

ATTENTION :

Ce tableau possède plusieurs sources de tensions :

- 450 V 60 Hz : Alimentation Générale
- 230 V 50 Hz Ondulé
- 48 VCC : Signalisation
- 115 V 60 Hz
- 440 V 400 Hz

C	19/08/2019	MISE A JOUR - DOE	CGA	JBR	CGA
B	16/02/2018	MISE A JOUR SUITE REUNION DU 06/02/2018	LBD	JBN	ENO
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	ENO
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par

MAITRE D'OUVRAGE



SGA
Secrétariat général pour l'administration

PROJET :

TRAVAUX D'AMELIORATION ELECTRIQUE
DES QUAIS DE LA BASE NAVALE
DU PORT DES GALETS - DARSE FOUCQUE
DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES
TD CONVERTISSEURS - LOCAL TMT

TITULAIRE PILLER FRANCE



PILLER France SAS
1, Avenue du Président Pompidou, Bât. A
CS 70073, 92508 RUEIL MALMAISON CEDEX
Eric NAVARRO - Ingénieur de Vente
T: +33 (0)1 47 21 24 22 - M: +33 (0)6 74 33 43 63
Email : eric.navarro@piller.com



SATELEC CENERGI
FAYAT

LOT : Electricité

Echelle plan : --

Echelle détails : --

Nom du Fichier
P I L - E X E 1 8 - 4 1 7 6 - 0 1 - 0 1 8 - C
Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice

FOLIO	DESIGNATION	REVISION										FOLIO	DESIGNATION	REVISION									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
01	PAGE DE GARDE	X	X	X								22	NOMENCLATURE	X	X								
02	SOMMAIRE	X	X	X								23											
03a	PRESCRIPTION TECHNIQUE	X										24											
03b	VUE ARMOIRE	X		X								25											
03c												26											
04a	PUISSANCE	X		X								27											
04b	PUISSANCE	X		X								28											
05a	CPI + PF	X	X									29											
05b												30											
06												31											
07												32											
08	DISTRIBUTION 230V ONDULE	X										33											
09	Contrôleur de température Transfo + Déclenchement DJ Primaire	X		X								34											
10	DECLENCHEMENT DJ – VOYANT ALARMES	X		X								35											
11	RELAYAGE 48 et 24 Vcc			X								36											
12																							
13																							
14																							
15	BORNIER XP – XPOND	X		X																			
16	BORNIER XE – XAU – X48	X		X																			
17																							
18	BORNIER XGTC	X	X	X																			
19																							
20	NOMENCLATURE	X	X																				
21	NOMENCLATURE	X	X																				

Armoire TD Convertisseur Local TMT

SOMMAIRE

PRESCRIPTIONS TECHNIQUES:

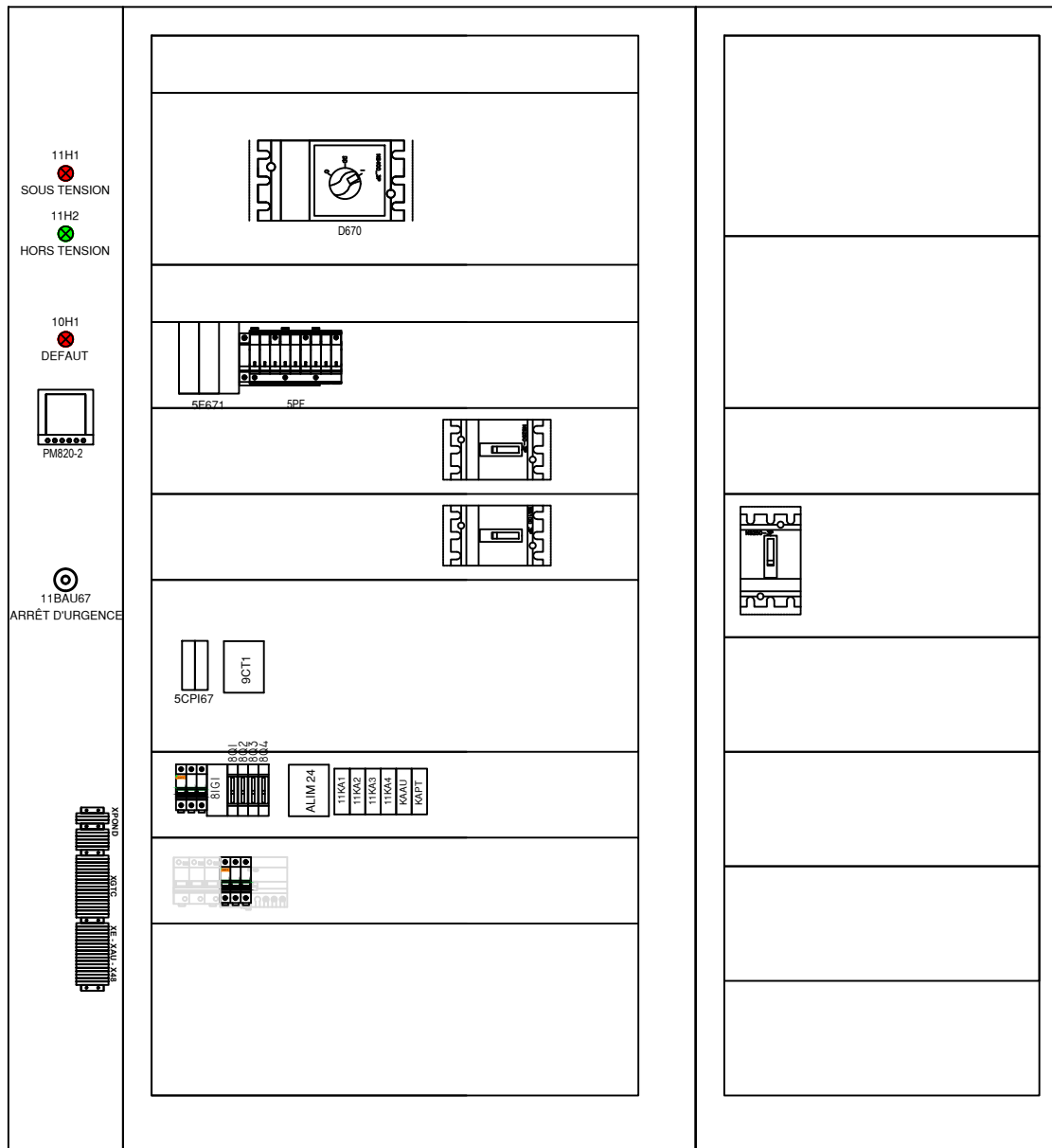
Codes des couleurs des conducteurs puissances:

