

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A										
B	<div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div>ORMAZABAL</div><div>velatia</div></div></div></div></div></div>									
C										
D	<div><div><div><div>Projet:</div><div>CELLULE PFC</div></div><div><div>Numéro de projet:</div><div>990241</div></div><div><div>Numéro de commande:</div><div></div></div><div><div>Numéro du dessin:</div><div>990241</div></div><div><div>Produit:</div><div>CGMCOSMOS</div></div><div><div>Caractéristiques:</div><div>24kV - 400A - 12,5kA/3s - 50Hz</div></div></div></div>									
E										
F										
G	<div><div><div><div>Position:</div><div>Caractéristiques:</div></div><div><div>Nombre de pages</div><div>4</div></div></div></div>									
H										
	<div><div><div><div></div><div>ORMAZABAL</div><div>velatia</div></div></div></div>			<div><div>Date</div><div>08/05/2018</div></div> <div><div>Dessine</div><div>LMCA</div></div> <div><div>Vérifier</div><div>&lt;REVISADO&gt;</div></div> <div><div>Approuvé</div><div>&lt;APROBADO&gt;</div></div>	<div>CELLULE PFC</div> <div>ORMAZABAL FRANCE</div> <div>CGMCOSMOS</div>	<div>Titre:</div> <div>PAGE DE TITRE / GARDE</div>	<div><div>N.Projet:</div><div>990241</div></div> <div><div>N.Commande:</div><div></div></div> <div><div>N.Dessin:</div><div>990241</div></div>	<div><div>Rév:</div><div></div></div> <div><div>Folio</div><div>1 / 4</div></div>	<div>=</div> <div>+</div>	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	Table des matières									
B	Cellule	Place	Page	Description de page	REV	Cellule	Place	Page	Description de page	REV
			1	PAGE DE TITRE / GARDE						
			2	TABLE DES MATIÈRES						
			3	APERÇU DES IDENTIFICATEURS DE STRUCTURE						
			4							
C										
D										
E										
F										
G										
H										

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
A	Aperçu des identificateurs de structure												
B		Désignation complète	Etiquetage	Description de structure	Caractéristiques des cellules								
		=S0X	INSTALLATION										
		=HT1_04	INSTALLATION	CELLULE DE LIGNE	CELLULE DE LIGNE								
		=HT1_05	INSTALLATION	CELLULE DE LIGNE	CELLULE DE LIGNE								
		=HT1_06	INSTALLATION	CELLULE DDB	CELLULE DDB								
C		=HT1_03	INSTALLATION	CELLULE DE PROTECTION PAR FUSIBLES	CELLULE DE PROTECTION PAR FUSIBLES								
		=S01	INSTALLATION										
		+BC	LIEU DE MONTAGE	COMPARTIMENT BAR									
		+DM	LIEU DE MONTAGE	MECANISME D ´ENTRAINEMENT									
		+CC	LIEU DE MONTAGE	COMPARTIMENT DES CÂBLES									
D		+TR	LIEU DE MONTAGE	FOSSE									
		+CB	LIEU DE MONTAGE	COFFRET									
		+EXT	LIEU DE MONTAGE	EXTÉRIEUR									
		+LBUS	LIEU DE MONTAGE	GAUCHE CONNEXION SIDE									
		+RBUS	LIEU DE MONTAGE	DROIT CONNEXION SIDE									
E													
F													
G													
H													
					Date	08/05/2018	CELLULE PFC ORMAZABAL FRANCE CGMCOSMOS		Titre:		N.Projet: 990241 N.Commande:		=
					Dessine	LMCA			APERÇU DES IDENTIFICATEURS DE STRUCTURE		N.Dessin: 990241		+
					Vérifier	<REVISADO>					Rév:	Folio 3 / 4	
		Révision	Date	Nom	Approuvé	<APROBADO>							

