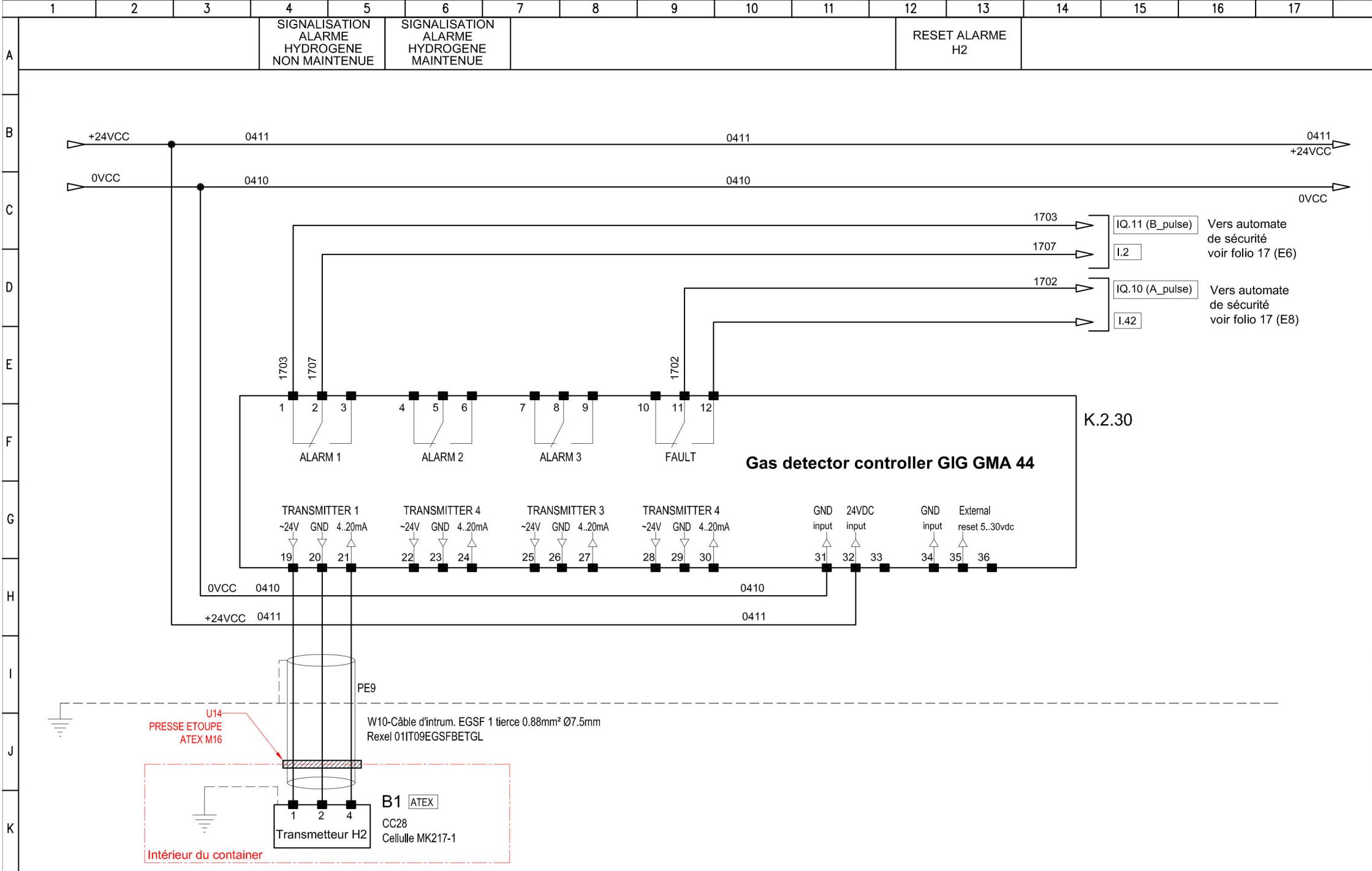
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----



TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TELECOMMANDE 24VCC  
PROTECTION THERMIQUE EXTRACTEUR 1 ET 2

INDICE C

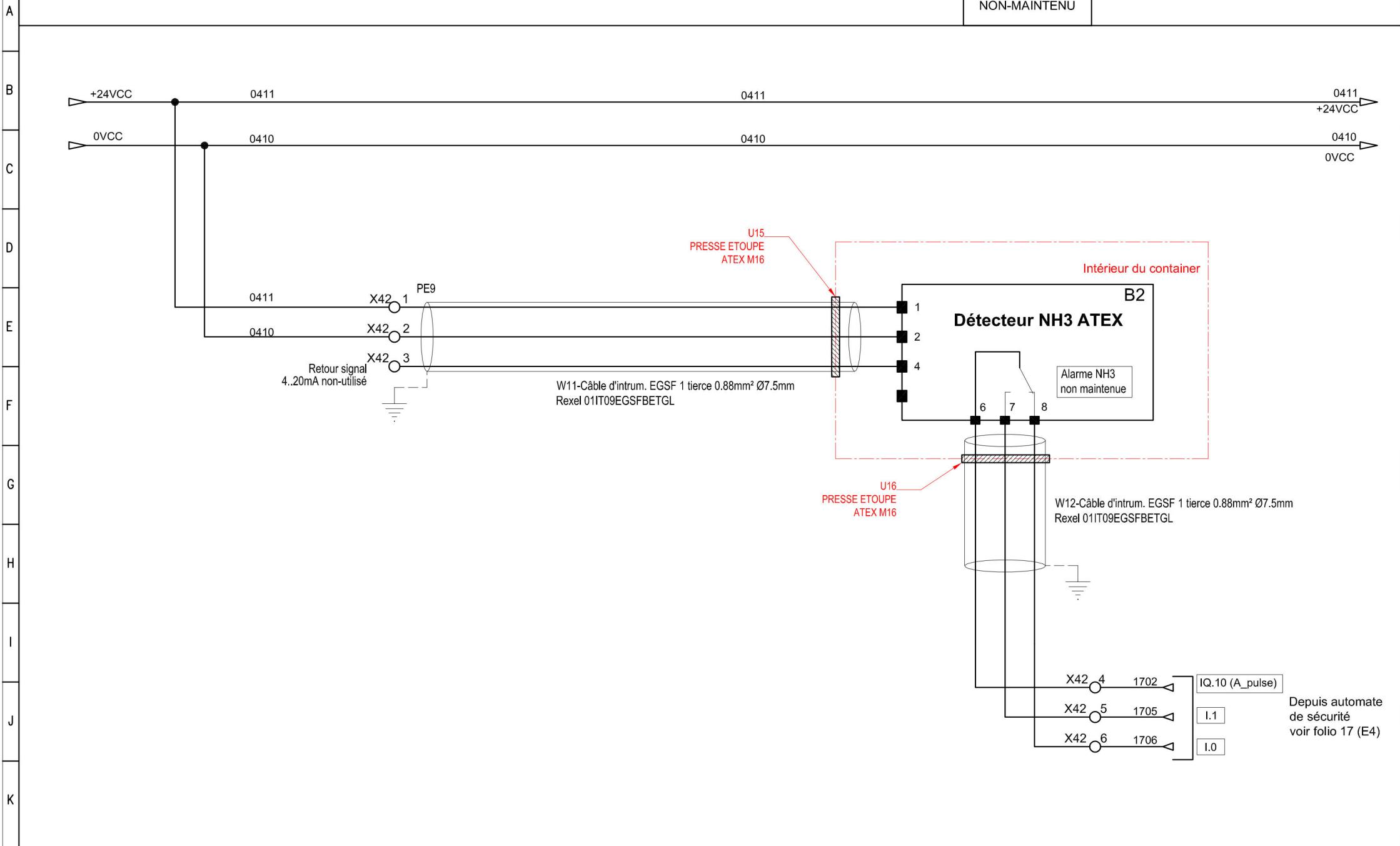
Folio Voir  
07 08



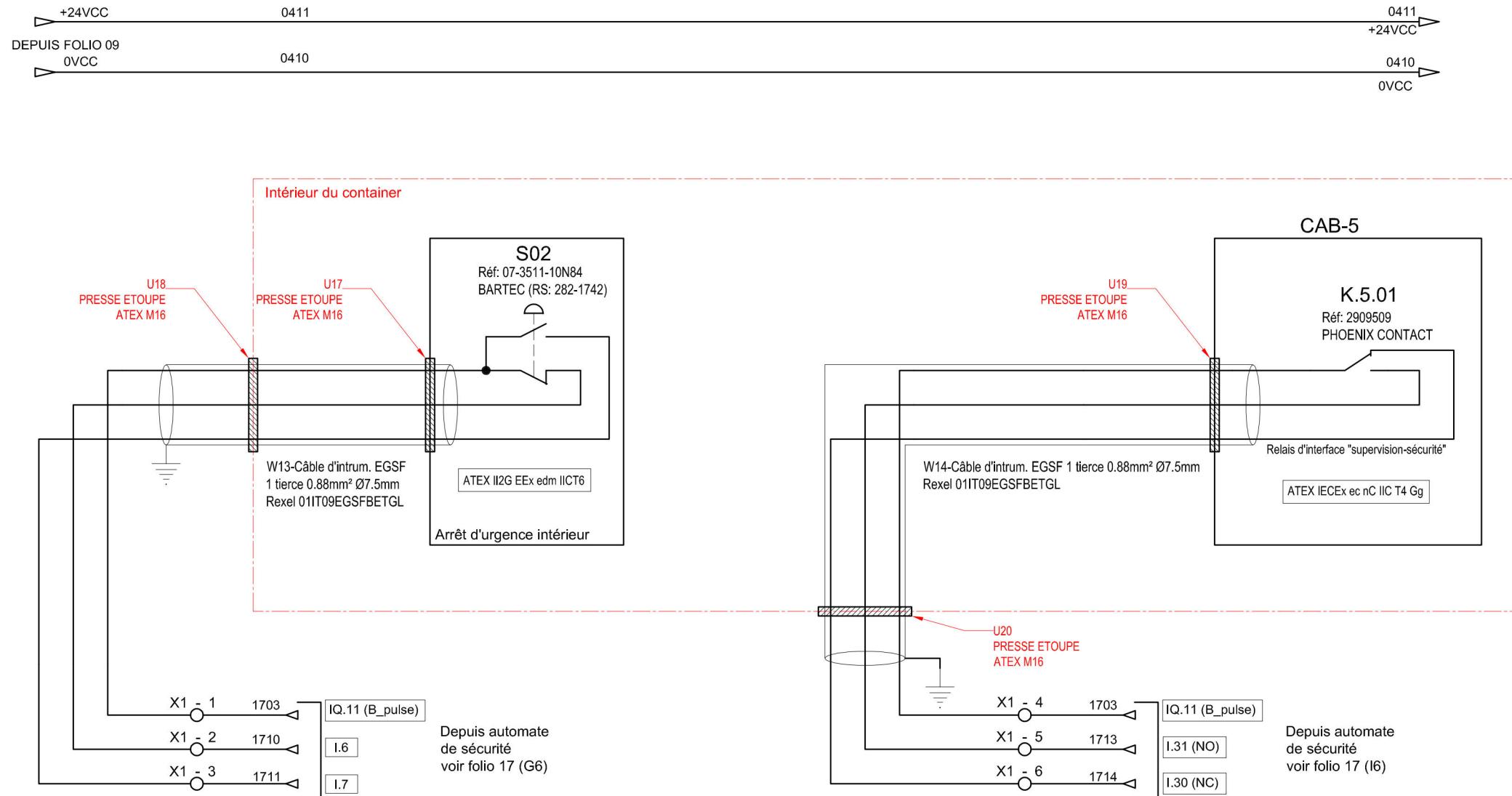
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TELECOMMANDE 24VCC  
DETECTEUR GAZ HYDROGENE (H2)