- Phase 1 : Marron
- Phase 2 : Noir
- Phase 3 : Rouge
- Neutre : Bleu

Codes des couleurs des conducteurs commandes:

- Télécommande 230V : Rouge
- Télécommande 0V : Blanc
- Télécommande 24Vcc : Marron
- Télécommande 0Vcc : Bleu foncé
- Télécommande 48Vcc : Violet
- Télécommande 0Vcc : Gris
- Télécommande bloc secours + : Violet
- Télécommande bloc secours - : Violet
- Tension Ondulé extérieur : Orange

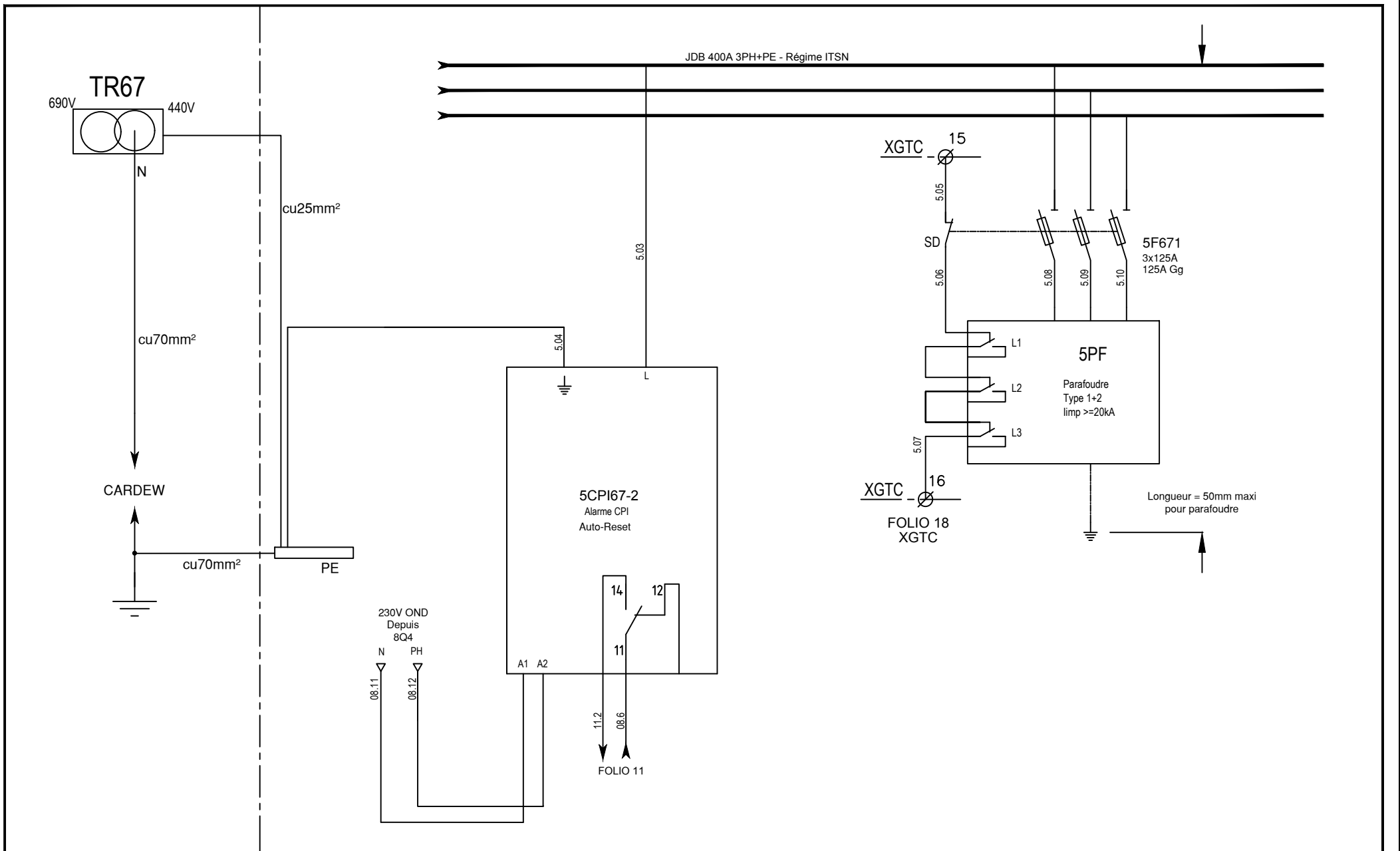
MAITRE D'OUVRAGE			TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT PRESCRIPTION TECHNIQUE -	
							
