Transformateur d'isolement Pulsar EX*treme* 1500C Transfo

FRANÇAIS

Notice d'utilisation

Contrôles préliminaires

◗ Arrêter **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C** par le bouton "marche/arrêt" en face avant de l'appareil (voir le manuel d'utilisation) ;
◗ Vérifier que les indications portées sur les plaques d'identification de **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C** et de **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** correspondent à votre réseau électrique d'alimentation.

Installation (voir figure 1)

◗ Débrancher le cordon d'alimentation de votre ordinateur ;
◗ Connecter ce cordon sur la prise d'entrée de **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**, puis sur la prise murale.
Attention : dès le branchement, la tension est présente sur la prise de sortie de **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**.

Consignes de sécurité

◗ La section du cordon d'alimentation doit être compatible avec la puissance nominale de **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C** : 230 V - 10A.
Ce cordon et la prise murale doivent être du type 2 pôles plus terre (2P+T) ;
◗ Utiliser le cordon de type CEE fourni avec **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** pour raccorder **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C** à la prise d'utilisation de **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** ;
◗ Pour le raccordement de vos utilisations, voir le manuel d'utilisation de **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C**.

Fonctionnalités

◗ **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** est livré avec un régime de neutre isolé (IT). Assurez-vous que votre installation électrique est conforme aux normes en vigueur ;
◗ L'isolement galvanique est complet entre vos utilisations connectées à **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** ou **1500C** et votre réseau d'alimentation (voir figure 2).
Ceci vous permet de :
- connecter le nombre d'utilisations que vous souhaitez (dans la limite de la puissance disponible) sans avoir à vous soucier de votre installation électrique,
- de fonctionner avec un régime de neutre aval (aux niveaux de vos utilisations) différent du régime amont (réseau électrique d'alimentation) ;
◗ Si vous avez besoin de modifier le régime de neutre aval de **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**, adressez-vous à une personne qualifiée.