INDICE  
C

Folio Voir  
08 09



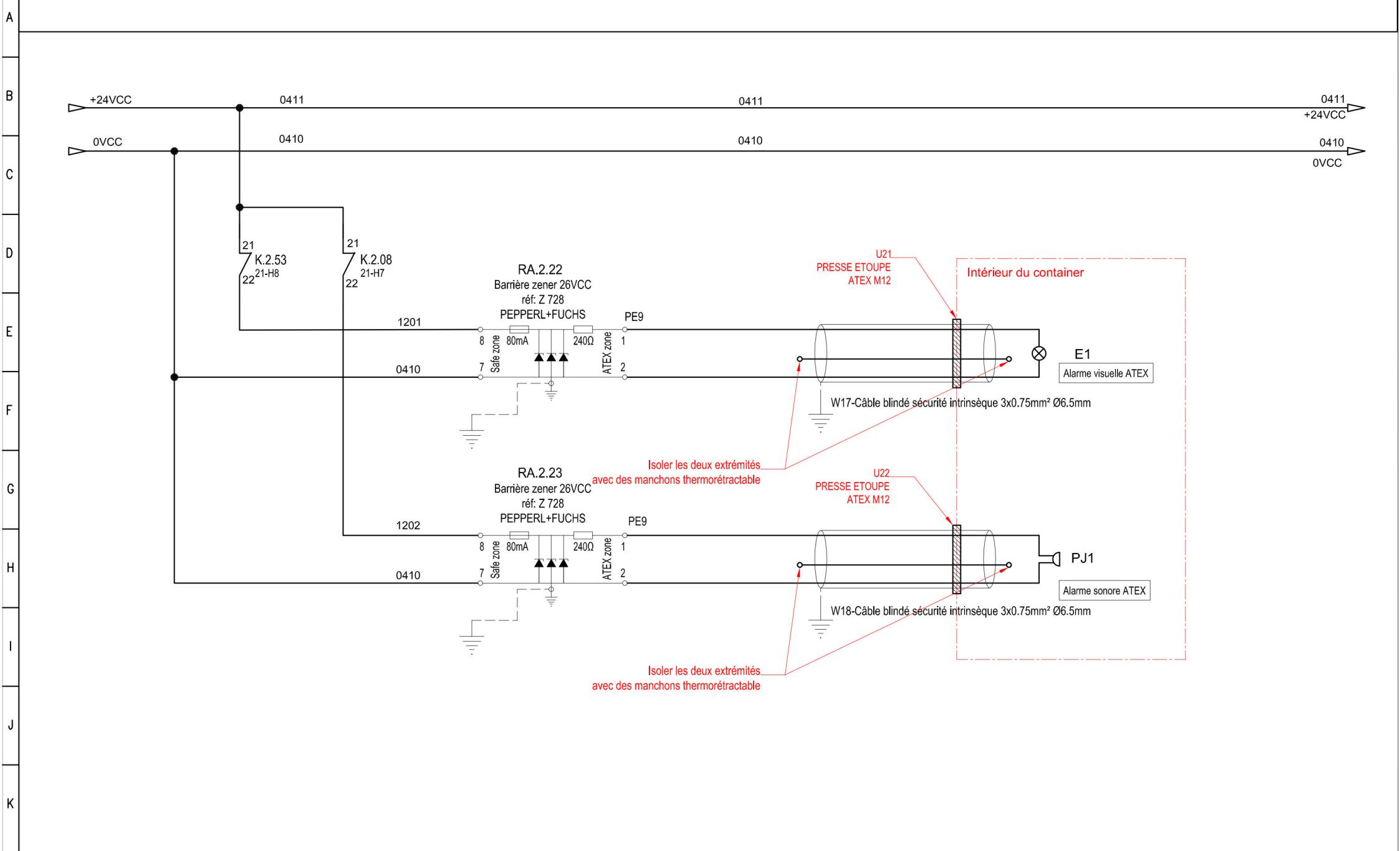
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TELECOMMANDE 24VCC  
DETECTEUR AMMONIAC (NH3)



TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TELECOMMANDE 24VCC  
ARRET D'URGENCE - SYSTEME SUPERVISION

INDICE

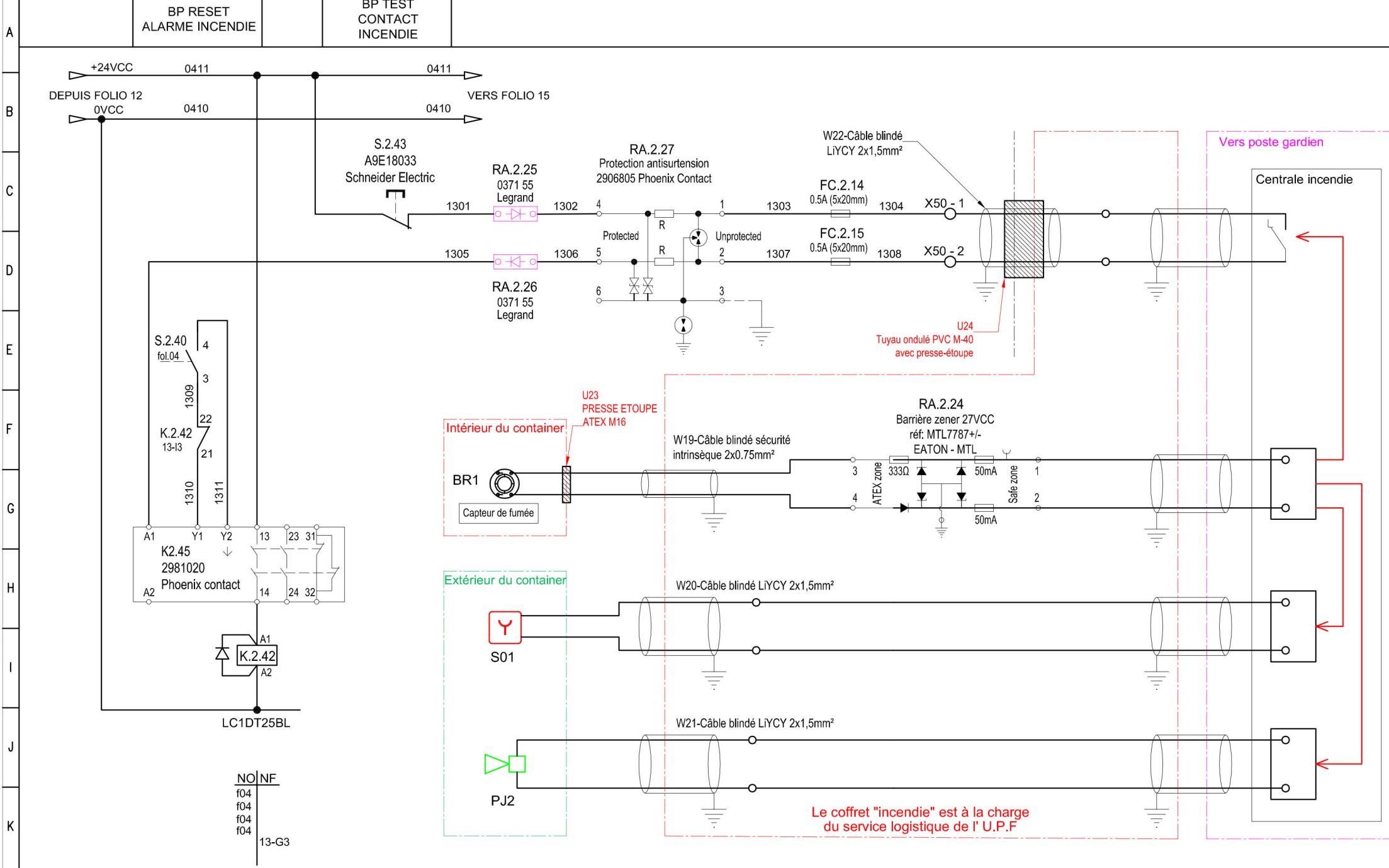
Folio	Voir
11	12

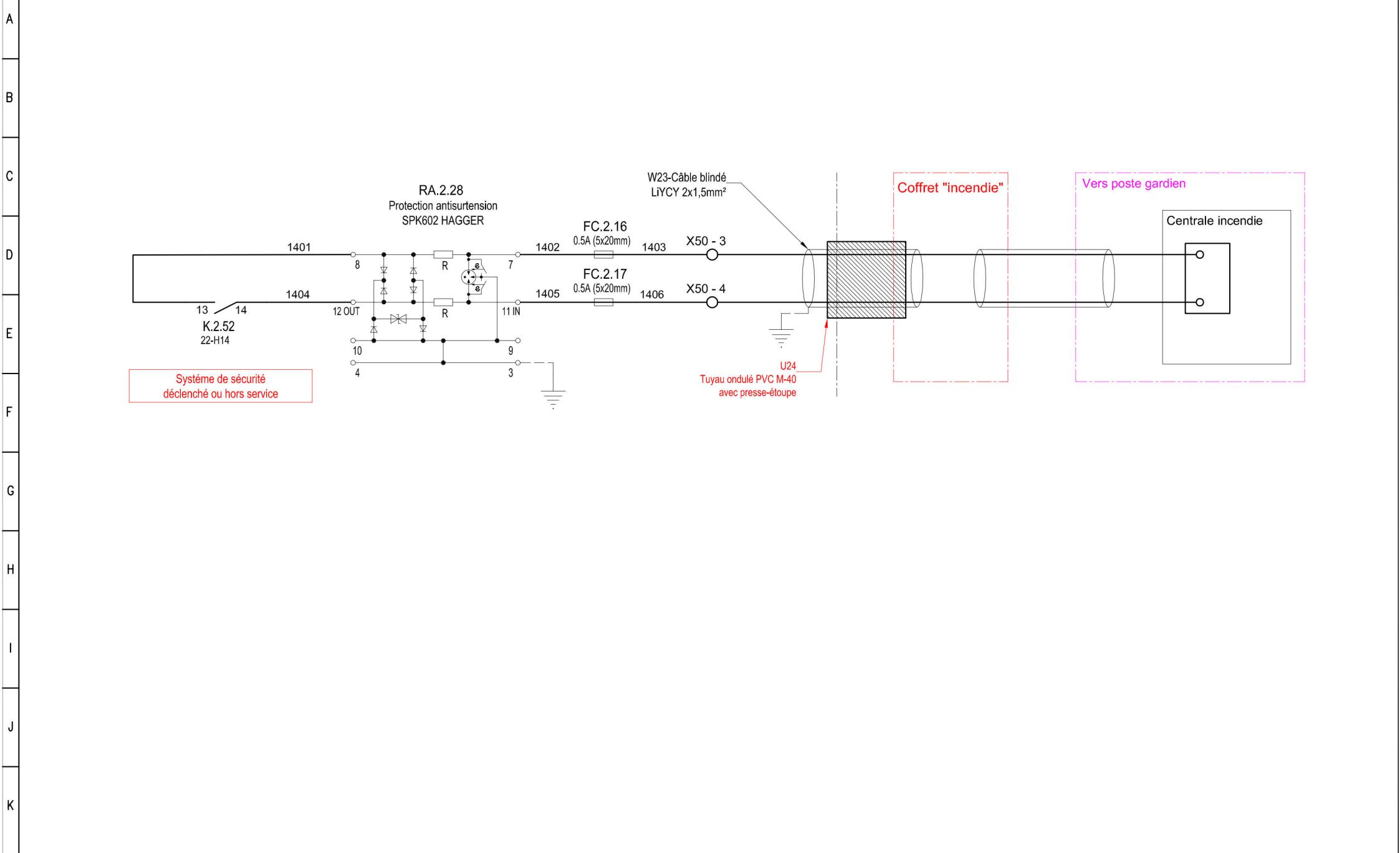


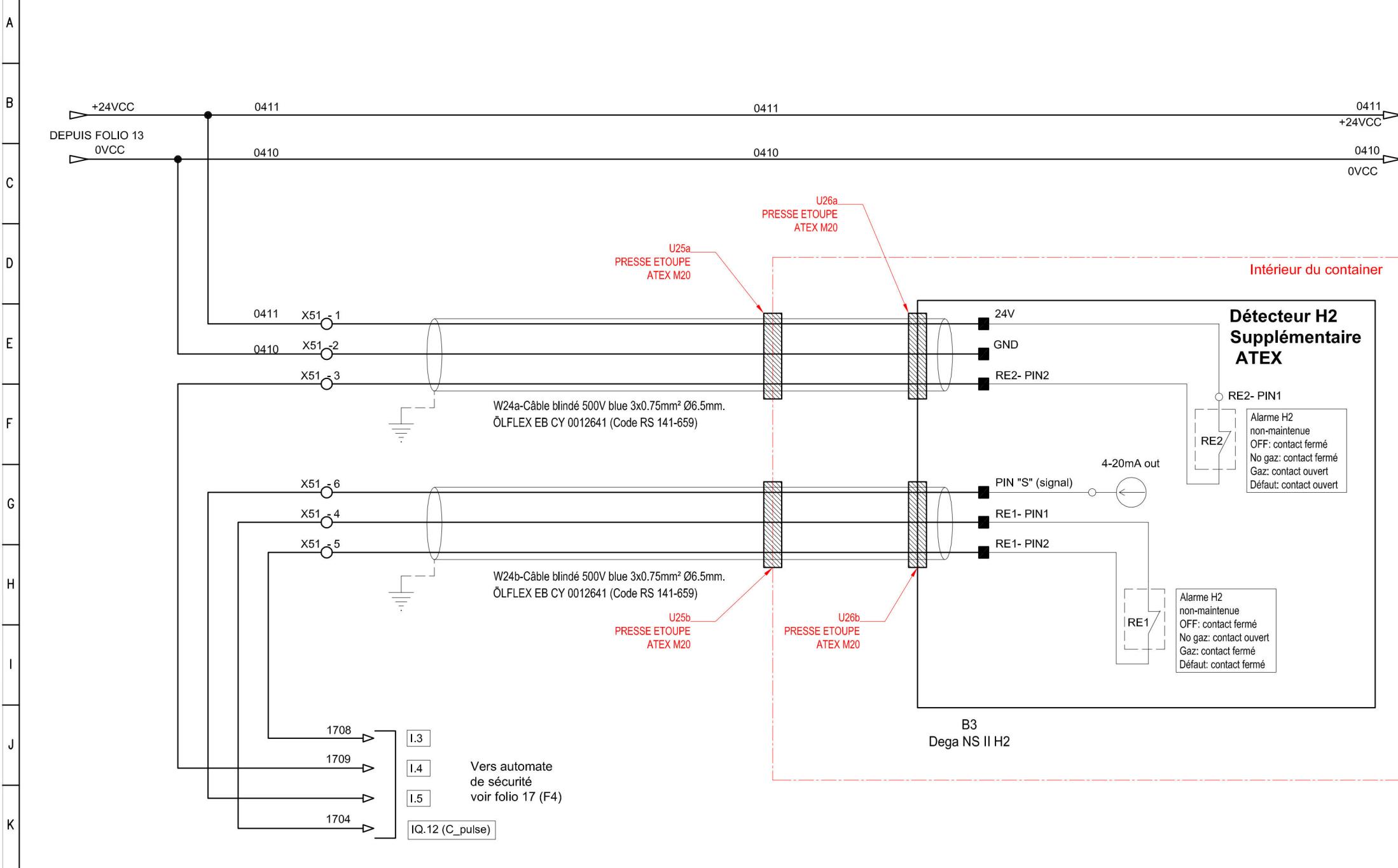
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TELECOMMANDE 24VCC  
BALISE D'URGENCE – ALARME SONORE D'URGENCE