C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE	CGA	JBR	CGA	Nom du Fichier PILLER-EXE1,8-4,1,7,6-0,1-0,1,8-C - 3a/22	
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN		
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par		
LOT : Electricité			Echelle plan : - -				

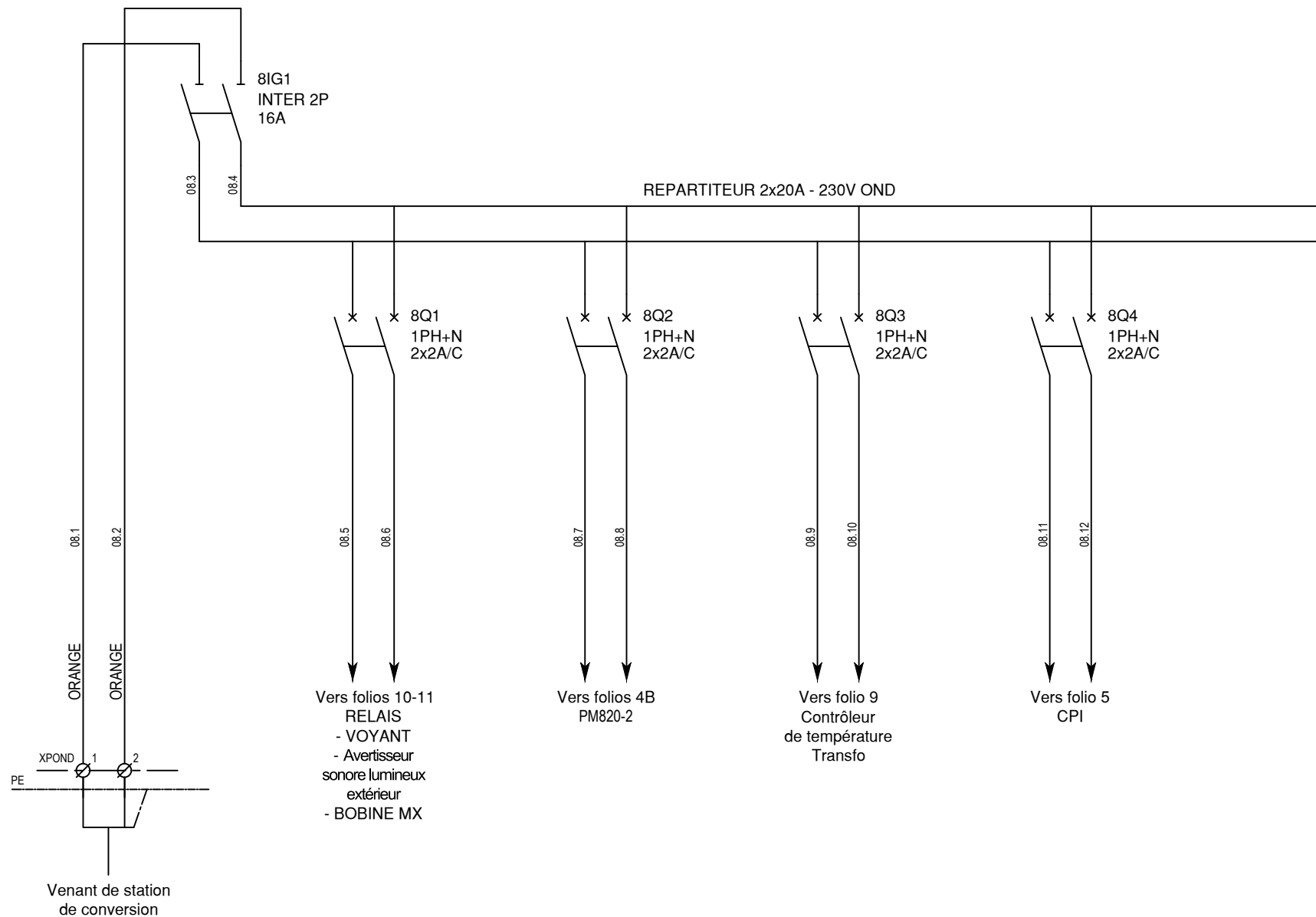


MAITRE D'OUVRAGE			TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT VUE ARMOIRE				
 MINISTÈRE DES ARMÉES  Secrétariat général pour l'administration						 PILLER Power Systems	 ATCT.OI	-		
	C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE	CGA	JBR	CGA				
	A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN				
	INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par				
	LOT : Electricité			Echelle plan : - -						
PILL EXE1,8 4,1,7,6 0,1 0,1,8 C EntrepriseTypeAnnéeNuméro de dossierMoisNuméro d'ordreIndice 3b/22Folio										

