

Vous voulez raccorder une installation photovoltaïque d'une puissance de plus de 10 kW au réseau publique? Afin de réaliser ceci sans problèmes, le gestionnaire du réseau de distribution vous impose quelques conditions. Une de ces conditions est l'utilisation d'un relais de découplage réseau agréé, installé dans une armoire construite selon le cahier des charges. En plus, le gestionnaire de réseau peut vous demander de limiter la puissance injecté dans le réseau.

EME vous propose une solution intégrale, répondant à tout ces exigences.



Solution 1: découplage réseau

En tant que représentant pour la Belgique (et le G.D. du Luxembourg) de relais de protection Allemands Woodward - SEG, EME possède de plus de 10 années d'expérience dans la problématique du découplage réseau.

Cette expérience, liée à notre know-how concernant la qualité de puissance et incidents de réseau et notre propre atelier de câblage, font de EME votre partenaire idéal pour le couplage réseau de votre installation photovoltaïque.

Notre offre:

1. Fourniture de relais de découplage réseau agréés, p.e. le XRN2 de Woodward - SEG
2. Réglage et essais du relais découplage: EME dispose de l'appareillage d'essais nécessaire et coopère avec un organisme agréé pour ces essais. Vous recevrez un relais plombé, complet avec rapport d'essais.
3. Armoires découplage réseau: EME construit des armoires complètes, selon les spécifications des différents gestionnaires de réseaux. Vous devez seulement réaliser les raccordements direction réseau et direction onduleurs. Cette armoire peut être prévu de plusieurs options.





Solution 2: Limitation de puissance

Dans certains cas, le gestionnaire de réseau peut exiger de limiter la puissance qui peut être injecté dans le réseau par le système photovoltaïque. Ceci nécessite un appareil qui est capable de mesurer la puissance direction réseau et de délester les onduleurs en cas de dépassement du seuil.

Aussi ici, grâce à une longue expérience dans le domaine des appareils de mesure, EME peut vous offrir plusieurs solutions conforme aux exigences des gestionnaires réseaux.

Notre offre:

1. Fourniture d'appareils de mesure pour délestage d'onduleurs à 1 ou 4 niveaux.
2. Réglage et essais des appareils conforme aux exigences des gestionnaires réseaux.
3. Armoires de limitation de puissance: EME construit des armoires complètes suivant les exigences des gestionnaires réseaux. Vous devez seulement réaliser les connexions direction réseau et client et prévoir un câble de pilotage vers les onduleurs à délester.



Besoin d'une mesure d'énergie verte ?

Aussi les transformateurs de mesure, nécessaire pour la mesure des certificats verts peuvent être fournis par EME.

ELECTRO MECHANIC EQUIPMENT nv-sa

Zuurbemde 51 tel. +32/(0)16/77.23.00
B-3380 Glabbeek fax +32/(0)16/77.89.03
BELGIUM



Mijl 11 – Bus 2 tel. +32/(0)3/355.26.00
B-2500 Lier fax +32/(0)3/353.18.70
BELGIUM

e-mail : thv@eme.be ~ www.eme.be ~ BTW : BE 0415.742.790 ~ Reg. 415.742.790/04/26/12