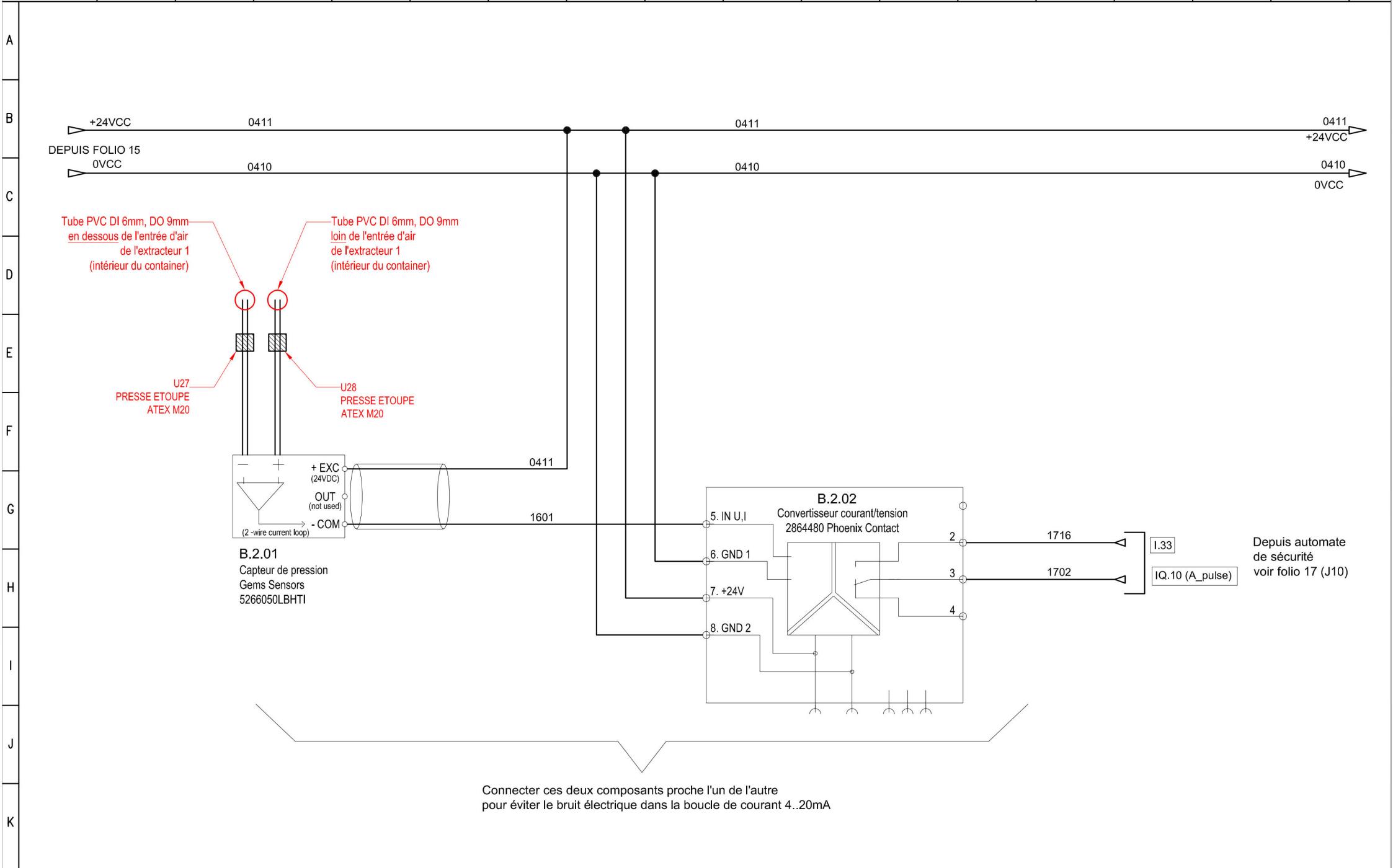
INDICE  
C

Folio 12 Voir 13

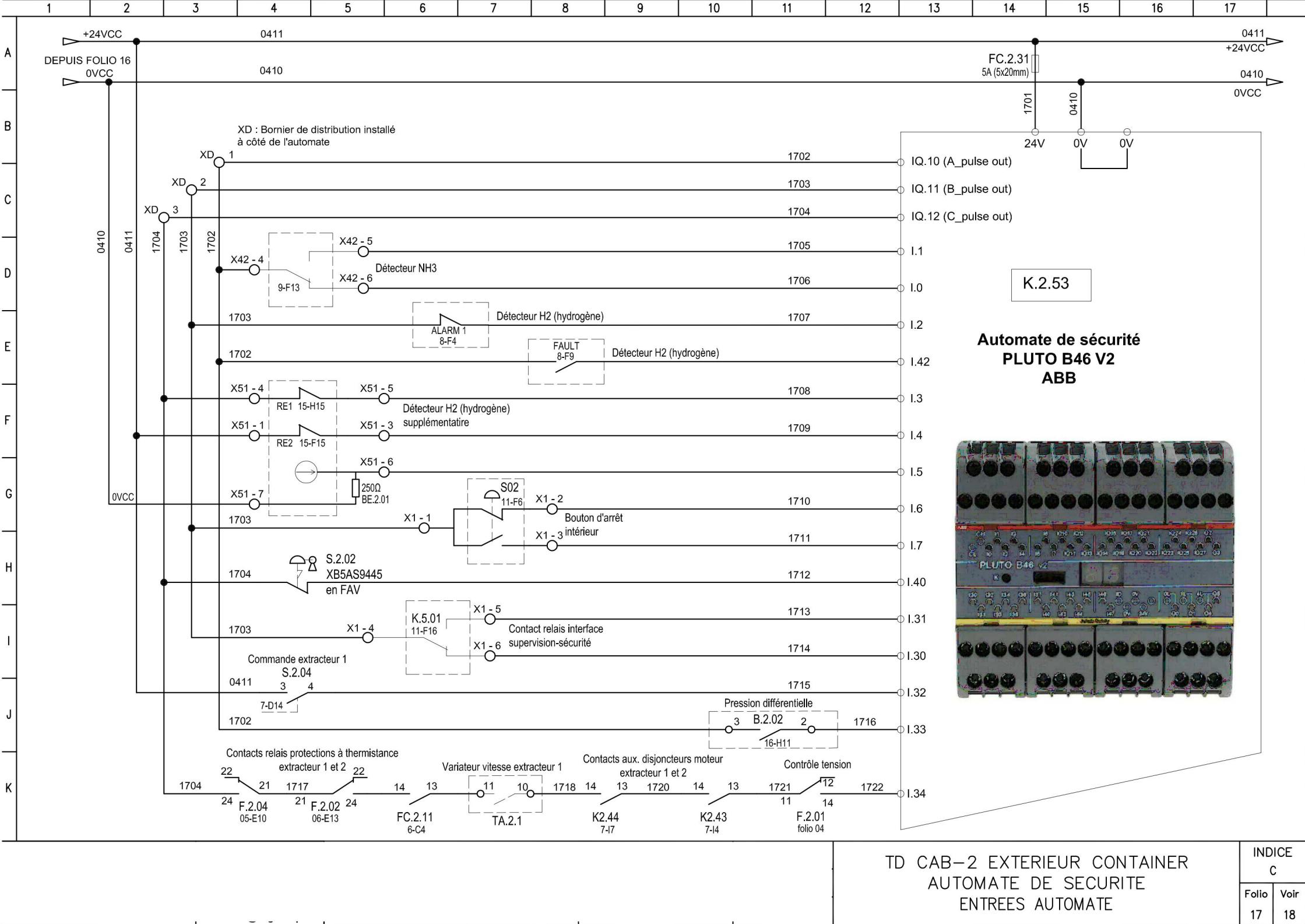


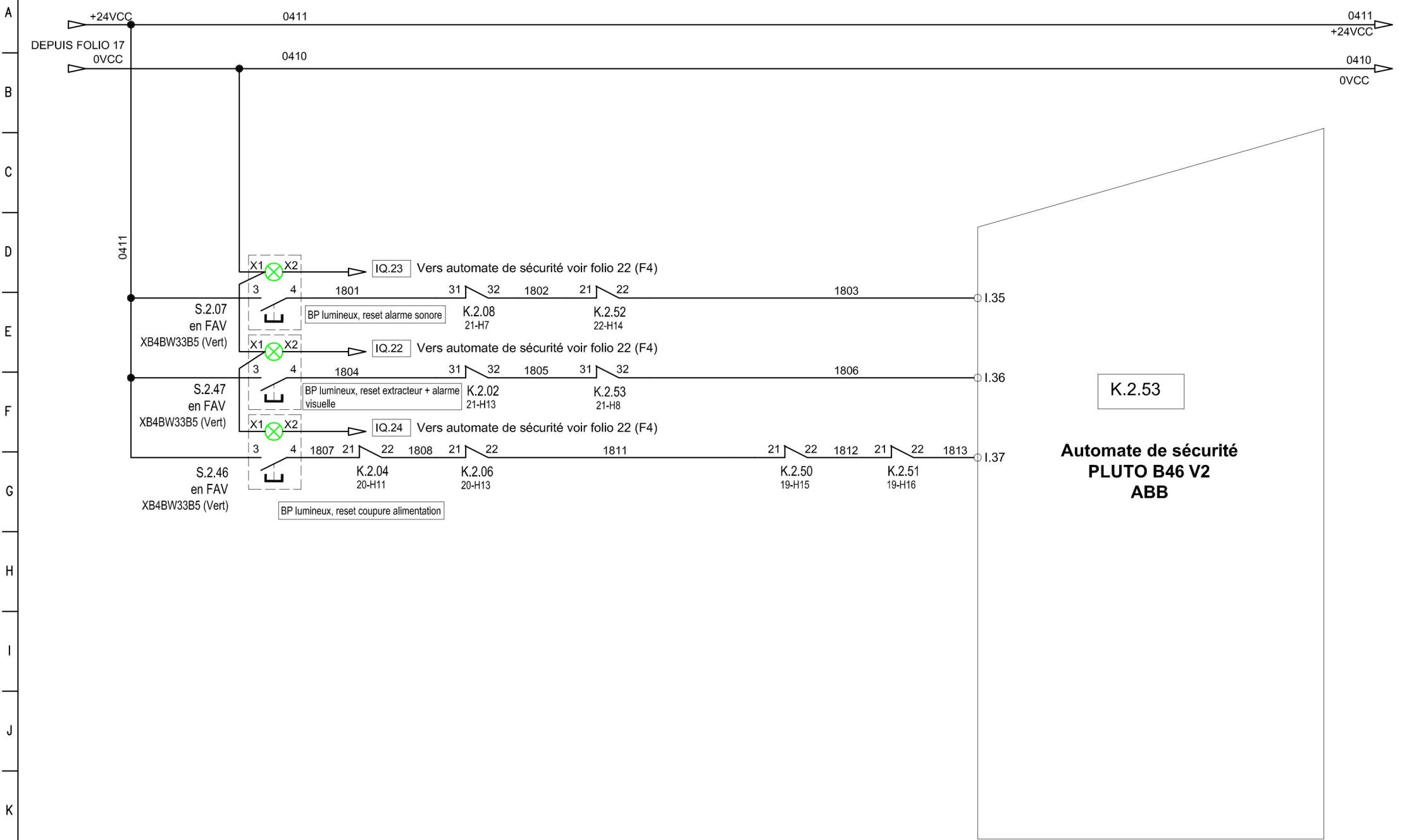






TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
TRANSDUCTEUR PRESSION DIFFERENTIELLE EXTRACTEUR 1





A

B

1

D

1

1

1

G

1

1

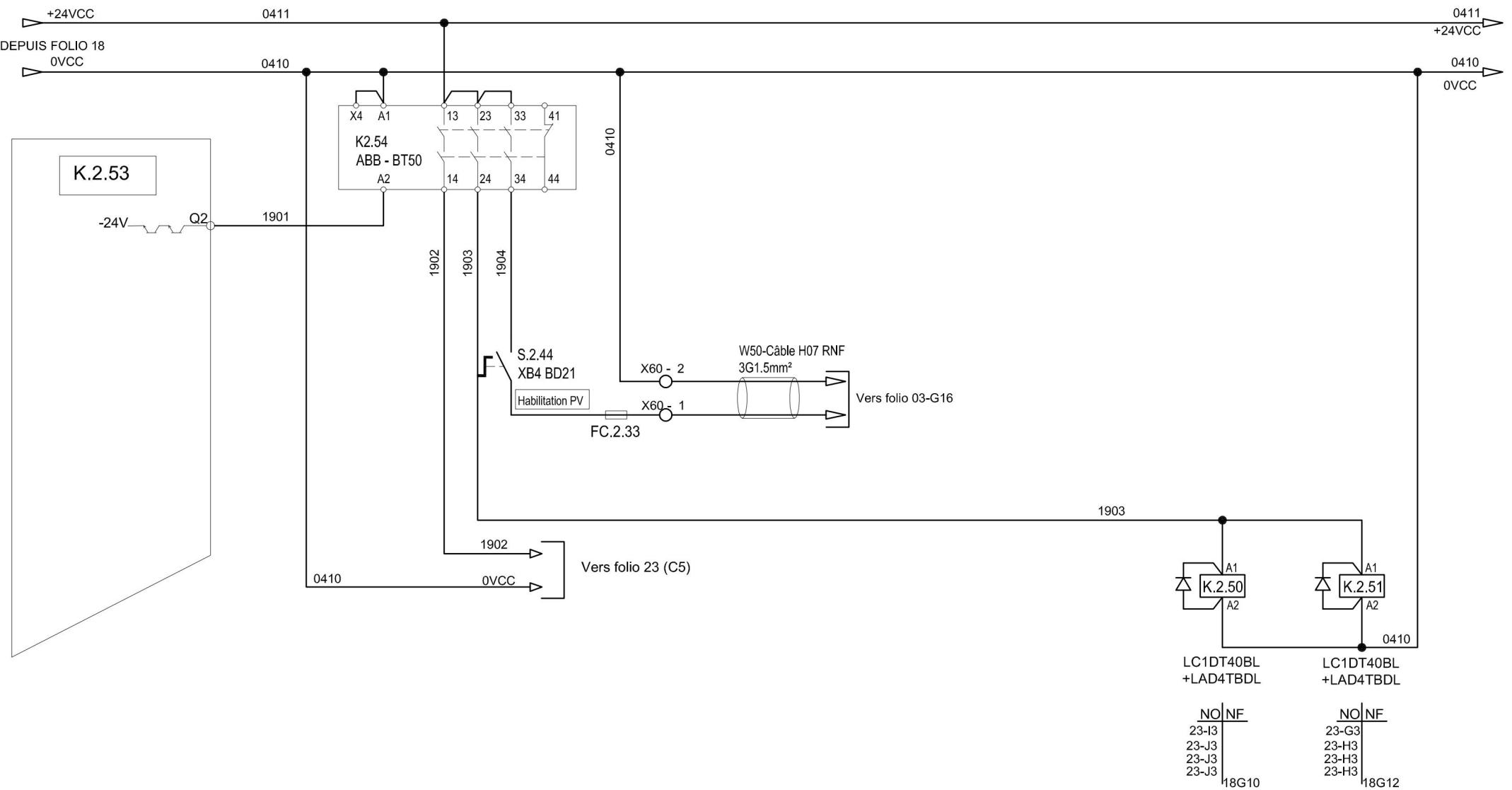