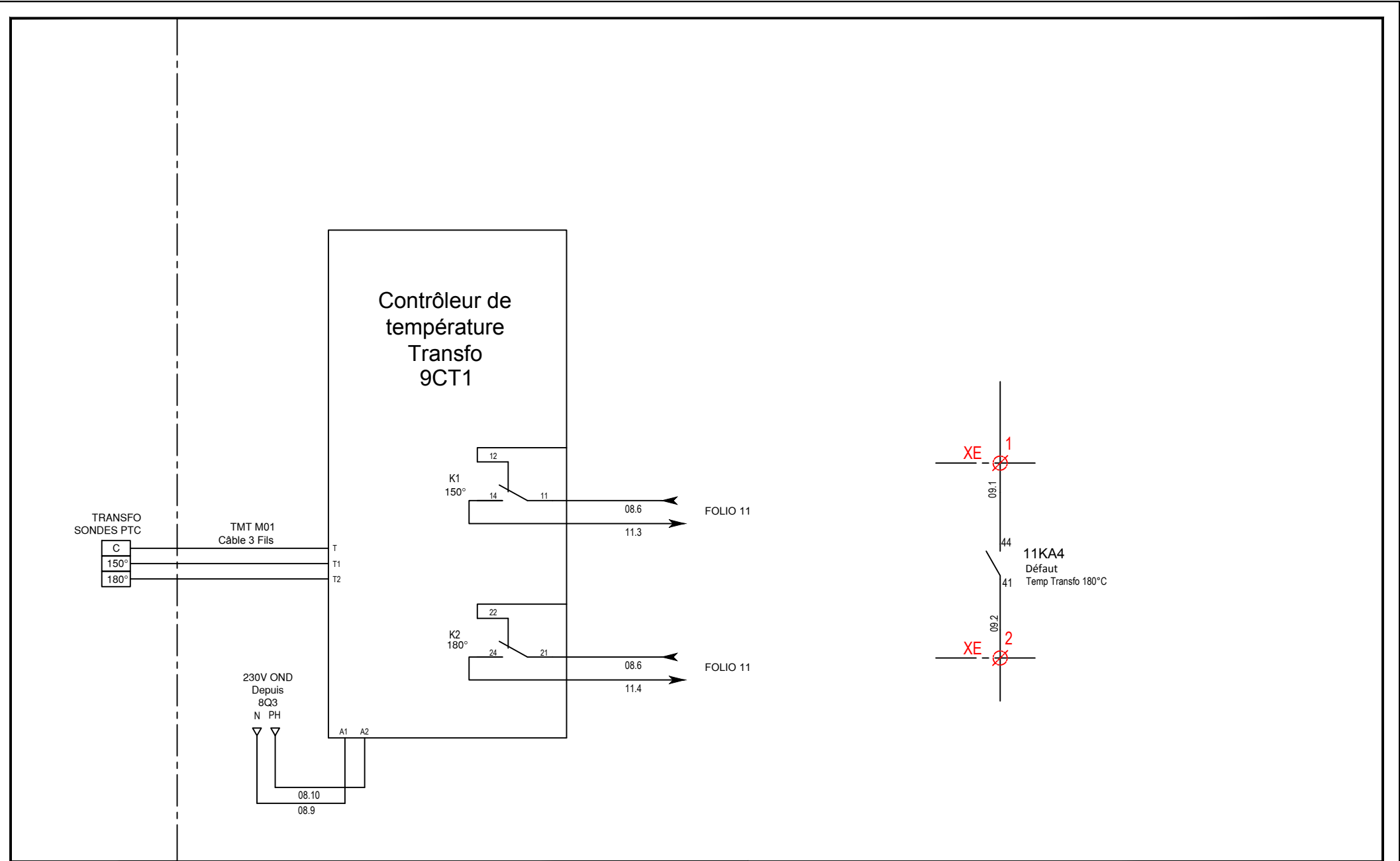


MAITRE D'OUVRAGE								TITULAIRE PILLER FRANCE		Armoire TD Convertisseur Local TMT PUISSANCE											
 MINISTÈRE DES ARMÉES		 Directeur général pour l'administration						 Power Systems 		-											
C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE				CGA	JBR	CGA													
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE				LBD	JBN	JBN													
INDICE	DATE	MODIFICATIONS				Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par													
LOT : Electricité						Echelle plan : - -						Nom du Fichier P I L - E X E 1,8 - 4,1,7,6 - 0,1 - 0,1,8 - C - 4a/22 Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio									