**A**

B

C

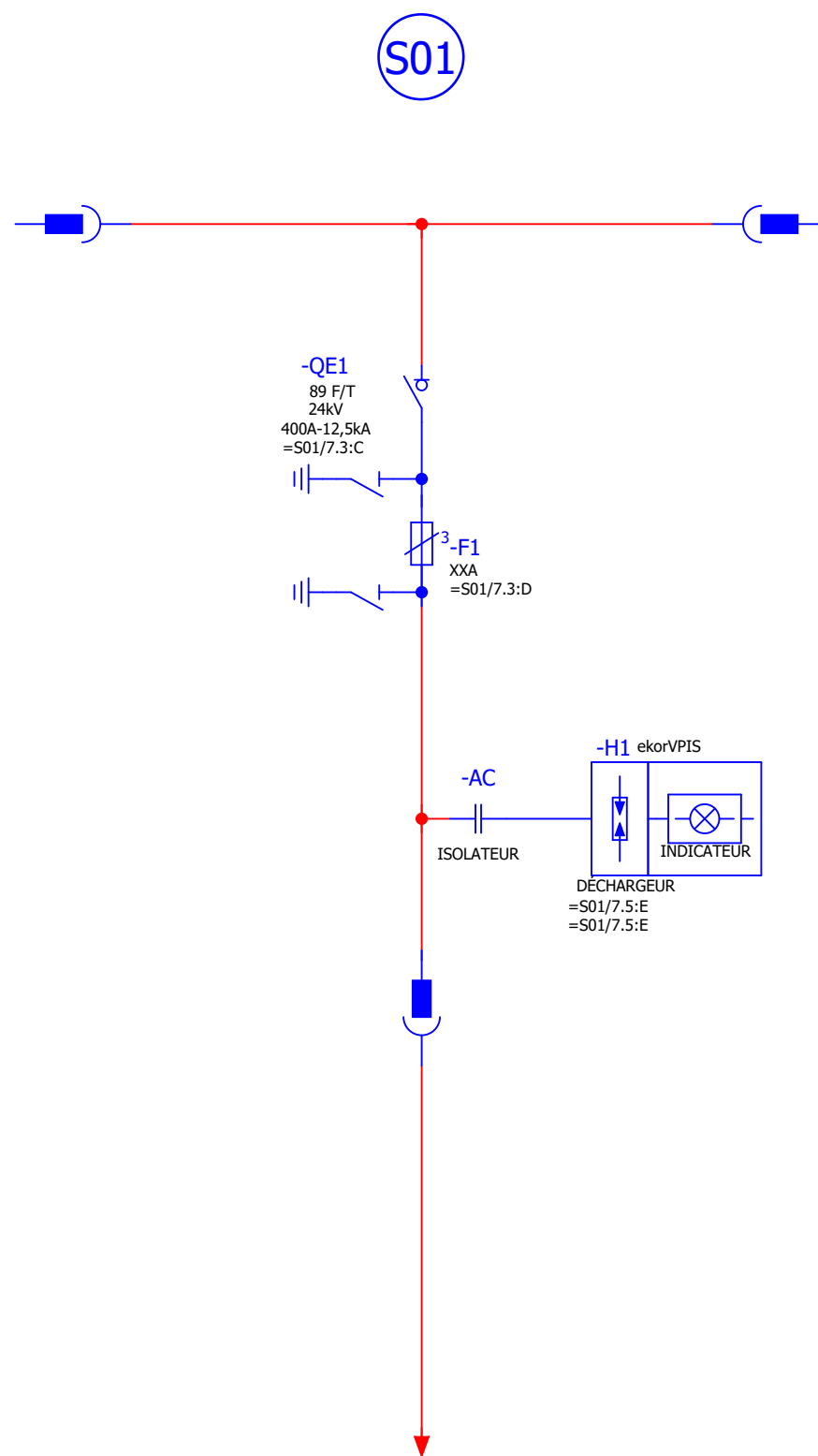
D

E



F

## G

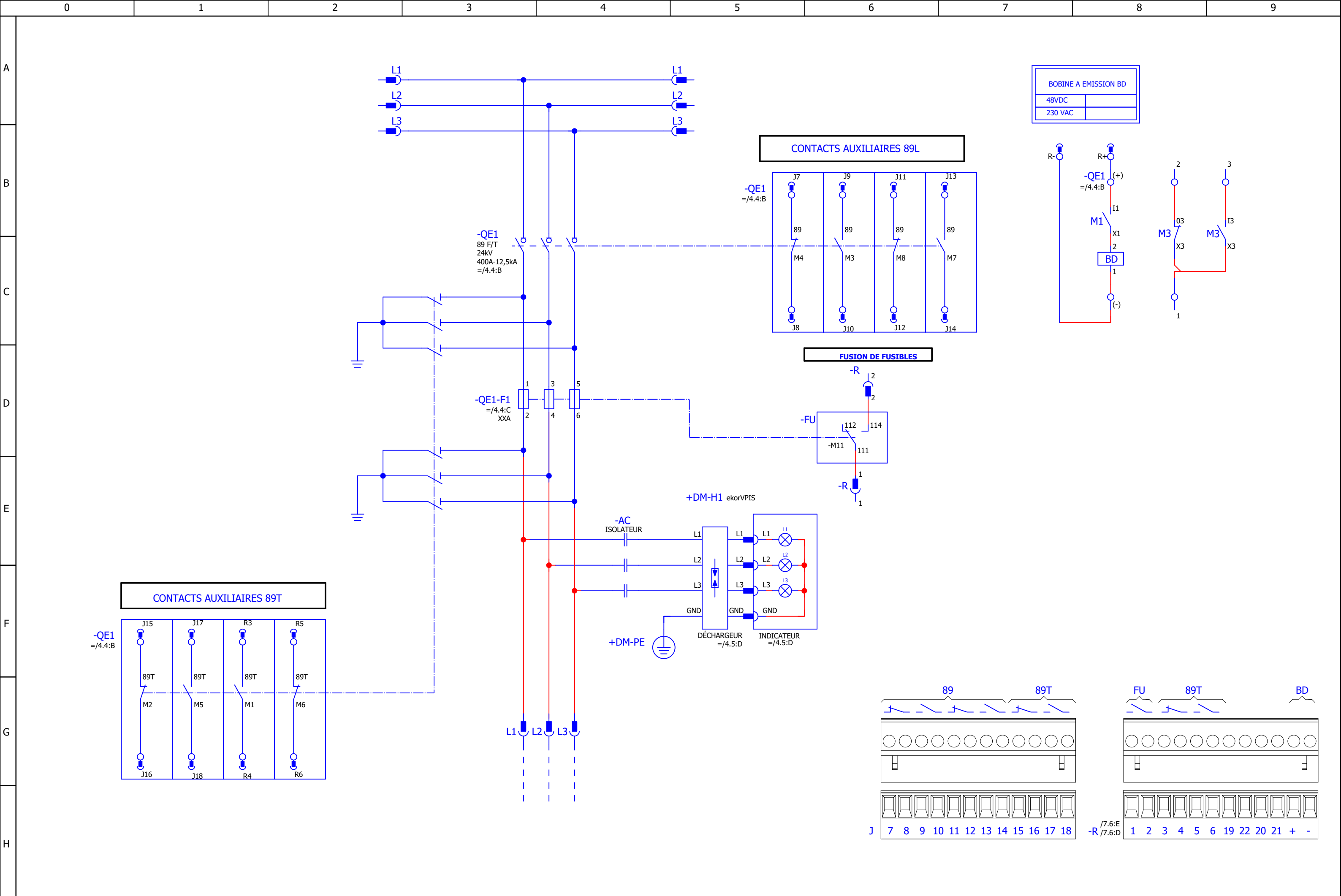
H

