

Optimisation d'énergie électrique



Comptages et répartition de charges

RSW Technik

Wilhelmstr 17A D
35418 Buseck
Tel: +49(0)6408-6 10 5-0
Fax: +49(0)6408-6 10 5-13
DEUTSCHLAND

RSW.net

3bis rue Louis Muret
95580 Margency
Téléphone: +33 (0)1 34 17 36 12
Télécopie: +33(0)1 39 89 86 97
Courriel: rsw@rsw.net
URL: www.rsw.net
FRANCE

RSW.net - Agence OUTREMER

16 rue Claude Chappe
ZAE 2000 – CS 71151
97429 Le PORT Cedex
Téléphone: +33 (0)2 62 55 15 15
Télécopie: +33(0)2 62 55 15 20
Ile de la REUNION

Optimisation d'énergie électrique

IUT DE ST PIERRE

974 - St Pierre

Dossier de Récolement

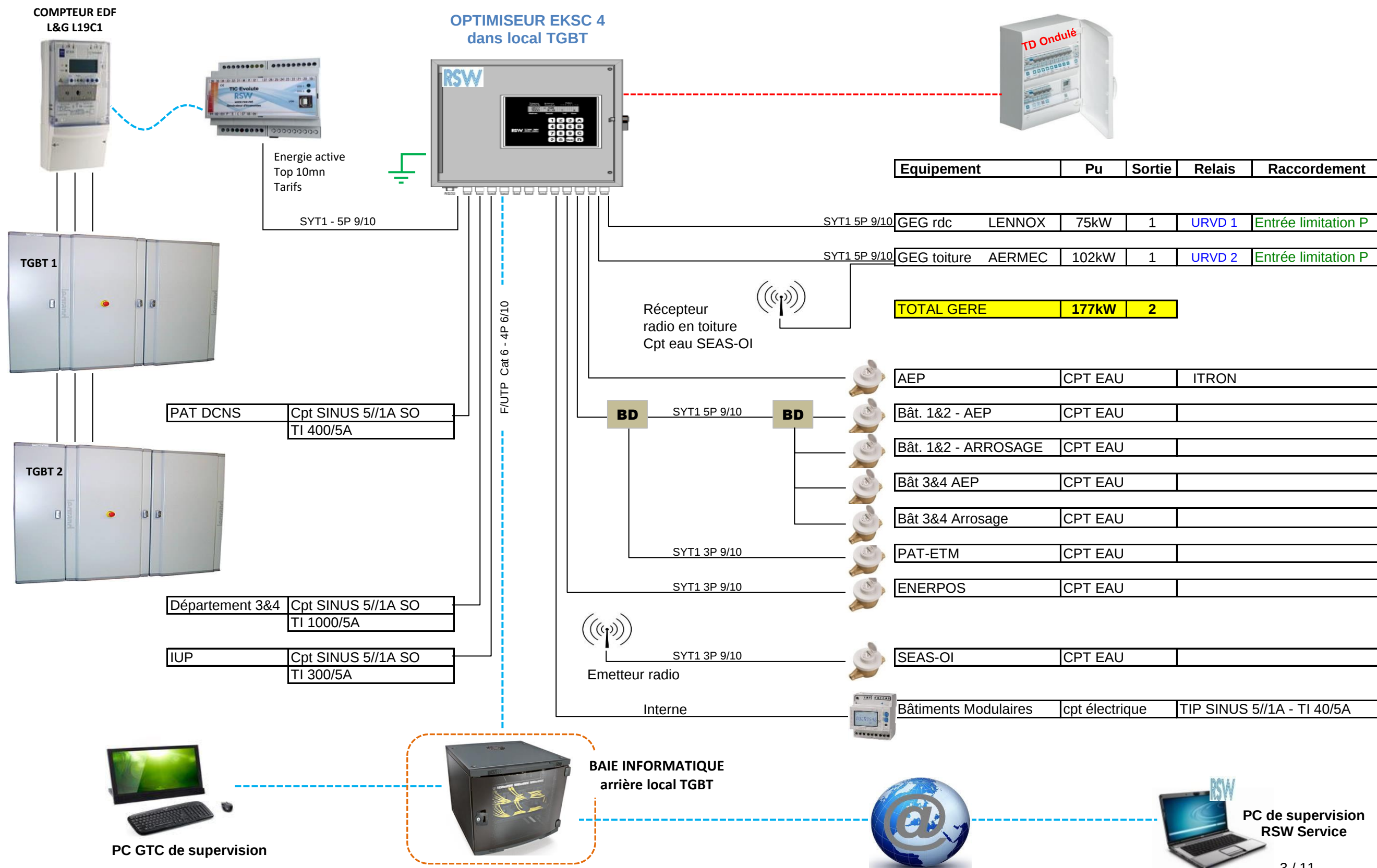
Dossier de Récolement	Dossier: IUT DE ST PIERRE 974 - St Pierre	Référence : 123	RSW.net - Agence Outremer 16 rue Claude Chappe-ZAC 2000 97829 Le Port Cedex
		Dessin : Fd	
		Date :21/02/2022	
		Ind	X