1

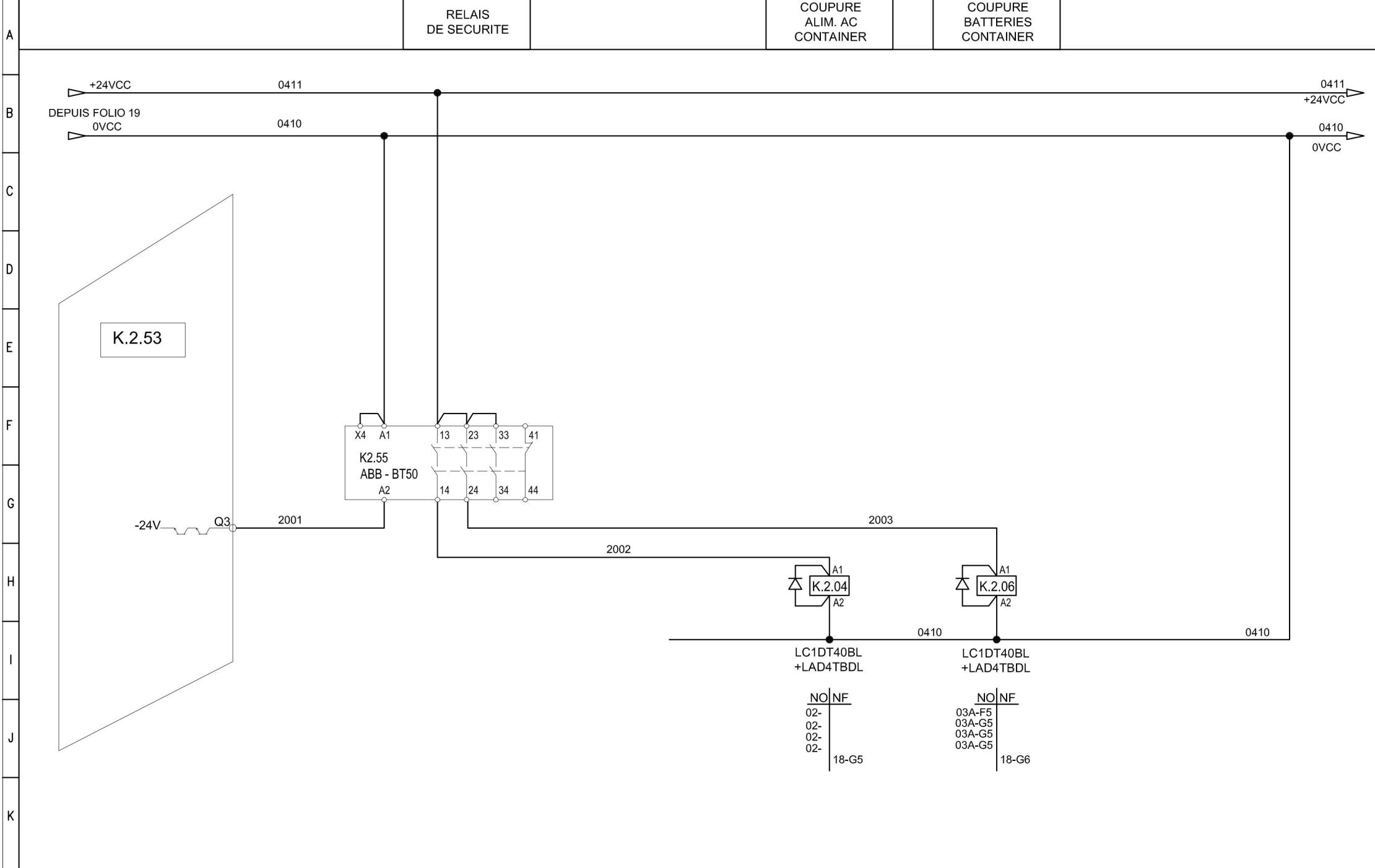
1

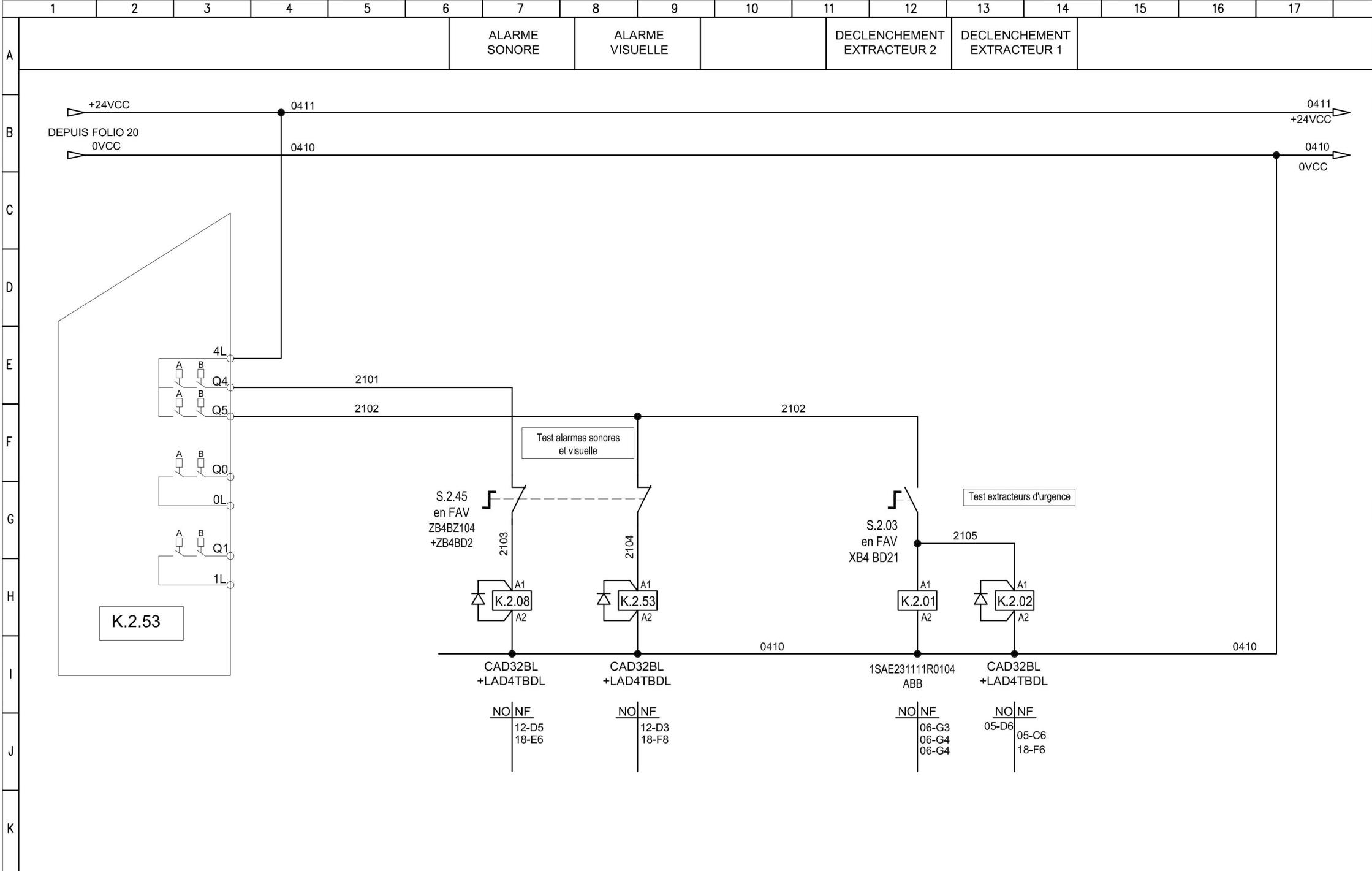
## RELAIS DE SECURITE

## COUPURE ELECTROLYSE

COUPURE  
ELECTROLYSEUR



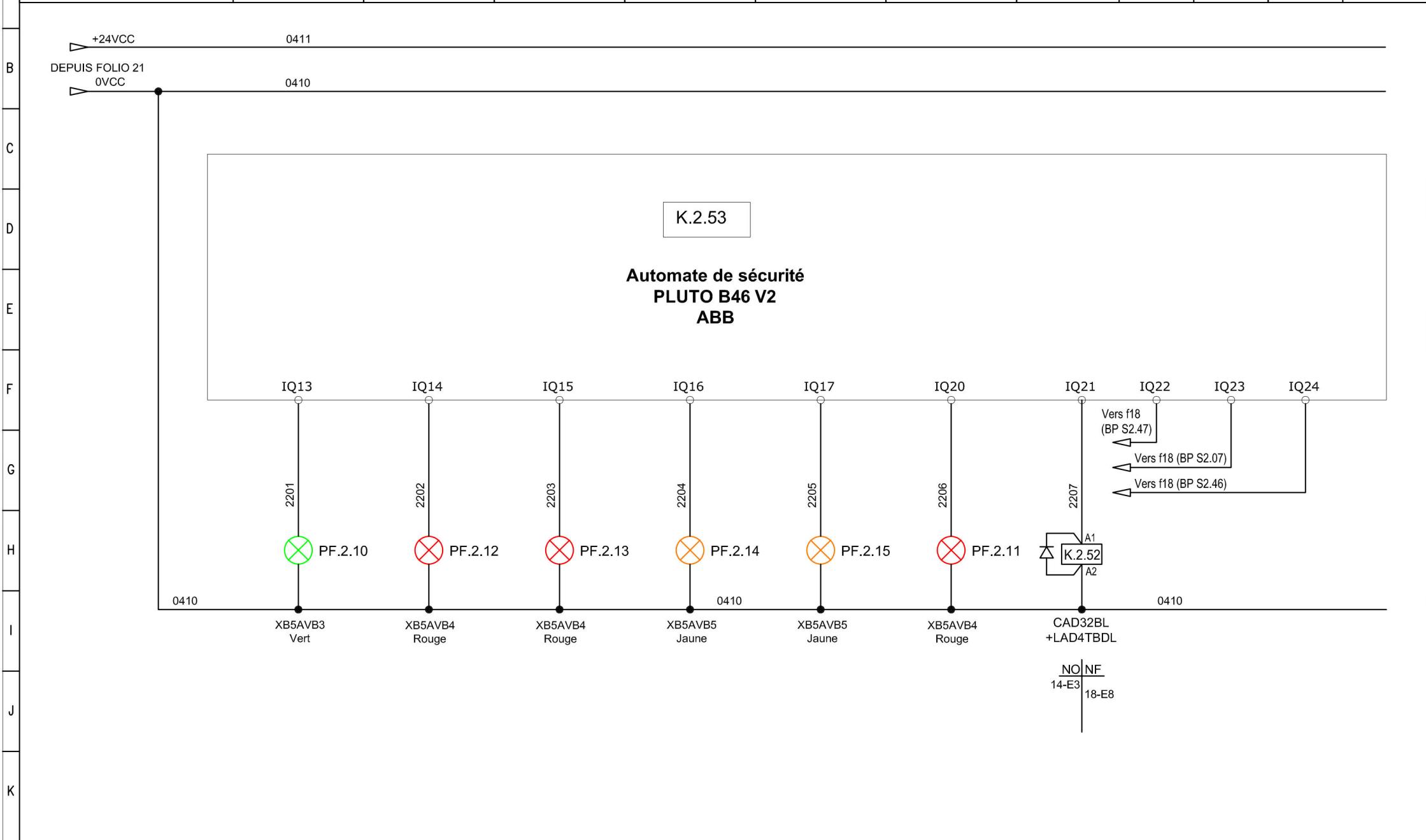




TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
AUTOMATE DE SECURITE  
SORTIES AUTOMATE