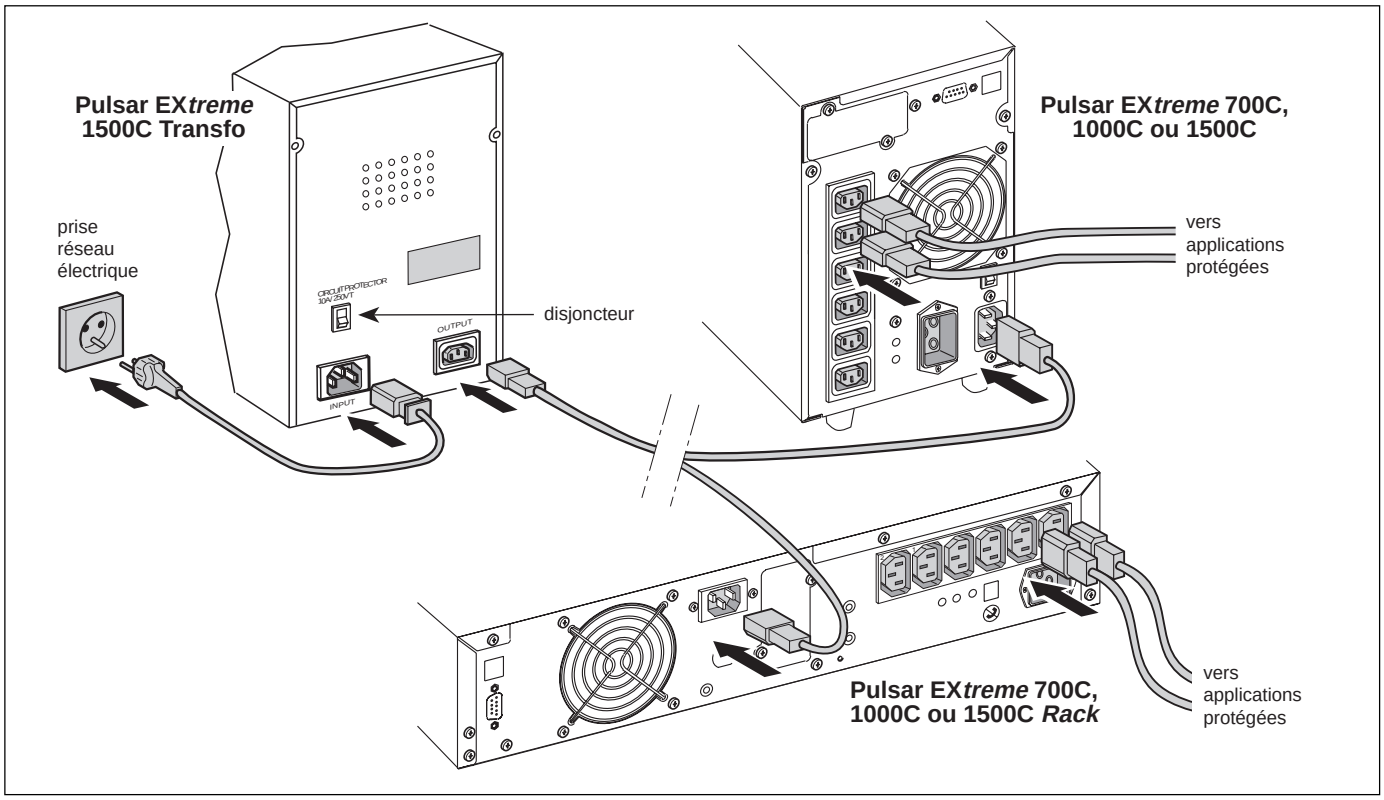

Figure 1

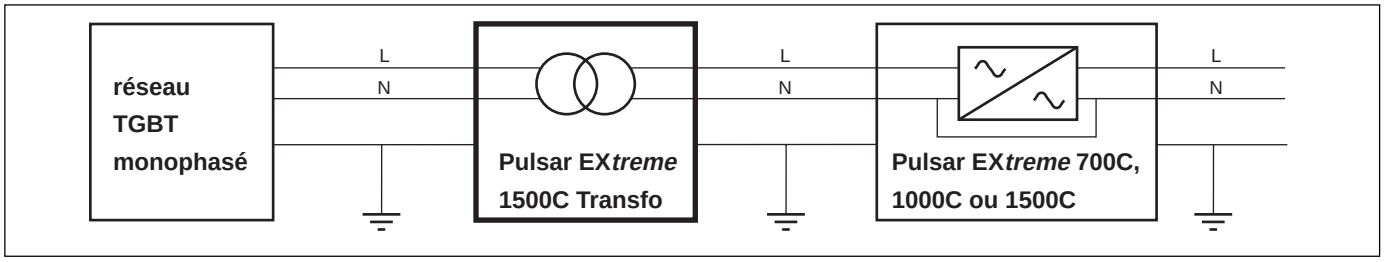

Figure 2

Pulsar EX*treme* 1500C Transfo isolation transformer

ENGLISH

User manual

Preliminary checks

◗ Switch off **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C** using the "on/off" button located on the front panel of the unit (see the **Pulsar** user manual);
◗ Check that the rating shown on identification plates of **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C** and **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** corresponds to the input voltage specification.

Installation (see figure 1)

◗ Use the computer cord to supply input power to **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** as shown;
◗ Connect the computer cord between **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** input receptacle, and a nearby utility power outlet.
Attention: following connection, voltage is present on the output receptacle of **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**.

Safety rules

◗ The rating of input power cord must be not less than the nominal input rating of **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C**: 230 V - 10A. This cord and the utility power outlet must be a 2-pole 3-wire grounded;
◗ Use the supplied IEC cord with **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** to connect **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C** to the output receptacle of **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**;
◗ To connect your application, see the **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C** user manual.

Functions

◗ **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo** is delivered with an unearthed neutral system (IT). Make sure your electrical installation complies with the standards in force;
◗ Full galvanic isolation between the connected equipments to **Pulsar EX*treme* 700C, 1000C** or **1500C** and the input line (see figure 2).
The feature allows you to:
- connect the number of applications that you want (within the limit of nominal power) without worrying about your electrical installation,
- work with a downstream neutral system (as regards to the loads) different from the upstream neutral system (AC input power);
◗ Contact a qualified person if you need to modify the neutral system downstream of **Pulsar EX*treme* 1500C Transfo**.