SOMMAIRE

P.3	Synoptique de câblage
P.4	Fiche de programmation
P.5	Comptage
P.6	Câblage interne EKS
P.7	Câblage TIC Evolute
P.8	Câblage terminaux
P.9	Coffret de comptages
P.10	Comptage DCNS ds Optimiseur
P.11	Schéma de câblage SAM5500
P.12	Tableau adressage IP

Référence : 123
Date : 21/02/2022
Indice : X

RSW.net Agence OUTREMER
IUT DE ST PIERRE - 974 - St Pierre
SYNOPTIQUE DE CÂBLAGE



			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
M K A 1	Groupe d'eau glacée	Réduit de puissance 1	1															
	Groupe d'eau glacée	Réduit de puissance 2		1														
M K A 2																		
M K 3																		
M K A 4																		

Total

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

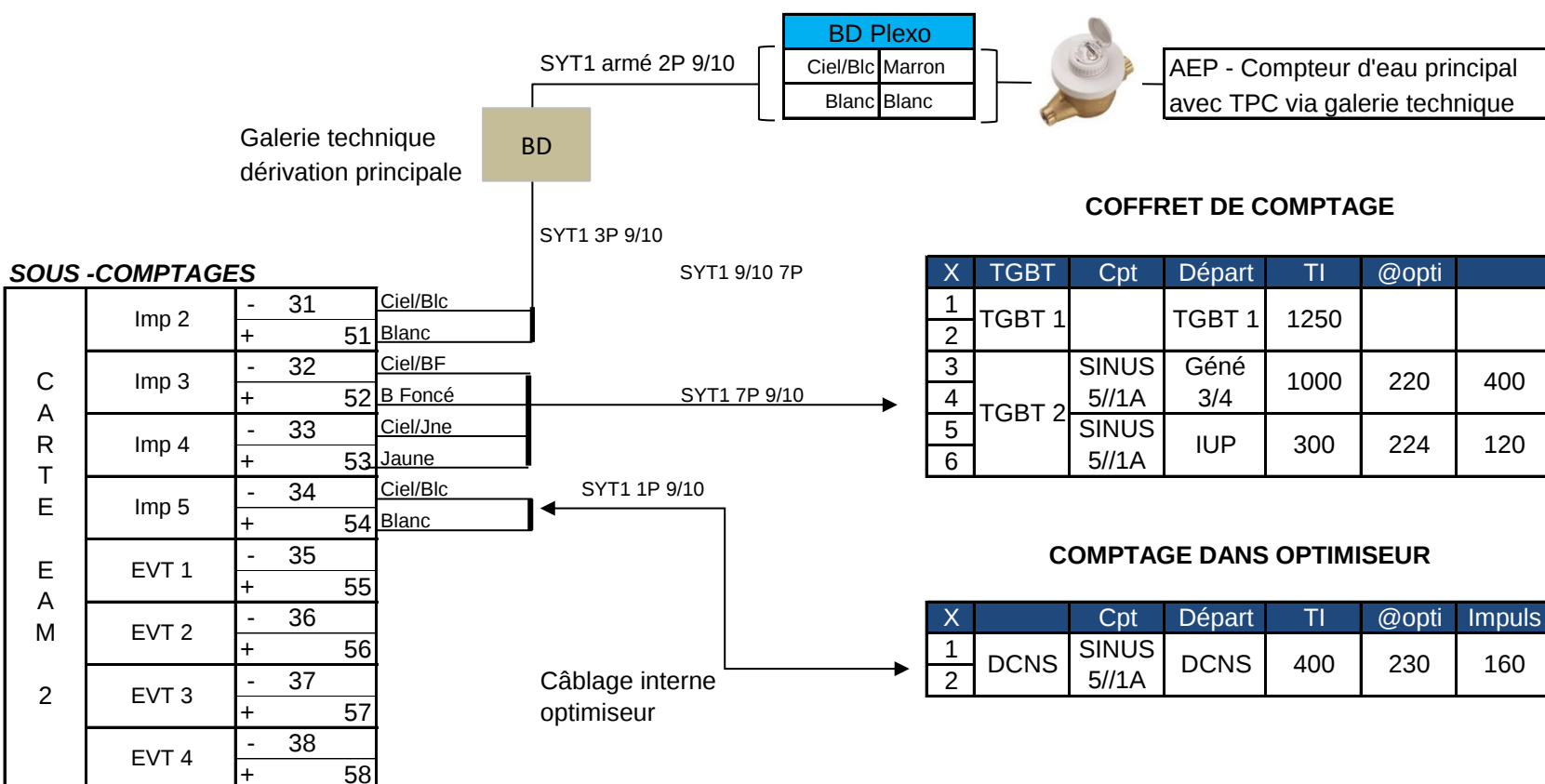
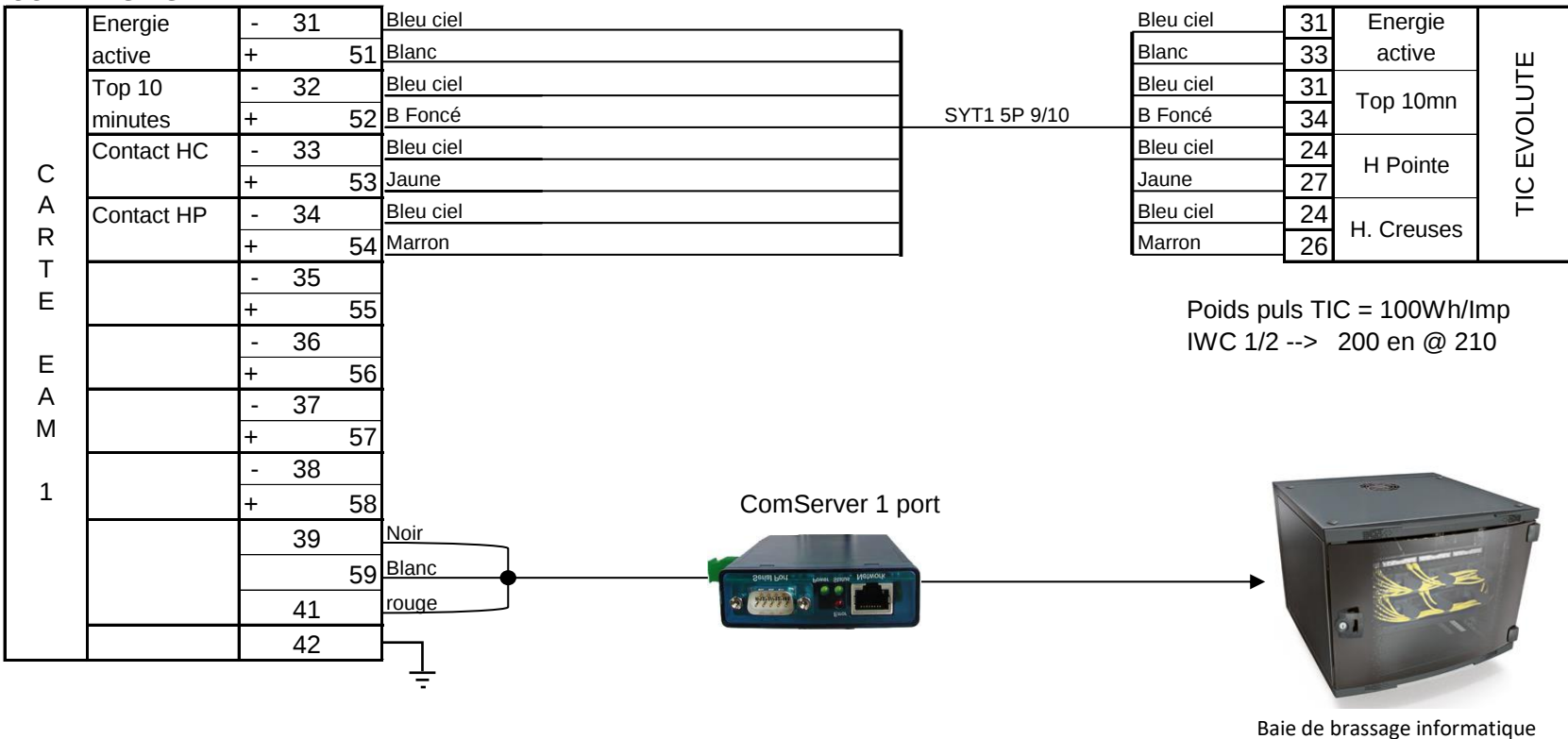
Puissance de délestage en kW
Puissance de d'enclenchement en kW
Priorité
Temps d'arrêt XX
Temps de marche XY
Rotation

