

Mesure de l'injection d'électricité des panneaux solaires

White Paper - 14 février 2018

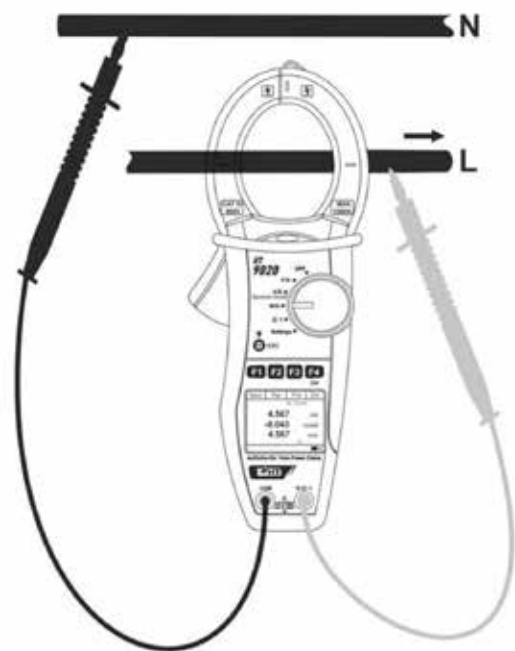
Parce que la pince wattmétrique Ligne Electro HT9020 offre la possibilité de mesurer la puissance négative, l'injection d'électricité des panneaux solaires peut être mesuré.

Méthode de travail

1. Tourner le bouton rotatif sur **W**
2. Les données suivantes sont affichées à l'écran :

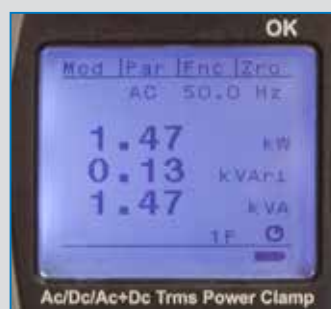
Mod	Par	Fnc	Zro
	AC	<10.0	Hz
---			kW
---			kVar1
---			kVA
		1P	

Utilisez la méthode de mesure suivante :



La flèche sur la pince de courant (en haut de l'appareil, dans la mâchoire) doit indiquer la direction du courant, donc du transformateur à l'utilisateur. Les valeurs affichées sont positives dans une situation normale.

Pas d'injection d'électricité :



Avec une installation PV où il y a une injection d'électricité, la méthode de mesure mentionnée cause l'affichage de valeurs négatives.

Injection d'électricité (installation photovoltaïque) :



Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 18001