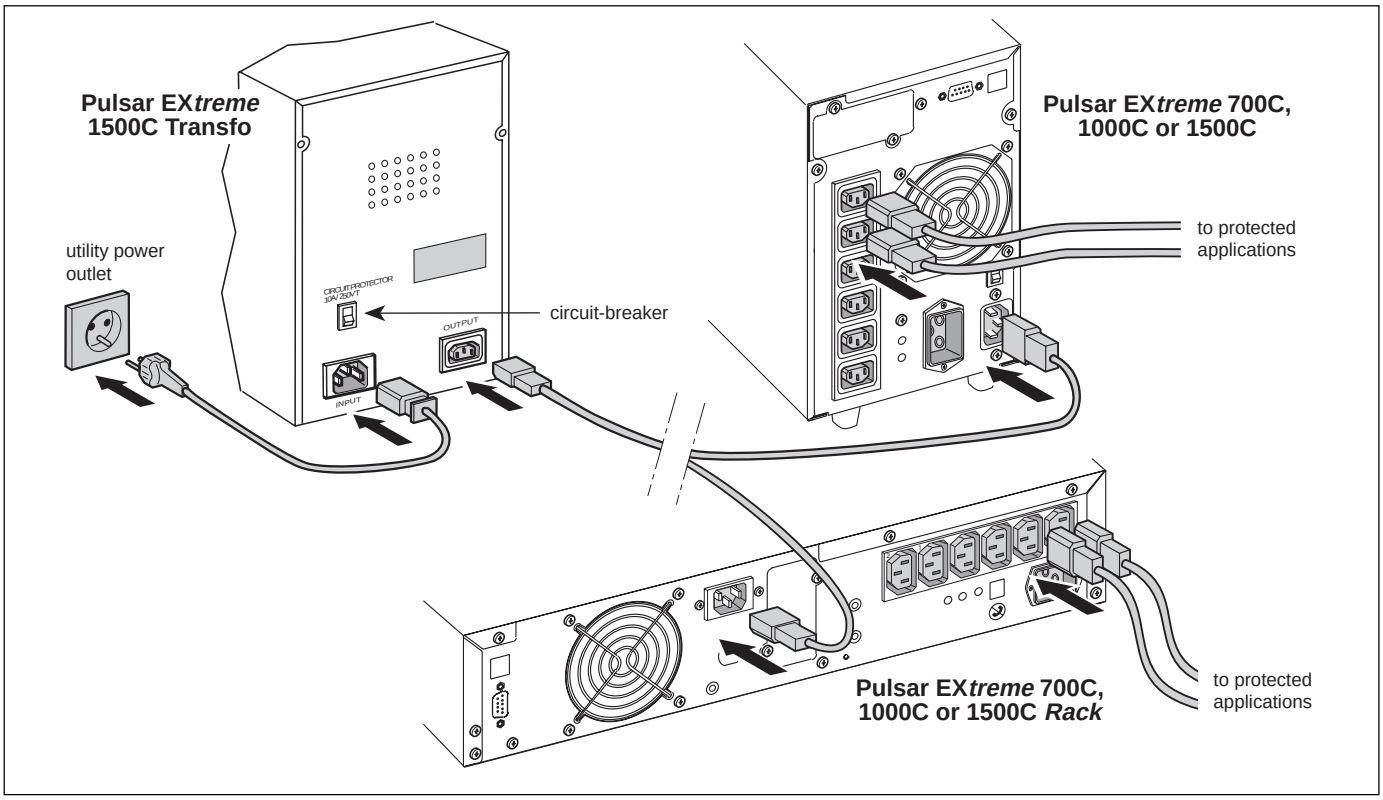

Figure 1

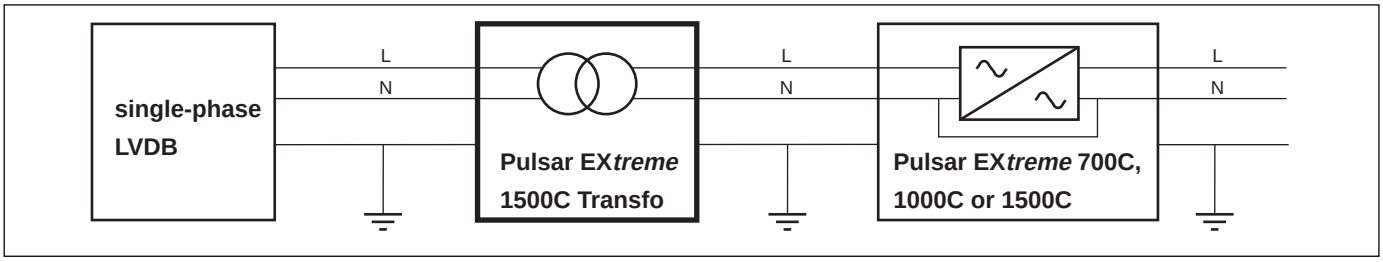

Figure 2