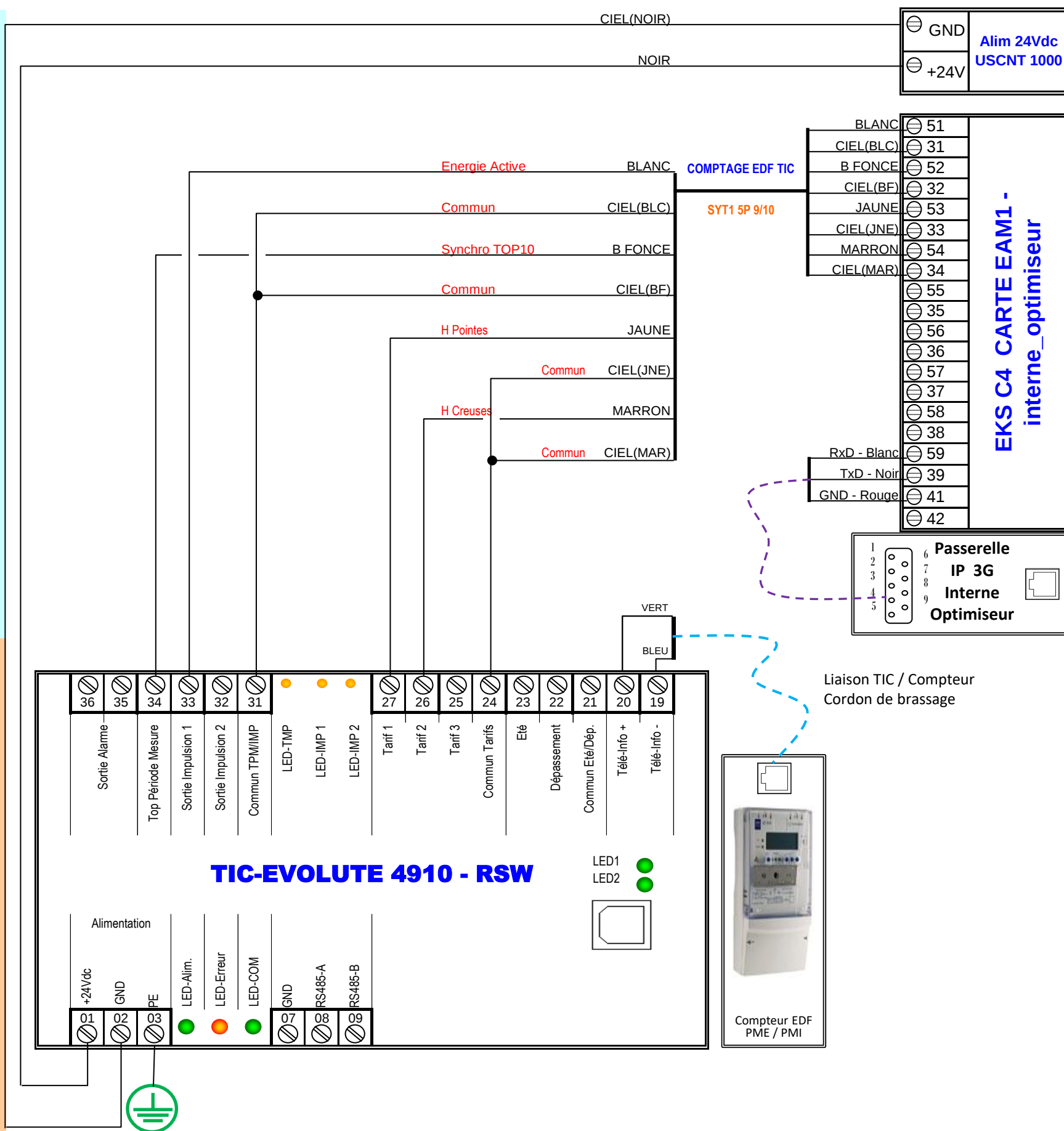
15	15																	
25	25																	
1	2																	
00	00																	
00	00																	
1	1																	