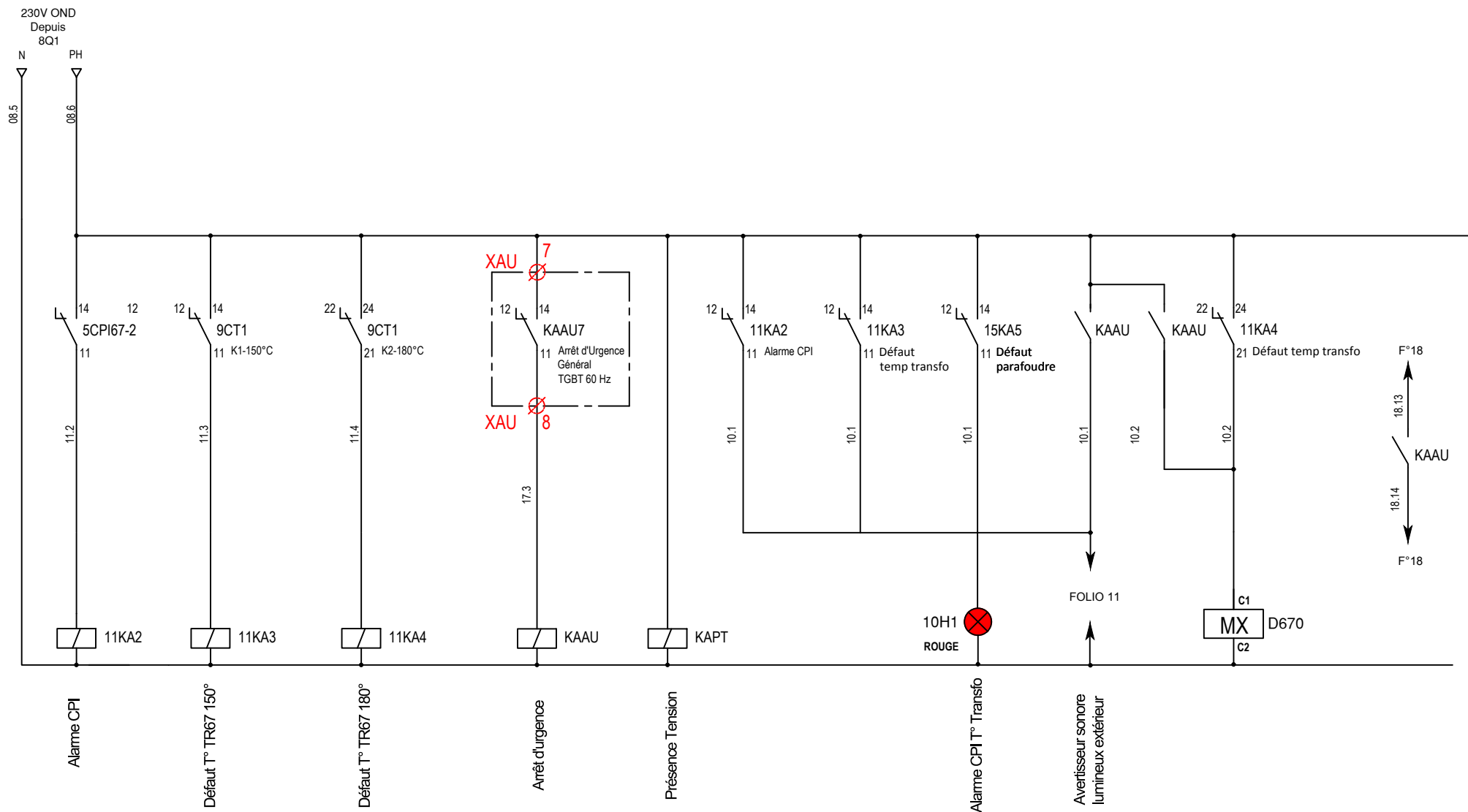




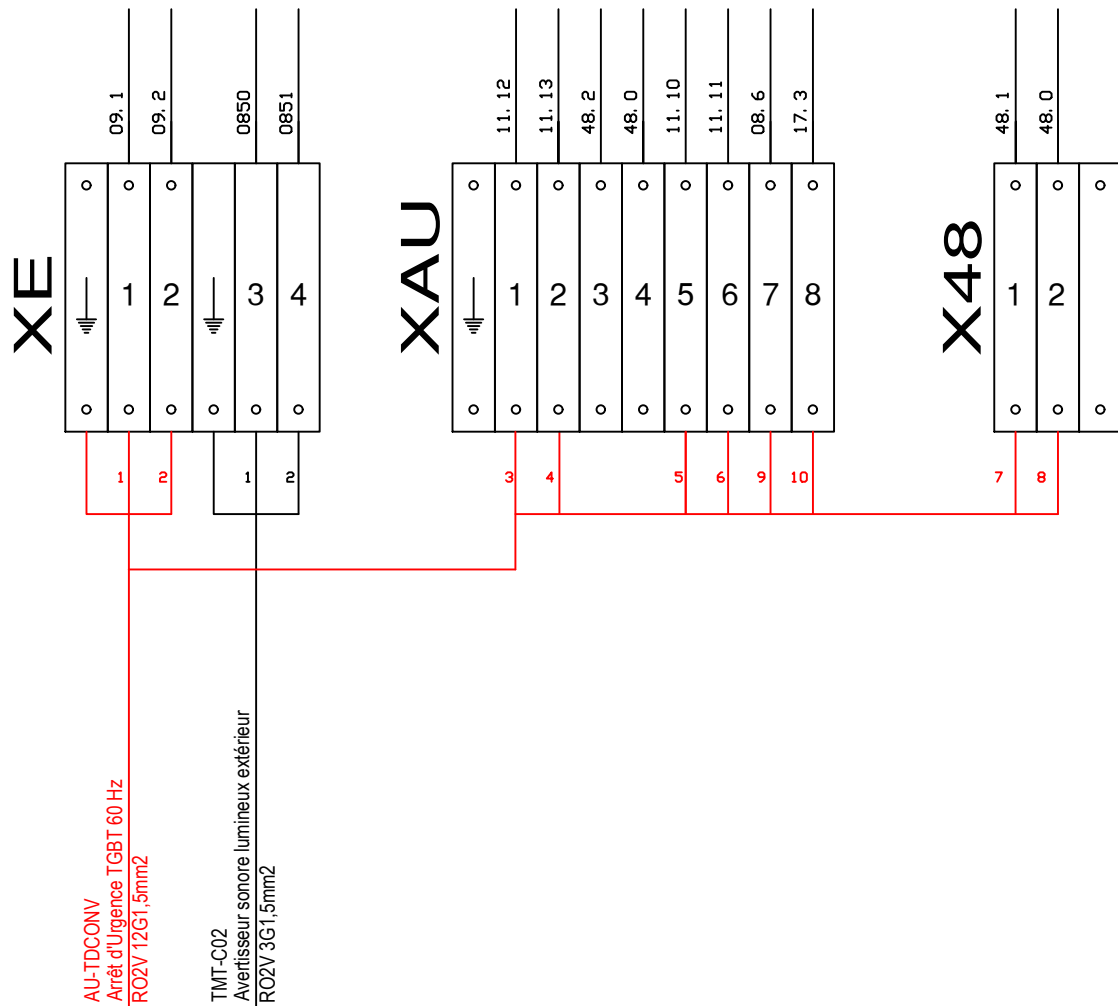
MAITRE D'OUVRAGE				TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT DISTRIBUTION 230V ONDULE			
 MINISTÈRE DES ARMÉES 							-			
	A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN				
	INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par				
LOT : Electricité				Echelle plan : - -			Nom du Fichier P I L L E R - E X E 1,8 - 4,1,7,6 - 0,1 - 0,1,8 - C - 8/22 Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio			