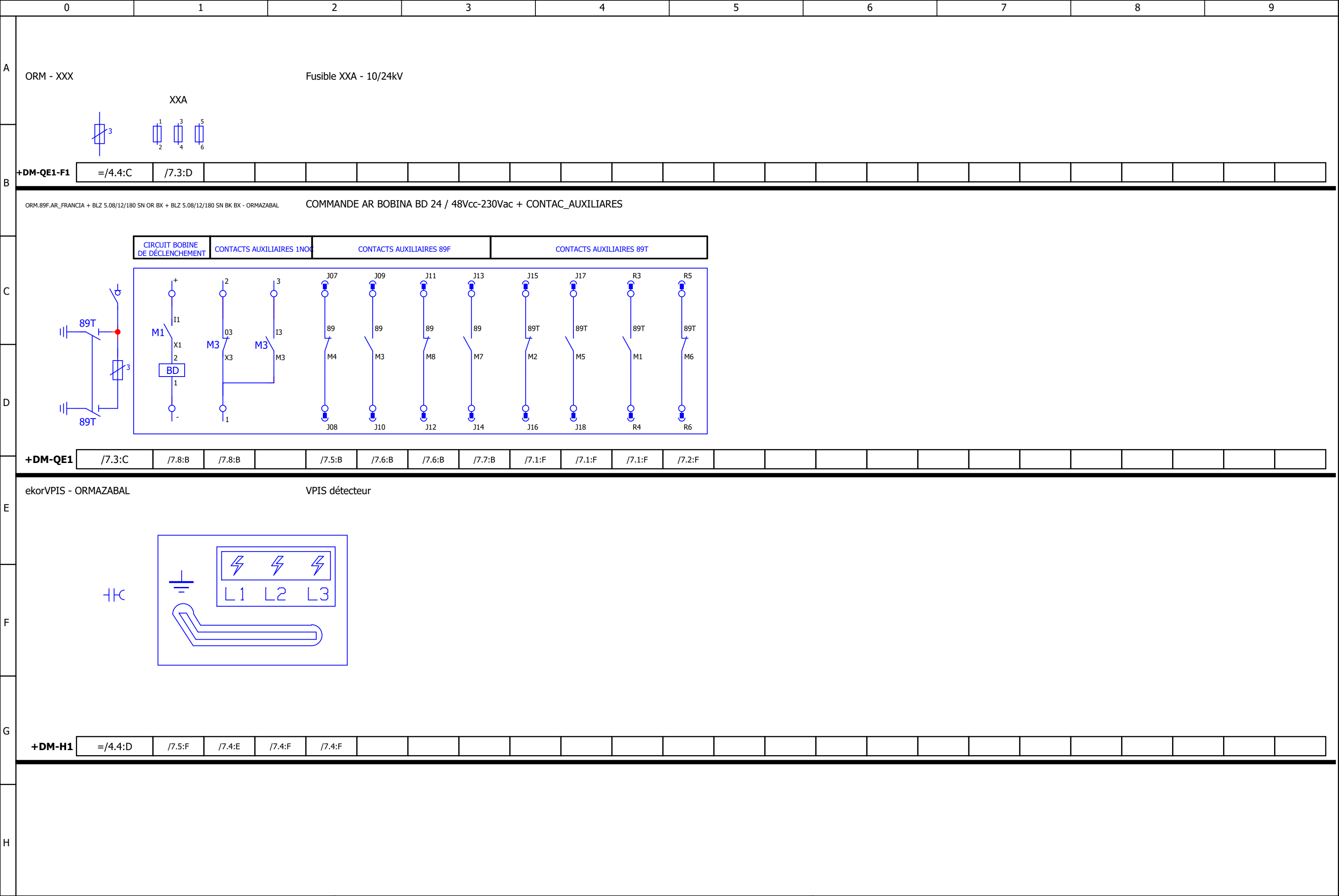


CALIBRE FUSIBLE (A)		
DIN		
PUISSANCE TRANSFO.	TENSION RESEAU	
	15kV	20kV
50 kVA	6.3	6.3
100 kVA	16	10
160 kVA	16	16
250 kVA	20	20
400 kVA	31.5	25
630 kVA	50	40
800 kVA	63	50
1000 kVA	80	50
1250 kVA	80	63
1600 kVA	-	80
2000 kVA	-	125