Adresse IP :	Publique : vpn		
	Privée :	10.156.64.14	Port : 8006
	Masque :	255.255.240.0	
	Passerelle :	10.156.64.1	
	M@C :	00 C0 3D 04 9E 72	
local informatique en partie arrière mur optimiseur Brassé sur switch port N°1 IP Switch : 10.210.10.10			

Remarques : Resp info : Sébastien KRAMARTZ 02 62 96 28 75 ou 06 92 76 71 72

COMPTAGE GENERAL





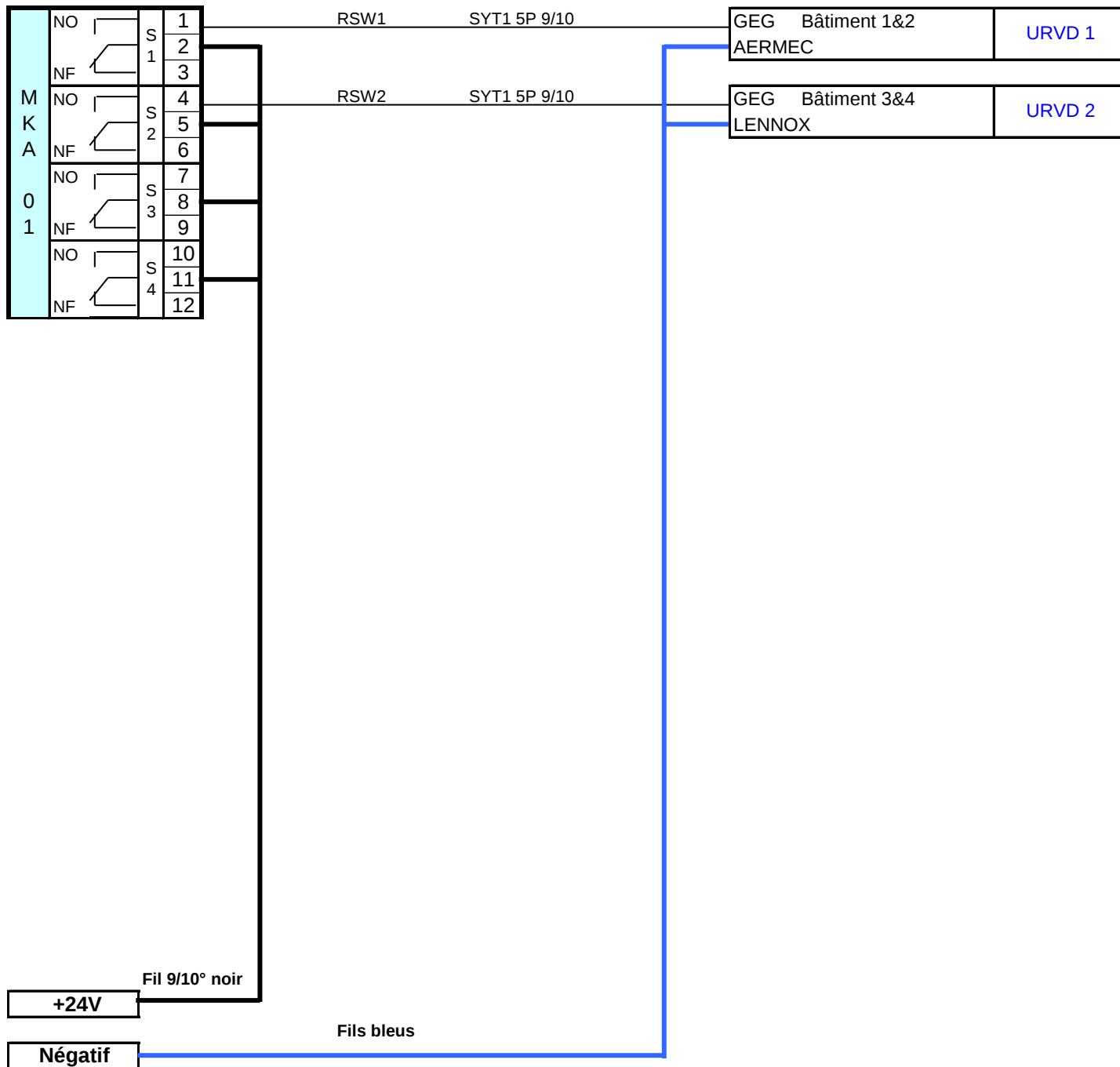
Dimensions du TIC-EVOLUTE : L106mm x H90mm x P55mm - Montage sur rail DIN 35mm