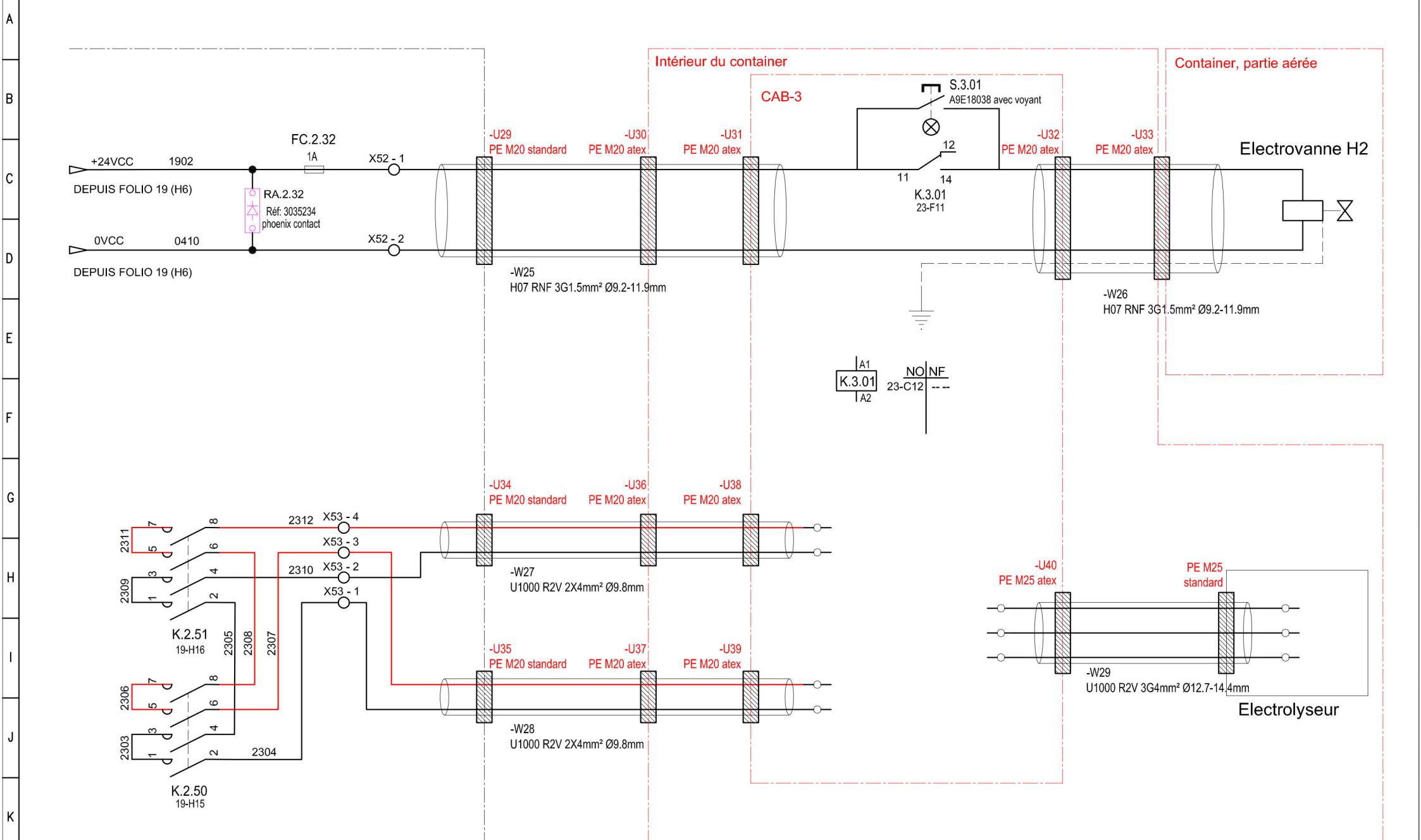
INDICE  
C  
Folio Voir  
21 22

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



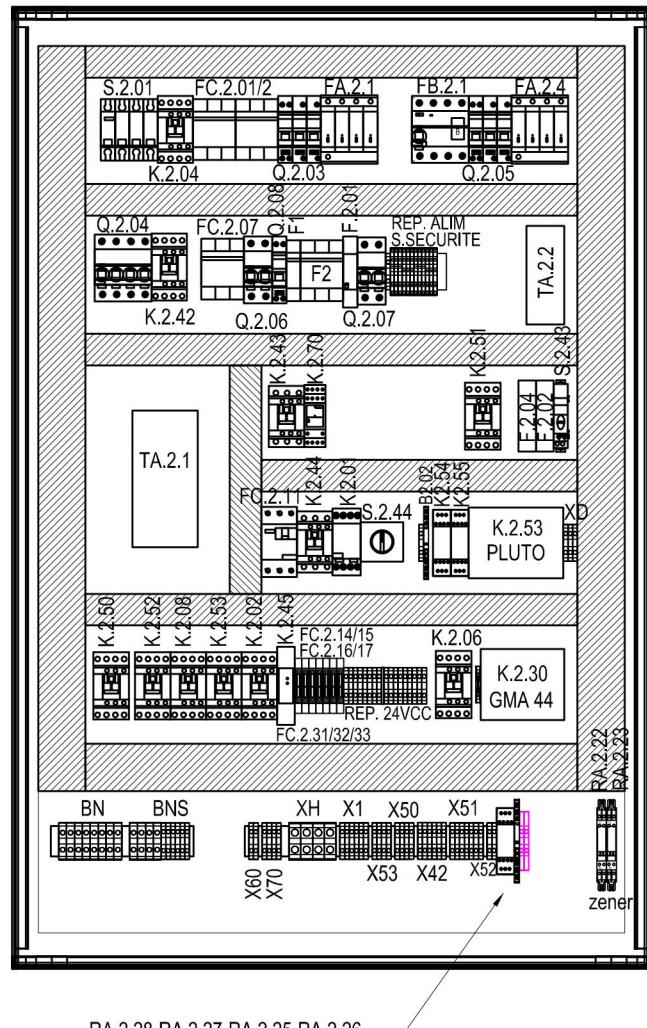
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
AUTOMATE DE SECURITE  
SORTIES AUTOMATE - SIGNALISATION