MAITRE D'OUVRAGE			TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT Contrôleur de température Transfo + Déclenchement DJ Primaire									
 SGA Secrétariat général pour l'administration MINISTÈRE DES ARMÉES			 PILLER Proven Systems  ATCT.OI  SATELEC CENECHI												
C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE	CGA	JBR	CGA	P I L L E R - E X E 1,8 - 4,1,7,6 - 0,1 - 0,1,8 - C - 9/22									
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN										
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par	Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio									
LOT : Electricité			Echelle plan : - -												

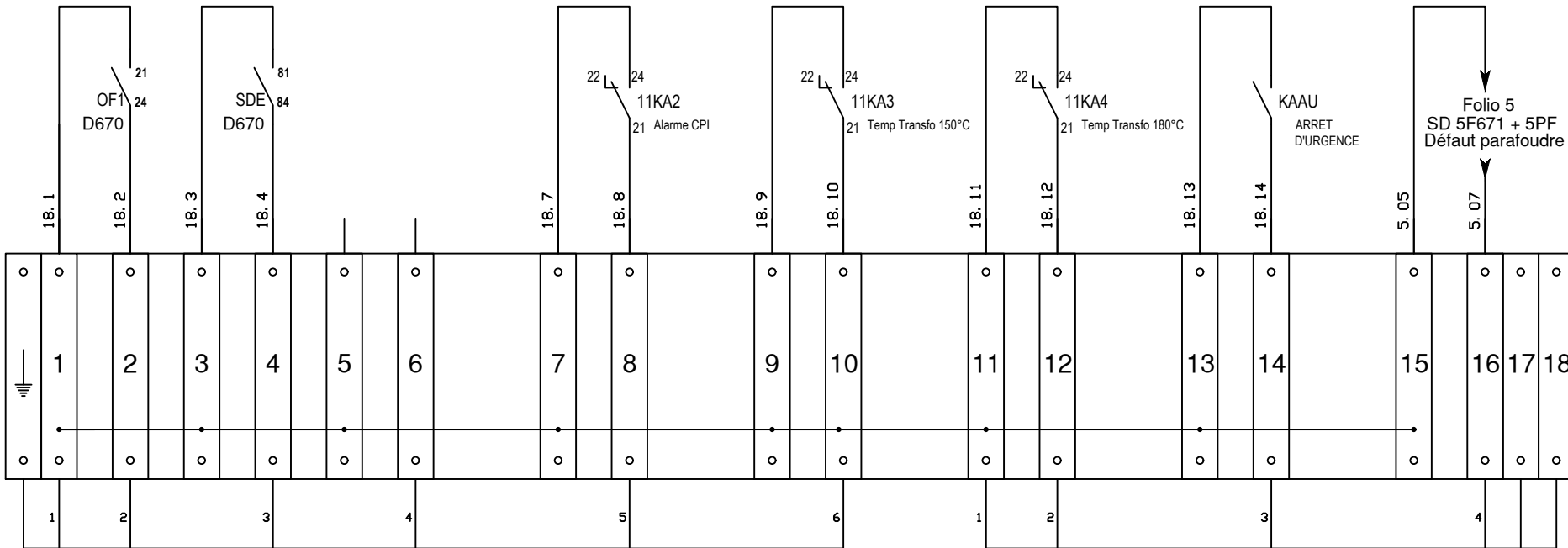


MAITRE D'OUVRAGE			TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT DECLENCHEMENT DJ - VOYANT ALARMES		
 SG Service général pour l'administration							PILLER EXE18 4176 01 018 C 10/22 EntrepriseTypeAnnéeMoisNuméro d'ordreIndiceFolio	
	C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE	CGA	JBR	CGA		
	A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN		
	INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par		
	LOT : Electricité			Echelle plan : - -				



MAITRE D'OUVRAGE			TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT BORNIERs XE - XAU - X48			
 MINISTÈRE DES ARMÉES	 Secrétariat général pour l'administration		 Power Systems						
C	19/08/2019	MISE A JOUR DOE	CGA	JBR	CGA	-			
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE	LBD	JBN	JBN				
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par	Nom du Fichier			
LOT : Electricité			Echelle plan : - -			PILLER-EXE1,8-4,1,7,6-0,1-0,1,8-C-16/22			
						Entreprise	Type	Année	Folio

XGTC



BAIE GTC 1
STATION GARONNE
HO7RNF7G1,5 mm²

BAIE GTC 2
STATION GARONNE
HO7RNF7G1,5 mm²

												Armoire TD Convertisseur Local TMT BORNIER XGTC -	
MAÎTRE D'OUVRAGE												Titulaire Piller France	
C		19/08/2019		MISE A JOUR DOE		CGA		JBR		CGA		Nom du Fichier P I L L E X E 1 8 - 4 1 7 6 - 0 1 - 0 1 8 - C - 18/22	
B		16/02/2018		MISE A JOUR SUITE REUNION DU 06/02/2018		LBD		JBN		ENO		Entreprise P I L L E	
A		22/01/2018		EDITION ORIGINALE		LBD		JBN		JBN		Type E X E 1 8	
INDICE		DATE		MODIFICATIONS		Dessiné par		Vérifié par		Approuvé par		Année 4 1 7 6	
LOT : Electricité						Echelle plan : --						Mois 0 1	
												Numéro de dossier 0 1 8	
												Numéro d'ordre C	
												Indice - 18/22	
												Folio - 18/22	