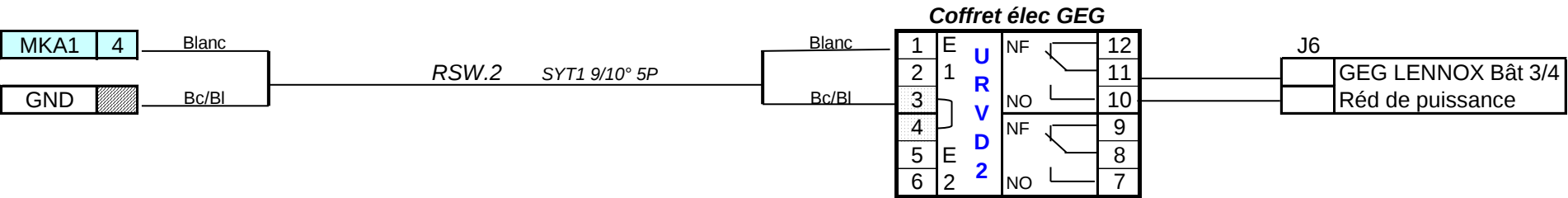
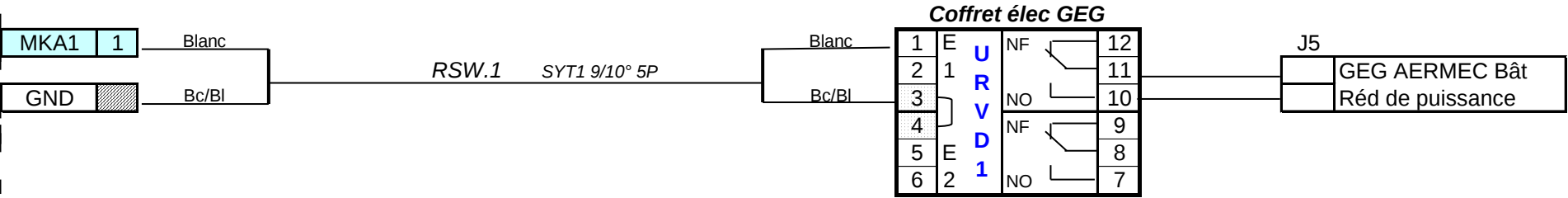
Le fonctionnement du TIC-EVOLUTE 4910 nécessite : **IMPORTANT :** Vitesse de communication TIC = 9600 Bauds