INDICE C  
Folio 22      Voir 23

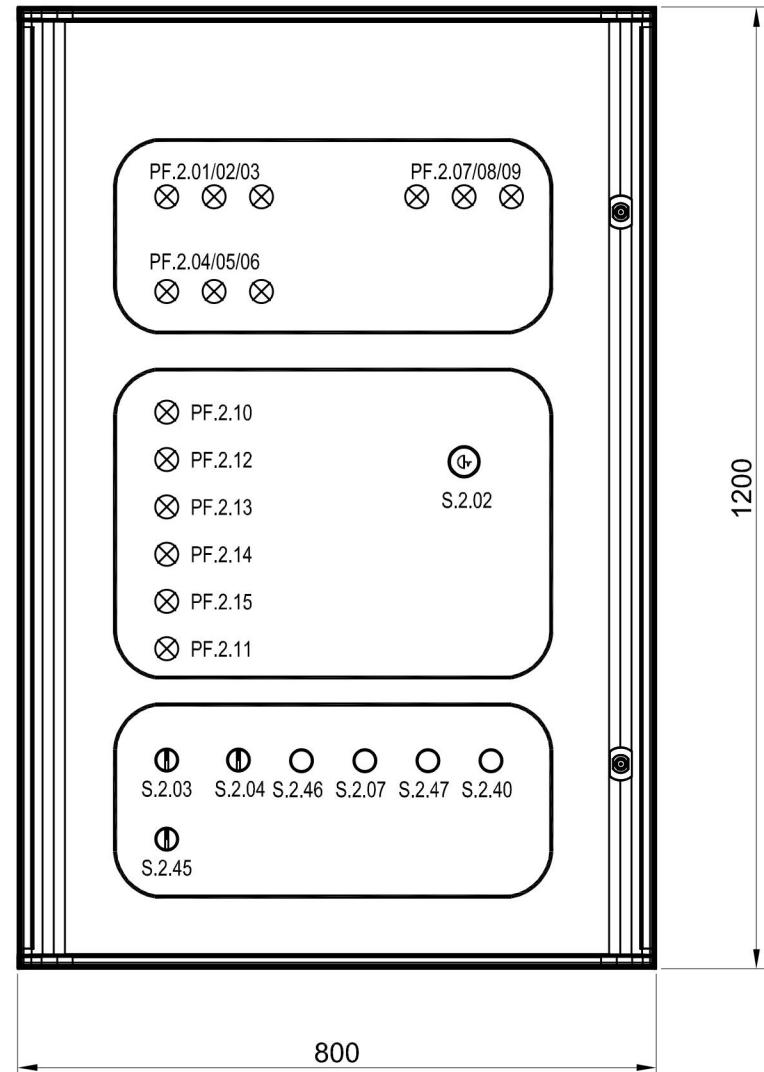


TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
ALIM. ELECTROVANNE  
ET COUPURE ALIM. ELECTROLYSEUR

INDICE C	
Folio	Voir
23	24



COFFRET MARINA  
IP66 - IK10  
LEGRAND  
+PRESSES ETOUPES



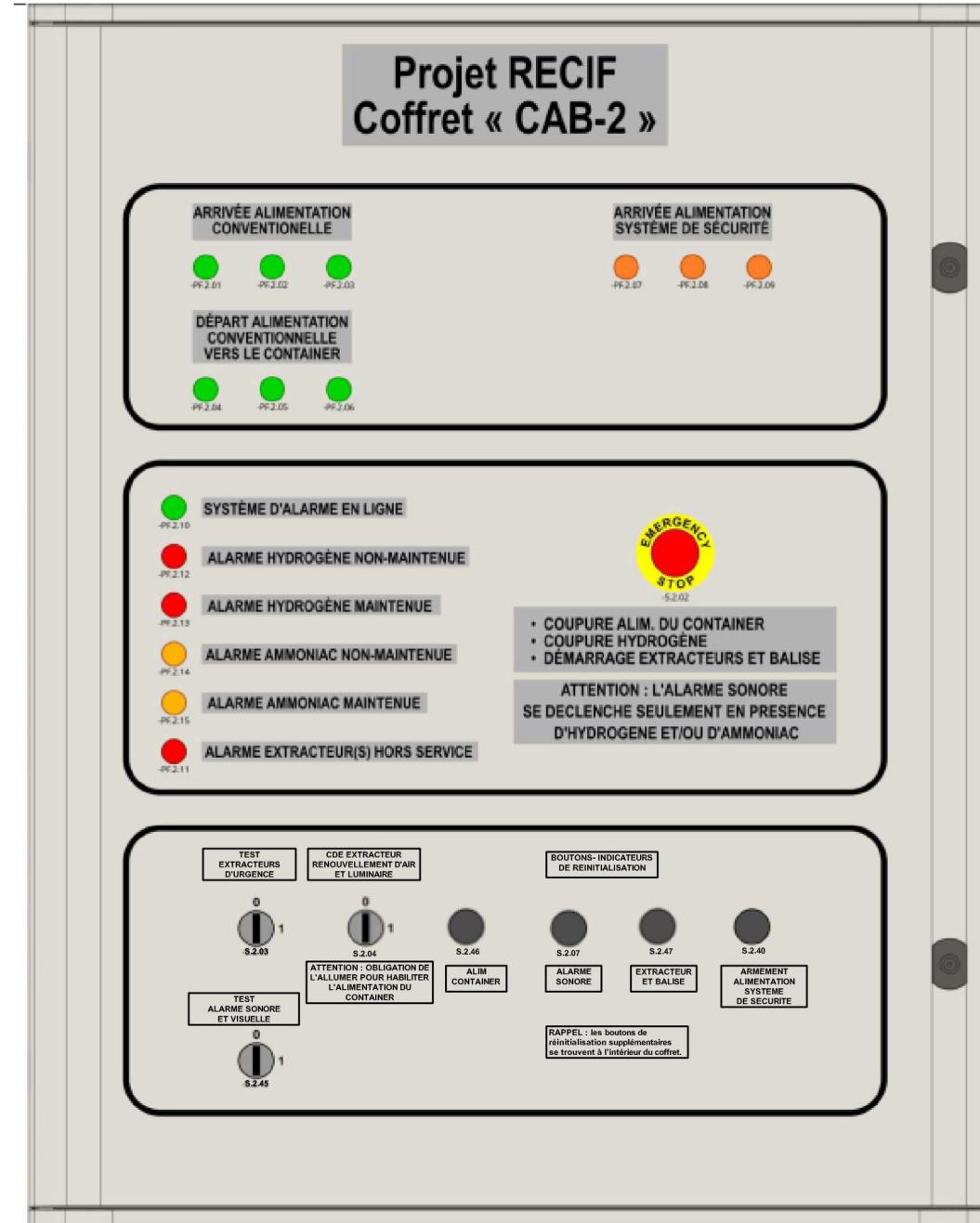
TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
IMPLANTATION DU MATERIEL

INDICE  
C

Folio	Voir
24	25

# Projet RECIF

## Coffret « CAB-2 »



TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
IMPLANTATION DU MATERIEL  
FACE AVANT – ETIQUETTES

INDICE  
C

Folio | Voir  
25 | –

Label	Folio number	Position	Textual description	Function	Manufacturer	Article number
-B.2.01	16	G4	Capteur de pression différentiel +/- 50Pa, sortie 4..20mA (2 fils)	Détection extracteur hors service	Gems Sensors	5266050LBHTI
-B.2.02	16	H10	Conditionneur de signal 0..20mA/0..10V à contact RT	Convertisseur courant/tension à contact sec	Phoenix Contact	2864480
-B1	8	K4	Transmetteur d'hydrogène ATEX (sortie 4..20mA)	Détection d'hydrogène	GfG	CC28, cellule MK217-1
-B2	9	E13	Transmetteur d'ammoniac ATEX (sortie 4..20mA et à relais)	Détection d'ammoniac	GfG	EC28 DAR, cellule MK453-7
-B3	15	E16	Transmetteur d'hydrogène ATEX (sortie à relais)	Détection d'hydrogène	Dega	NS II H2
-BR1	13	G6	Capteur de fumée	Détection fumée intérieur du container		À prévoir par le service logistique U.P.F.
-E1	12	E14	Balise clignotante à LED Rouge ATEX, II 1G Ex ia IIC T4 Ga	Alarme visuelle	e2s	IS-MB1-R/R
-F.2.01	4		Contrôle de tension triphasée	Détection manque de phase ou inversion de phase	Schneider Electric	RM17TG20
-F.2.02	6	E11	Relais protection moteur à thermistance ATEX	Protection à thermistance extracteur 2	Dold	MK9163N.12/110 ATEX
-F.2.04	5	E11	Relais protection moteur à thermistance ATEX	Protection à thermistance extracteur 1	Dold	MK9163N.12/110 ATEX
-F1	4		Porte-fusible 10x38mm. uni 10A gG	Protection alimentation 24V	Schneider electric	STI 10x38 2x10A gG
-F2	4		Porte-fusible 10x38mm. 3x 2A gG	Protection contrôle tension triphasée	Schneider electric	STI 10x38 3x0.5A gG
-FC.2.07	4		Porte-fusible 10x38mm. 3x0.5A gG	Protection voyants système de sécurité alimenté	Schneider electric	STI 10x38 3x0.5A gG
-FC.2.11	6	C4	Disjoncteur moteur ATEX Ex II (2) GD	Protection moteur Extracteur 2	Schneider electric	GV2ME04 (0.40-0.63A) + GVAE11
-FC.2.14	13	C11	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 0.5A			
-FC.2.15	13	D11	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 0.5A			
-FC.2.16	14	D8	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 0.5A			
-FC.2.17	14	E8	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 0.5A			
-FC.2.30	3	G14	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 1 A			
-FC.2.31	17	A14	Porte-fusible à rail DIN, fusible 5x20mm, 5A			
-K.2.01	21	H12	Contacteur 4NF, 25 A, bobine 24VDC, 17.3 kW	Déclenchement extracteurs	ABB	1SAE231111R0104
-K.2.02	21	H13	3NO + 2NF. Contacts guidés 10A	Déclenchement extracteurs	Schneider electric	CAD32BL + LAD4TBBL
-K.2.04	20	H11	Contacteur 4NO 40A AC-1, bobine 24 VDC	Coupe alim. AC container	Schneider Electric	LC1DT40BL + LAD4TBBL
-K.2.06	20	H13	Contacteur 4NO 40A AC-1, bobine 24 VDC	Coupe batteries contain.	Schneider Electric	LC1DT40BL + LAD4TBBL
-K.2.08	21	H7	3NO + 2NF. Contacts guidés 10A	Alarme sonore	Schneider electric	CAD32BL + LAD4TBBL
-K.2.30	8		Centrale d'hydrogène	Détection hydrogène	GfG	GMA 44
-K.2.40	3		Contacteur 1NO 900VDC, 50A, bobine 24VDC	Coupe PV string 1	TE Connectivity	LEV100A5ANG
-K.2.41	3		Contacteur 1NO 900VDC, 50A, bobine 24VDC	Coupe PV string 2	TE Connectivity	LEV100A5ANG
-K.2.42	13	I3	Contacteur 4P 25A, bobine 24VDC	Coupe alim. système de sécurité par le S.S.I, U.P.F.	Schneider Electric	LC1DT25BL
-K.2.43	7	I4	Contacteur 3P	Déclenchement extracteurs 1	Schneider electric	LC1D09BL
-K.2.44	7	I7	Contacteur 3P	Déclenchement extracteurs 2	Schneider electric	LC1D09BL
-K.2.45	13	H3	Safety relay for SIL 3 high and low-demand applications	Coupe alim. système de sécurité par le S.S.I, U.P.F.	Phoenix Contact	2981020

TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
NOMENCLATURE 1

INDICE  
C

Folio Voir  
- -

Label	Folio number	Position	Textual description	Function	Manufacturer	Article number	
-K.2.50	19	H15	Contacteur 4NO 40A AC-1, bobine 24 VDC	Coupeur électrolyseur	Schneider Electric	LC1DT40BL + LAD4TBDL	
-K.2.51	19	H16	Contacteur 4NO 40A AC-1, bobine 24 VDC	Coupeur électrolyseur	Schneider Electric	LC1DT40BL + LAD4TBDL	
-K.2.52	22	H14	3NO + 2NF. Contacts guidés 10A	Alarme gardien	Schneider electric	CAD32BL + LAD4TBDL	
-K.2.53	17		Automate de sécurité configurable	Automate avec la logique de sécurité de l'installation	ABB	Pluto B46 v2	
-K.2.53	21	H8	3NO + 2NF. Contacts guidés 10A	Alarme visuelle	Schneider electric	CAD32BL + LAD4TBDL	
-K.2.54	19	C5	Relais de sécurité	Extension de contacts de sécurité	ABB	BT50	
-K.2.55	20	F5	Relais de sécurité	Extension de contacts de sécurité	ABB	BT50	
-K5.01	11	E15	Réalis d'interface «supervision-sécurité»	Réalis d'interface «supervision-sécurité»	Phoenix Contact	2909509	
-K3.01	23	E11	Relais d'interface 24V c.c., 1 RT, montage Rail DIN, série PLC-RSC-24DC/21HC/ATEX	Commande électrovanne d'alim. d'hydrogène	Phoenix Contact	2909519	
-PF.2.07	4		Voyant 24V installé sur front coffret	Voyant système de sécurité alimenté	Schneider electric	XBAVM5 (jaune)	
-PF.2.08	4		Voyant 24V installé sur front coffret	Voyant système de sécurité alimenté	Schneider electric	XBAVM5 (jaune)	
-PF.2.09	4		Voyant 24V installé sur front coffret	Voyant système de sécurité alimenté	Schneider electric	XBAVM5 (jaune)	
-PF.2.10	22	H4	Voyant 24V DC vert	Système de sécu, en service			
-PF.2.11	22	H12	Voyant 24V DC rouge	Alarme extracteur(s) hors service			
-PF.2.12	22	H6	Voyant 24V DC rouge	Alarme H2 non-maintenue			
-PF.2.13	22	H7	Voyant 24V DC rouge	Alarme H2 maintenue			
-PF.2.14	22	H9	Voyant 24V DC orange	Alarme NH3 non-maintenue			
-PF.2.15	22	H10	Voyant 24V DC orange	Alarme NH3 maintenue			
-PJ1	12	H14	Avertisseur sonore ATEX, II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40°C <=Ta<= +60°C)	Alarme sonore	e2s	IS-MA1-R	
-PJ2	13	J7	Alarme incendie du système alarme Université			À prévoir par le service logistique U.P.F.	
-Q.2.06	4		Disjoncteur thermomagnétique 2X10A C	Protection alimentation 24V	Scheider Electric	iC60N 2X10A C	
-Q.2.07	5	C3	Disjoncteur thermomagnétique 2P	Protection entrée monophasée variateur vitesse	Schneider electric	iC60N 2x10A C	
-RA.2.22	12	E7	Barrière zener pour sortie analogue/numérique, 26 V c.c., max. 93mA	Barrière zener pour interface avec zone ATEX	EATON - MTL	MTL7728+/RS	
-RA.2.23	12	H7	Barrière zener pour sortie analogue/numérique, 26 V c.c., max. 93mA	Barrière zener pour interface avec zone ATEX	EATON - MTL	MTL7728+/RS	
-RA.2.24	13	G12	Barrière zene avec Sortie analogique, max. 27 V c.c., max. 93mA	Barrière zener pour interface avec zone ATEX	EATON - MTL	MTL7787+	
-RA.2.25	13	C7	Bloc de jonction à diode 1N4007	Protection contre inversion de tension	Legrand	0 371 55	
-RA.2.26	13	D7	Bloc de jonction à diode 1N4007	Protection contre inversion de tension	Legrand	0 371 55	
-RA.2.27	13	I9	Dispositif de protection anti-surtension 30V	Protection entrée contact sec S.S.I. U.P.F.	Phoenix Contact	2906794	
-RA.2.28	14	D6	Protection antisurtension pour deux fils de signaux à potentiel de réf. commun	Protection antisurtension	Phoenix Contact	2906805	
-RA.2.30	3	H12	Bloc de jonction à diode 1N4007	Diode de roue-libre	Legrand	0 371 55	
-RA.2.31	3	H14	Bloc de jonction à diode 1N4007	Diode de roue-libre	Legrand	0 371 55	
-RA.2.32	23	C3	Bloc de jonction à diode	Protection contre inversion de tension	Phoenix Contact	3035234	
-S.2.02	17	H4	Bouton arrêt urgence installé sur le front du coffret	Arrêt urgence extérieur	Schneider electric	XB5AS9445	
-S.2.03	21	G12	Sélectionneur à camées 2NO	Test extracteurs 1&2			

TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
NOMENCLATURE 2

INDICE  
C

Folio Voir  
- -

Label	Folio number	Position	Textual description	Function	Manufacturer	Article number
-S.2.04	5	C5	Commutateur sélectionneur 2 positions, 2NO	Commande extracteur 2 (renouvellement d'air)	Schneider Electric	XB5 AD21+ZBE101
-S.2.07	18	E3	Bouton poussoir NO	Reset action de protection #1 (alarme sonore)		XB4BW33B5
-S.2.40	4		Bouton poussoir 2xNO	Bypass alim. 24V et reset contact depuis S.S.I. U.P.F.	Schneider electric	ZB4BZ103+XB4BA21
-S.2.43	13	C6	Bouton poussoir 1xNC sur rail DIN	Test contact incendie	Schneider Electric	A9E18033
-S.2.44	19	F7	Sélectionneur à cames 1NO	Habilitation PV	Schneider Electric	A9A15151+ZB4BD2+XB4BA21
-S.2.45	21	G6	Sélectionneur à cames 2NF	Test alarme sonore & visuelle	Schneider Electric	ZB4BZ104+ZB4BD2
-S.2.46	18	G4	Bouton poussoir NO	Reset action de protection #3 (coupe alim.)	Schneider electric	XB4BW33B5
-S.2.47	18	F4	Bouton poussoir NO	Reset action de protection #2 (extracteur+alarme visuelle)	Schneider Electric	XB4BW33B5
-S.3.01	23	C12	<b>Bouton poussoir NO + voyant</b>	Habilitation manuelle électrovanne H2		
-S01	13	I6	Bouton poussoir alarme incendie	Alarme incendie Université		À prévoir par le service logistique U.P.F.
-S02	11	F6	Bouton d'arrêt d'urgence, 1NF+1NO, "tirer pour déverrouiller"	Arrêt d'urgence intérieur	Bartec	07-3511-10N84 (RS: 282-1742)
-TA.2.1	5	E3	Variateur vitesse moteur 0.5HP entrée monophasée	Variateur vitesse extracteur 1	SODECA	VSD1/A-RFM-0.5
-TA.2.2	4		Alimentation AC/DC 24V, 240W, 10A ATEX		Traco Power	TIB 240240-124EX
-U01	2		Presse-étoupe M40 ATEX	Alim. conventionnelle vers CAB-3		
-U02	3	I4	Presse-étoupe M20 ATEX	Panneaux PV string 1 vers onduleur		
-U03	3	I9	Presse-étoupe M20 ATEX	Panneaux PV string 2 vers onduleur		
-U04	3	H15	Tuyau ondulé flexible PVC M-25 avec presse-étoupe	Liaison "CAB-2" et "CAB-2 PV"		
-U05	3	C4	Presse-étoupe M20 standard	Panneaux PV string 1		
-U06	3	C9	Presse-étoupe M20 standard	Panneaux PV string 2		
-U09	4		Presse-étoupe M25 standard	Alim. de sécurité		
-U10	5	J3	Presse-étoupe ATEX M20			
-U11	5	K6	Presse-étoupe ATEX M16			
-U12	6	J3	Presse-étoupe ATEX M20			
-U13	6	K6	Presse-étoupe ATEX M16			
-U14	8	J4	Presse-étoupe M16 ATEX			
-U15	9	E11	Presse-étoupe ATEX			
-U16	9	G12	Presse-étoupe ATEX			
-U17	11	F5	Presse-étoupe M20x1.5 pour câble Ø 6 à 12 mm	Arrêt d'urgence intérieur		
-U18	11	F3	Presse-étoupe M16 ATEX			
-U19	11	F14	Presse-étoupe ATEX M16			
-U20	11	H10	Presse-étoupe ATEX M16			

TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
NOMENCLATURE 3

INDICE  
C  
Folio Voir  
- -

Label	Folio number	Position	Textual description	Function	Manufacturer	Article number
-U21	12	E12	Presse-étoupe ATEX M12			
-U22	12	H12	Presse-étoupe ATEX M12			
-U23	13	G7	Presse-étoupe ATEX			
-U24	13	C13	Tuyau ondulé flexible PVC M-40 avec presse-étoupe			
-U24	14	D11	Tuyau ondulé flexible PVC M-40 avec presse-étoupe			
-U25 a-b	15	E10/E12	Presse-étoupe ATEX M20			
-U26 a-b	15	G10/G12	Presse-étoupe ATEX M20			
-U27	16	E3	Presse-étoupe ATEX			
-U28	16	E4	Presse-étoupe ATEX			
-U29	23	C6	Presse-étoupe M20 standard			
-U30	23	C8	Presse-étoupe M20 ATEX			
-U31	23	C10	Presse-étoupe M20 ATEX			
-U32	23	C14	Presse-étoupe ATEX M20			
-U33	23	C15	Presse-étoupe ATEX M20			
-U34	23	G6	Presse-étoupe M20 standard			
-U35	23	I6	Presse-étoupe M20 standard			
-U36	23	G8	Presse-étoupe ATEX M20			
-U37	23	I8	Presse-étoupe ATEX M20			
-U38	23	G10	Presse-étoupe ATEX M20			
-U39	23	I10	Presse-étoupe ATEX M20			
-U40	23	I14	Presse-étoupe ATEX M25			
-W02	2		Câble H07 RN-F 5G 6mm <sup>2</sup>	Alim. conventionnelle vers CAB-3		
-W03	3	I4	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup>	Panneaux PV, string 1 vers onduleur		
-W04	3	I9	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup>	Panneaux PV, string 2 vers onduleur		
-W05	4		Câble U1000 R2V 5G 6mm <sup>2</sup>	Alim. de sécurité		
-W06	5	J3	Câble blindé 1000V			HIFLEX CY1000 4G2.5mm <sup>2</sup> Ø12.1mm
-W07	5	J10	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 paire 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.2mm	Thermistance extracteur 1	Rexel	01IP09EGSFETGL
-W08	6	J3	Câble blindé 1000V			HIFLEX CY1000 4G2.5mm <sup>2</sup> Ø12.1mm
-W09	6	J10	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 paire 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.2mm	Thermistance extracteur 1	Rexel	01IP09EGSFETGL
-W10	8	J4	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 tierce 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.5mm	Transmetteur d'hydrogène	Rexel	01IT09EGSFETGL
-W11	9	E10	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 tierce 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.5mm	Détecteur ammoniac	Rexel	01IT09EGSFETGL
-W12	9	G13	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 tierce 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.5mm	Détecteur ammoniac	Rexel	01IT09EGSFETGL
-W13	11	F3	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 tierce 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.5mm	Arrêt d'urgence intérieur	Rexel	01IT09EGSFETGL
-W14	11	I10	Câble d'instrumentation blindé EGSF, 250V, 1 tierce 0.88mm <sup>2</sup> Ø7.5mm	Relais d'interface «supervision-sécurité»	Rexel	01IT09EGSFETGL

TD CAB-2 EXTERIEUR CONTAINER  
NOMENCLATURE 4

INDICE  
C  
Folio Voir  
- -

Label	Folio number	Position	Textual description	Function	Manufacturer	Article number
-W17	12	E12	Câble blindé sécurité intrinsèque 3x0.75mm <sup>2</sup> Ø6.5mm	Balise ATEX	Lapp	ÖLFLEX EB CY 12641
-W18	12	H12	Câble blindé sécurité intrinsèque 3x0.75mm <sup>2</sup> Ø6.5mm	Alarme sonore ATEX		
-W19	13	G9	Câble blindé sécurité intrinsèque 2x0.75mm <sup>2</sup>	Détecteur fumée ATEX		
-W20	13	H9	Câble blindé LIYCY 2x1.5mm <sup>2</sup>	Bouton alarme incendie		
-W21	13	J9	Câble blindé LIYCY 2x1.5mm <sup>2</sup>	Bouton alarme sonore		
-W22	13	C13	Câble blindé LIYCY 2x1.5mm <sup>2</sup>	Signalisation système de sécurité déclenché		
-W23	14	D11	Câblé blindé LIYCY 2x1.5mm <sup>2</sup>	Signalisation système de sécurité déclenché		
-W24a/b	15	E10/G10	Câble blindé sécurité intrinsèque 3x0.75mm <sup>2</sup> 6.5mm	Détecteur H2 #2	Lapp	ÖLFLEX EB CY 12641
-W25	23	C6	H 07 RN-F 3G 1.5mm <sup>2</sup> Ø9.2-11.9mm	Alim. électrovanne		
-W26	23	C13	H 07 RN-F 3G 1.5mm <sup>2</sup> Ø9.2-11.9mm	Alim. électrovanne		
-W27	23	G6	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup> Ø9.8mm	Coupe alim. électrolyseur		
-W28	23	I6	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup> Ø9.8mm	Coupe alim. électrolyseur		
-W29	23	I13	1000 R2V 3G 4mm <sup>2</sup> Ø12.7 - 14.4	Coupe alim. électrolyseur		1000 R2V 3G 4mm <sup>2</sup>
-W50	3	H15	Câble H07 RN-F3G 1.5mm <sup>2</sup>	Déconnexion panneaux PV		
-W51	3	C4	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup>	Panneaux PV, string 2		
-W52	3	C9	Câble U1000 R2V 2x4mm <sup>2</sup>	Panneaux PV, string 1		
-X42-1	9	E5	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X42-2	9	E5	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X42-3	9	E5	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X42-4	9	J14	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X42-5	9	J14	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X42-6	9	J14	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup> ATEX	Transmetteur d'ammoniac		
-X50-1	13	C12	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup>	Entrée système incendie Université		
-X50-2	13	D12	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup>	Entrée système incendie Université		
-X50-3	14	D9	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup>	Avertissement poste gardien		
-X50-4	14	E9	Bloc de jonction rail DIN pour fils 1 mm <sup>2</sup>	Avertissement poste gardien		
-X60-1	3	G14		Habilitation panneaux PV		
-X60-2	3	H14		Habilitation panneaux PV		