Fournisseur	Référence	Qté	Désignation	REPERE
SCHNEIDER	.	1	NS400N 3P3D STR23SE 400A +DIF MB	D670
		1	Contact OF	
		1	Contact SD	
		1	Bobine Mx 230V	
ABB	1SVR730670R0200	2	Contrôleur permanent d'isolement CM-IWS.2S	5CPI67
ABB	424478	1	Porte-fusible E933/125 - 22x58 3P	5F671
ABB	424513	1	Contact fusion fusible E930/MCR3P125	
-	-	3	Fusible 22x58 avec percuteur -125A Gg	
ABB	B751850	1	Parafoudre OVR WT 3L 690 P TS	5PF
ABB	2CDD282101R0016	1	Interrupteur 2P 16A	8IG1
ABB	352229	4	Disjoncteur 2x2A/C	8Q1 à 4

MAITRE D'OUVRAGE		TITULAIRE PILLER FRANCE				Armoire TD Convertisseur Local TMT NOMENCLATURE	
 MINISTÈRE DES ARMÉES		 PILLER Power Systems				 ATCT.OI	
 Direction générale pour l'administration		 JB ELECO Electricité				 SATELIC CENERGI	
INDICE	DATE	MODIFICATIONS		Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par	
B	16/02/2018	MISE A JOUR SUITE REUNION DU 06/02/2018		LBD	JBN	ENO	
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE		LBD	JBN	JBN	
LOT : Electricité				Echelle plan : - -			

Nom du Fichier : **PILLER-EXE1,8-4,1,7,6-0,1-0,1,8-C-20/22**
 Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio

Fournisseur	Référence	Qté	Désignation	REPERE
Ziehl	T 221735	1	Relais PTC MSF 220 V (VU)	9CT1
SCHNEIDER	XB4BVM4	1	VOYANT LED Ø22 ROUGE 230V	10H1
AE&T	MINITLLED2302	1	Mini sirène 100dB feu LED 230Vca optique Orange IP66	10H2
SCHNEIDER	XB4BS142 + ZBY9130	1	ARRET D'URGENCE déverrouillage par clé + ETIQUETTE	10BAU67
SCHNEIDER	RXM4AB2P7+RXZE2S114M	4	RELAIS 4 CT 230VAC + EMBASE	11KA1 - 4

MAITRE D'OUVRAGE					TITULAIRE PILLER FRANCE			Armoire TD Convertisseur Local TMT NOMENCLATURE	
 					 				
B	16/02/2018	MISE A JOUR SUITE REUNION DU 06/02/2018		LBD	JBN	ENO	Nom du Fichier PILLER -EXE1,8- 4,1,7,6 -0,1- 0,1,8 -C- 21/22 Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio		
A	22/01/2018	EDITION ORIGINALE		LBD	JBN	JBN			
INDICE	DATE	MODIFICATIONS		Dessiné par	Vérifié par	Approuvé par			
LOT : Electricité				Echelle plan : - -					

Fournisseur	Référence	Qté	Désignation	REPERE
		2	BORNE SIMPLE M6/8 A RESSORT	XPOND
		1	BORNE DE TERRE SIMPLE M6/8 A RESSORT	
		4	BORNE SIMPLE M6/8 A RESSORT	XE
		2	BORNE DE TERRE SIMPLE M6/8 A RESSORT	
		18	BORNE SIMPLE M6/8 A RESSORT	XGTC
		1	BORNE DE TERRE SIMPLE M6/8 A RESSORT	

 MINISTÈRE DES ARMÉES		 SGA Section générale pour l'administration		B 16/02/2018 MISE A JOUR SUITE REUNION DU 06/02/2018 LBD JBN ENO A 22/01/2018 EDITION ORIGINALE LBD JBN JBN INDICE DATE MODIFICATIONS Dessiné par Vérifié par Approuvé par			LOT : Electricité Echelle plan : - -			TITULAIRE PILLER FRANCE   		Armoire TD Convertisseur Local TMT NOMENCLATURE - P I L L - E X E 1,8 - 4,1,7,6 - 0,1 - 0,1,8 - C - 22/22 Entreprise Type Année Numéro de dossier Mois Numéro d'ordre Indice Folio			
---	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	---	--	--	--