
Localisation	+3 salle M340
Référence	SCOQ250128493
Technicien	M. Stéphane COURBON
Agence	Lyon
Client	FACULTE SCIENCES ET TECHNIQUES
Intervention	SCOI03357
Adresse Site	LGL - TPE 23 Rue du Docteur Paul Michelon 42100 SAINT ETIENNE
Apareil Type	ONDULEUR S2S LEGRAND KHT 30 KVA T/T
N° Série	1511P1426004
Version EPROM ou Logiciel	3.4.5/3.4.7 O3.5.0 R3.4.7

Visite de maintenance
+ remplacement filtres AC + ventilateurs
Contrôle, mesures, dépoussiérage et test OK
Charge protégée

Nom et Visa du Client

Nom et Visa de l'agent

M. Stéphane COURBON

1 - Environnement du local

Type de local	Bureaux
Propreté	Bien
Température	20
Accès	De plein pied
Refroidissement	Climatisation
Largeur de porte	>= 1000
Descriptif Accès	+ 3 Salle M340

2- Accès et Etat de l'onduleur

Accès onduleur	Bon
Accès batteries	Bon
Propreté extérieure	Bien
Propreté intérieure	Bien
Etat cartes électroniques	Conforme
Etat nappes	Conforme
Etat câblage	Conforme
Etat Transformateur	Néant
Autocollant S2S SAV	Conforme
Serrages borniers	Conforme

3- Charge connectée en sortie

Type de Charge	Autres
----------------	--------

4- Dépollution

Nettoyage électronique	Réalisé
Nettoyage armoire	Réalisé
Nettoyage ventilation, refroidisseurs	Réalisé
Commentaires	

5- Entrée Redresseur (Réseau 1)

	L1/L2	L2/L3	L3/L1	L1/N	N/PE
Tension	428,00	428,00	428,00	247,00	1,00
Fréquence	50,00	50,00	50,00	50,00	

Transformateur externe ou interne	Non
Puissance	
Type transformateur	
Régime de neutre	TNS
Disjoncteur	-1 TGBT Q302
Différentiel	
Câbles	5G10
Alimentation	EDF

6- Bypass (Réseau 2 si différent)

	L1/L2	L2/L3	L3/L1	L1/N	N/PE
Tension					
Fréquence					

Alimentation séparé Non
 Transformateur externe ou interne Non
 Puissance
 Type de transformateur
 Régime de neutre
 Disjoncteur
 Différentiel
 Câbles Idem R1
 Alimentation

7- Sortie

	L1/L2	L2/L3	L3/L1	N/PE	L1/N	L2/N	L3/N
Tension	400,00	400,00	400,00	0,00	230,00	230,00	230,00
Fréquence					50,00	50,00	50,00

Transformateur externe ou interne Non
 Puissance 30Kva max
 Type de transformateur
 Régime de neutre TNS
 Disjoncteur
 Différentiel

Puissance Consommée	L1	L2	L3	N
Puissance Consommée en KVA	0,80	0,00	0,60	
Puissance Consommée en KW	0,60	0,00	0,50	
Taux de charge %	8,00	0,00	6,00	

8- Transfert sur bypass statique

Transfert Onduleur/ Bypass	Conforme
Transfert Bypass/ Onduleur	Conforme

9- Transfert sur bypass manuel

Transfert sur Bypass manuel	Conforme
-----------------------------	----------

10- Environnement du local Batteries (si différent local principal)

Type de local
Propreté
Température
Accès
Refroidissement
Largeur de porte
Descriptif Accès

11- Etat et informations sur la Batterie

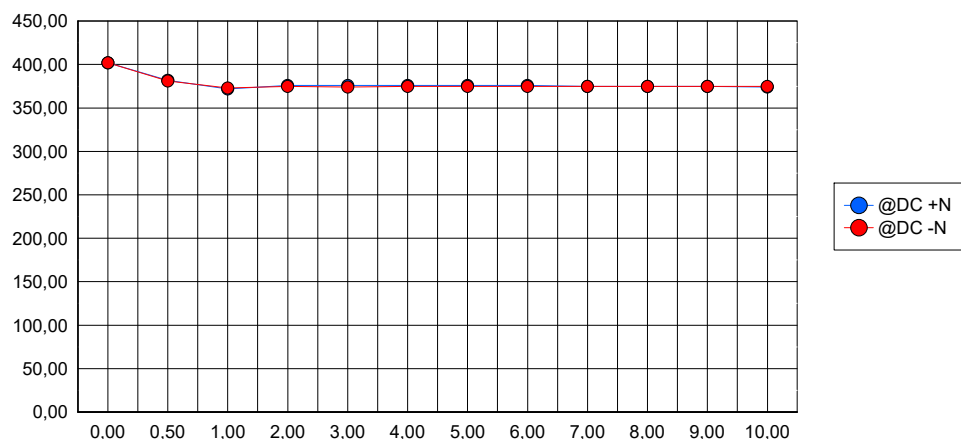
Etat visuel	Conforme
Etat des connexions	Conforme
Etat de la protection	Conforme
Année de mise en place	12.2020
Nombre de jeux	2
Tension unitaire des blocs	13,56
Nombre de blocs par jeu	60,00
Tension DC + N	360,00
Tension DC - N	360,00
Tension Floating DC + N	402,00
Tension Floating DC - N	402
Réglage du chargeur	Conforme
Contrôle de chaque élément	
Commentaires sur la batterie	2 branches de 60 batteries 12V 11Ah (30N30) Test décharge 10min conforme Décharge à 2.5A

12- Test de décharge

Test Automatique	Conforme
------------------	----------

Graphique de décharge des batteries

<u>Minutes</u>	<u>DC +N</u>	<u>DC -N</u>
0	402	402
1	382	381
1	372	373
2	376	375
3	376	374
4	376	375
5	376	375
6	376	375
7	375	375
8	375	375
9	375	375
10	374	375


13- Contrôle des condensateurs AC

Age	01.2025
Etat	Conforme
Commentaire	RAS

14- Contrôle des condensateurs DC

Age	12.2020
Etat	Conforme
Commentaire	RAS

15- Contrôle de la communication

Test des contacts secs	Conforme
Test de la communication	Conforme

Commentaires et préconisations

Ventilateurs + filtres AC remplacer ce jours