- Une alimentation 24VDC stabilisée de type USCNT (depuis coffret EKS) via liaison **COMPTAGE EDF TIC - 5P SYT1 9/10e**
- Une protection par fusible externe 500mA temporisé (Courant max. 0,4A)
- Une connexion à l'interface TIC RJ45 du compteur PME/PMI (dans la partie plombée) **LIAISON TIC - Réseau RJ45**
- Une intervention des services comptage d'ERDF pour l'activation et la programmation de la TIC ainsi que la connexion du câble RJ45 dans le compteur

Référence : 123
Date : 21/02/2022
Indice : X

RSW.net Agence OUTREMER
IUT DE ST PIERRE - 974 - St Pierre
Câblage interne MKA





Référence : 123

Date : 29/09/2020

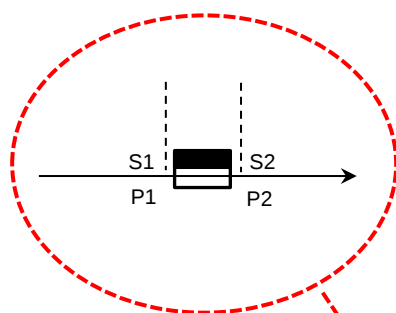
Indice : SY

RSW.net Agence OUTREMER

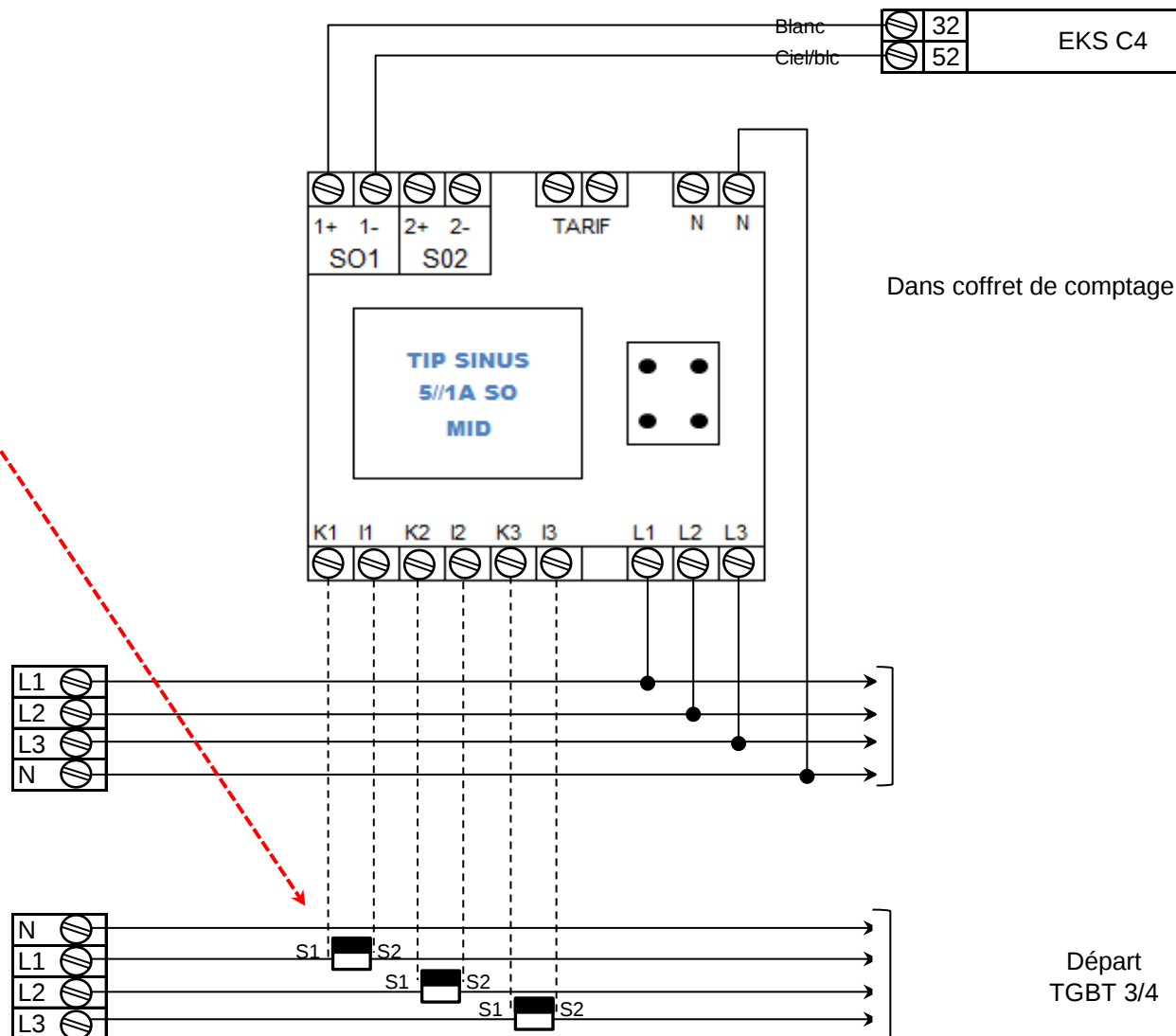
COLLEGE TERRE SAINTE - 974 - ST PIERRE

Schéma électrique de câblage : Compteur TIP SINUS 5//1 SO

RSW

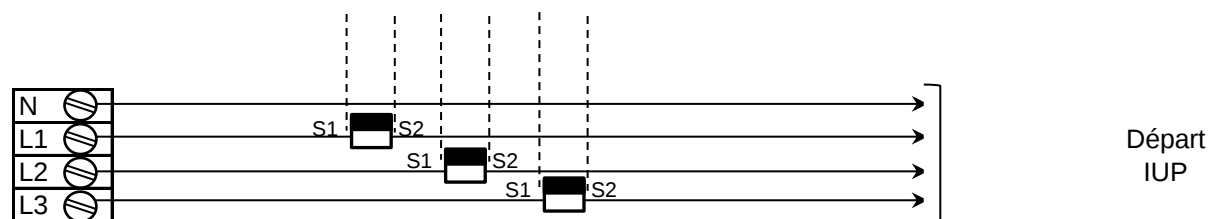


Depuis protection
Disj 3P+N 2A
Référence U



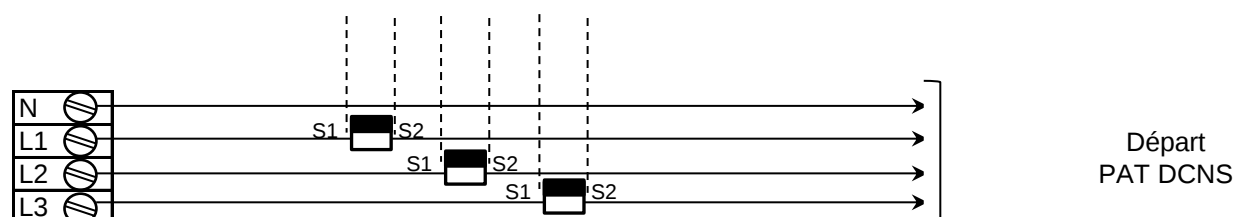
COFFRET DE SOUS COMPTAGE

Voie N°3	TGBT 3/4	
TI	1000/5A	
EKS C4	Bleu Foncé	32
	Ciel/BF	52
Poids puls	1000/5x0,2=40Wh/Imp	



COFFRET DE SOUS COMPTAGE

Voie N°4	IUP	
TI	300/5A	
EKS C4	Jaune	33
	Ciel/Jne	53
Poids puls	300/5x0,2=12Wh/Imp	



COFFRET OPTIMISEUR

Voie N°5	PAT DCNS	
TI	400/5A	
EKS C4	Blanc	34
	Ciel/Blc	54
Poids puls	400/5x0,2=16Wh/Imp	