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
A												
B	<div><div></div></div>											
C												
D	<div><div><div>Projet:</div><div>CELLULE PFC</div></div><div><div>Numéro de projet:</div><div>990241</div></div><div><div>Numéro de commande:</div><div></div></div><div><div>Numéro du dessin:</div><div>990241</div></div><div><div>Produit:</div><div>CGMCOSMOS</div></div><div><div>Caractéristiques:</div><div>24kV - 400A - 12,5kA/3s - 50Hz</div></div></div>											
E												
F												
G	<div><div><div>Position:</div><div>Caractéristiques:</div></div><div><div>Nombre de pages</div><div>6</div></div></div>											
H												
	<div><div></div></div>			<div><div>Date</div><div>08/05/2018</div></div>	<div><div>CELLULE PFC</div><div>ORMAZABAL FRANCE</div><div>CGMCOSMOS</div></div>	<div><div>Titre:</div><div>PAGE DE TITRE / GARDE</div></div>	<div><div>N.Projet:</div><div>990241</div></div>	<div><div>N.Commande:</div><div></div></div>	<div><div>=S01</div><div>+</div></div>	<div><div>N.Dessin:</div><div>990241</div></div>	<div><div>Rév:</div><div></div></div>	<div><div>Folio</div><div>1 / 11</div></div>

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	Table des matières									
B	Cellule	Place	Page	Description de page	REV	Cellule	Place	Page	Description de page	REV
	S01		1	PAGE DE TITRE / GARDE						
	S01		2	TABLE DES MATIÈRES						
	S01	DM	7	CIRCUIT DE PUISSANCE ET DE SIGNALISATION						
	S01		8	LISTE DES COMPOSANTS : =S01+DM-QE1-F1 - =S01+DM-H1						
	S01		10	LISTE DE MATÉRIAUX						
C	S01		11	CONNEXIONS DES DISPOSITIFS						
D										
E										
F										
G										
H										





	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
A	S01 Liste de Matériaux MECANISME D ´ENTRAINEMENT											
B	Désignation de composant	Quantité	Désignation	Numéro de type			Fabricant	Positionnement				
	-H1	1	VPIS détecteur	ekorVPIS			Ormazabal	&EFA/4				
	-QE1	1	COMMANDE AR BOBINA BD 24 / 48Vcc-230Vac + CONTAC_AUXILIARES	ORM.89F.AR_FRANCIA			Ormazabal	&EFA/4				
	-QE1	1	Connecteur femelle 12 pôles orange "J"	BLZ 5.08/12/180 SN OR BX			Weidmueller	&EFA/4				
	-QE1	1	Connecteur femelle 12 pôles noir "R"	BLZ 5.08/12/180 SN BK BX			Weidmueller	&EFA/4				
C	-QE1-F1	1	Fusible XXA - 10/24kV	ORM				&EFA/4				
	-QE1-FU	1	FUSION DE FUSIBLES FRANCE EN CONNECTEUR R	ORM.Fusion_Fusibles_FR			Ormazabal	=S01+DM&EFS/7				
D												
E												
F												
G												
H												
					Date	08/05/2018	CELLULE PFC ORMAZABAL FRANCE CGMCOSMOS			N.Projet: 990241		=S01
					Dessine	LMCA				N.Commande:		+
					Vérifier	<REVISADO>				LISTE DE MATÉRIAUX		
		Révision	Date	Nom	Approuvé	<APROBADO>						N.Dessin: 990241
						<APROBADO>						

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A										
B										
C										
D										
E										
	F									
G										
	H									