



Sundays Data System

Supervision | Opération | Maintenance



Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

EMAZYS

Dépannage de l'énergie solaire simplifié

www.sundays-data.com

Emazys Technologies®

Emazys est un fabricant d'équipements de test solaire originaire du Danemark. Les instruments sont conçus pour effectuer des tests solaires rapides et pratiques et pour le dépannage. L'objectif est d'aider nos clients à obtenir le meilleur retour sur investissement possible.

L'analyseur PV Z200 offre de nombreuses fonctionnalités et une solution solide et robuste pour le dépannage rapide des pannes sur les installations photovoltaïques de type 1000V/15A.

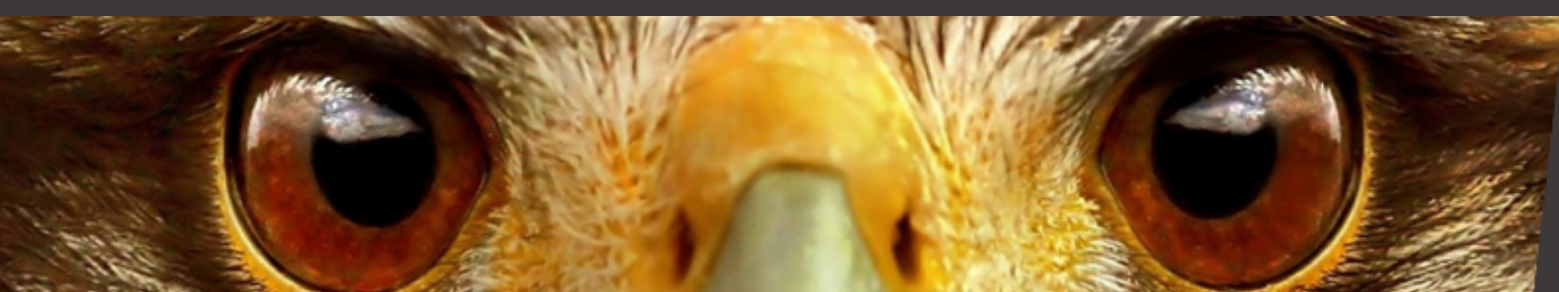


C'est un instrument portable et alimenté par batterie utilisé pour détecter et localiser les défauts dans les chaînes de modules photovoltaïques connectés en série.

L'instrument est connecté aux bornes de chaîne, par ex. à l'onduleur string ou au boîtier de jonction ainsi qu'à la masse de l'installation PV.

Une fois connecté et activé, il effectuera une spectroscopie d'impédance entre deux des trois bornes connectées et mesurera les tensions et les courants aux bornes circulant sous diverses charges CC introduites par l'instrument.

En combinant les résultats de ces différentes mesures à l'aide de l'ordinateur de bord, les défauts critiques du système peuvent être définis et positionnés.



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

Emazys Z200 : La solution à vos problèmes !

Il permet de vérifier la résistance des chaînes de modules et de localiser les connecteurs défectueux.

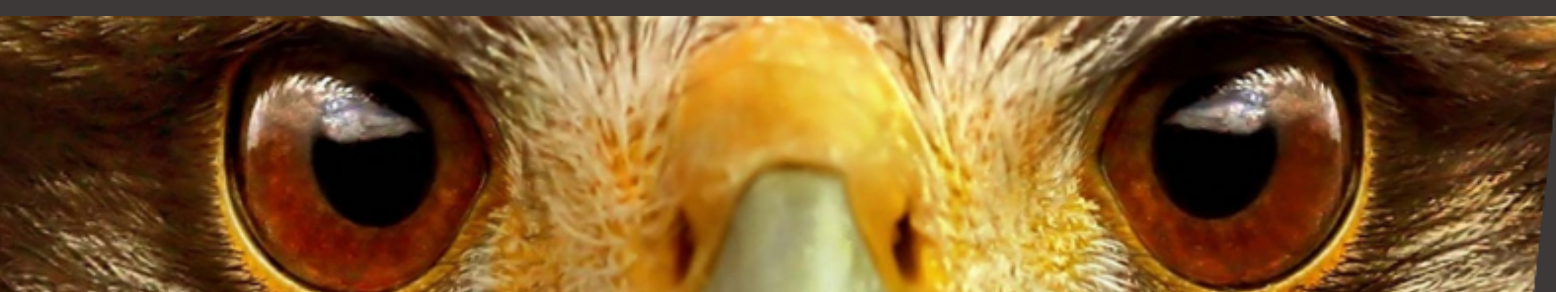
Le kit comprend:

- Analyseur PV Z200
- Batterie Li-ion RRC2054
- Chargeur de batterie RRC2054
- Stylet de prise de son
- Cordons de test PV, MC4
- Pince crocodile pour cordon de test PV - GND
- Fils de test PV
- 2 x sondes de test de boîte de combinaison et pinces crocodiles, détachables

Emazys Z200 analyseur PV

- > **Détecteur de défaut à la terre**
Trouvez les défauts ISO rapidement
- > **Recherche de déconnexion**
Trouvez les connecteurs MC3, MC4, ... défectueux
- > **Testeur de chaînes de modules**
Paramètres PV et données d'impédance en 1 clic
- > **Testeur de module**
Test individuel des modules et des diodes

Pour plus d'informations, cliquez ici ->



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques



MULHOUSE

Votre contact technique

support@sundays-data.com

03 89 45 61 92

Vos contacts commerciaux

Luc MALGRAS

l.malgras@sundays-data.com

07 78 05 72 79

Marion BLIN

m.blin@sundays-data.com

06 13 16 97 35

Votre contact administratif

Marie-Claude GOETZ

mc.goetz@sundays-data.com

09 77 90 97 08

Notre agence

10 rue Victor Schoelcher

68200, Mulhouse

09 77 90 97 08

