



ИБП MGE Pulsar EXtreme C - Pulsar EXtreme 1500C - Transfo isolation transformer User Manual

Постоянная ссылка на страницу: <https://eaton-power.ru/catalog/mge-pulsar-extreme-c/>

Notice d'utilisation

Contrôles préliminaires

- ▶ Arrêter Pulsar EXtreme 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 EXtreme 700C, 1000C ou 1500C et de Pulsar EXtreme 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 EXtreme 1500C Transfo, puis sur la prise murale.
- Attention** : dès le branchement, la tension est présente sur la prise de sortie de Pulsar EXtreme 1500C Transfo.

Consignes de sécurité

- ▶ La section du cordon d'alimentation doit être compatible avec la puissance nominale de Pulsar EXtreme 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 EXtreme 1500C Transfo pour raccorder Pulsar EXtreme 700C, 1000C ou 1500C à la prise d'utilisation de Pulsar EXtreme 1500C Transfo ;
- ▶ Pour le raccordement de vos utilisations, voir le manuel d'utilisation de Pulsar EXtreme 700C, 1000C ou 1500C.

Fonctionnalités

- ▶ Pulsar EXtreme 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 EXtreme 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 EXtreme 1500C Transfo, adressez-vous à une personne qualifiée.

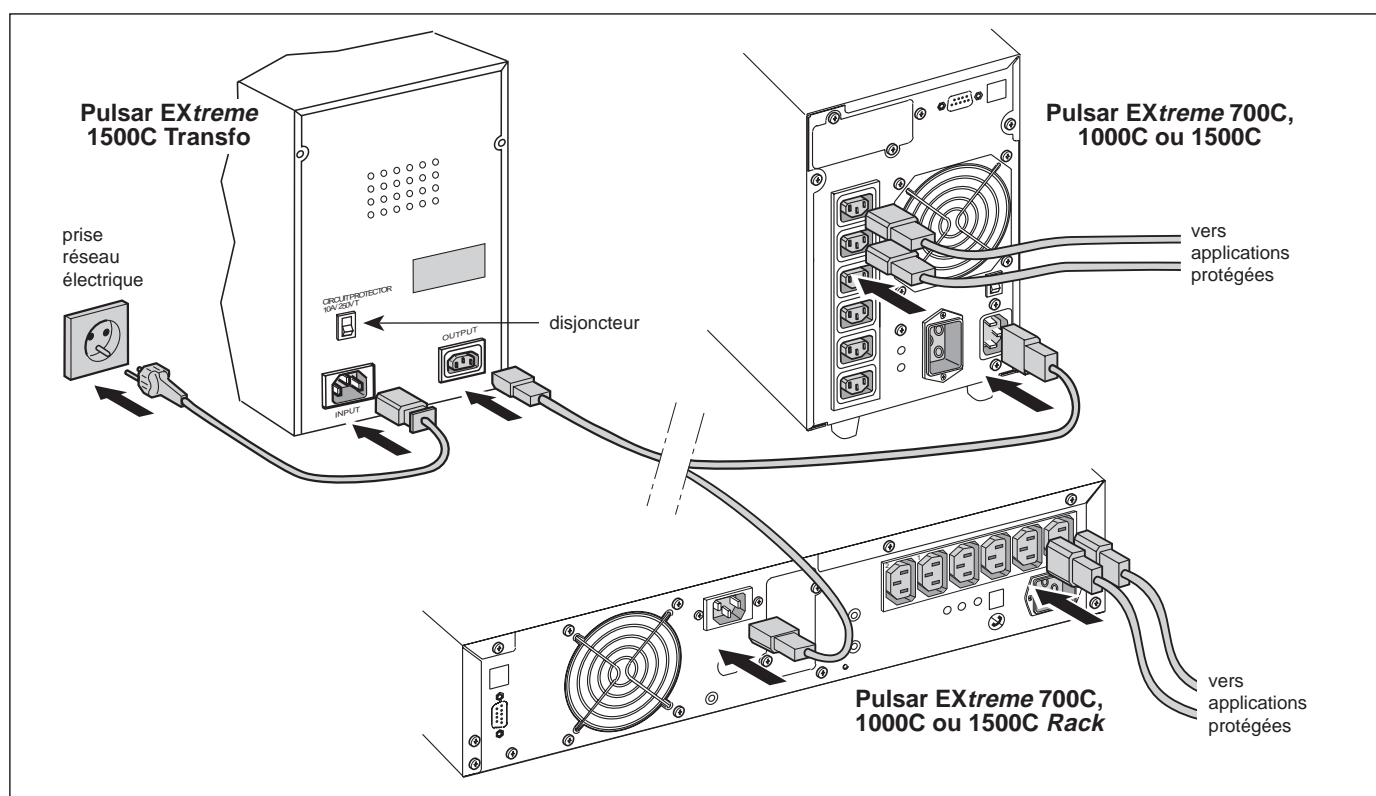


Figure 1

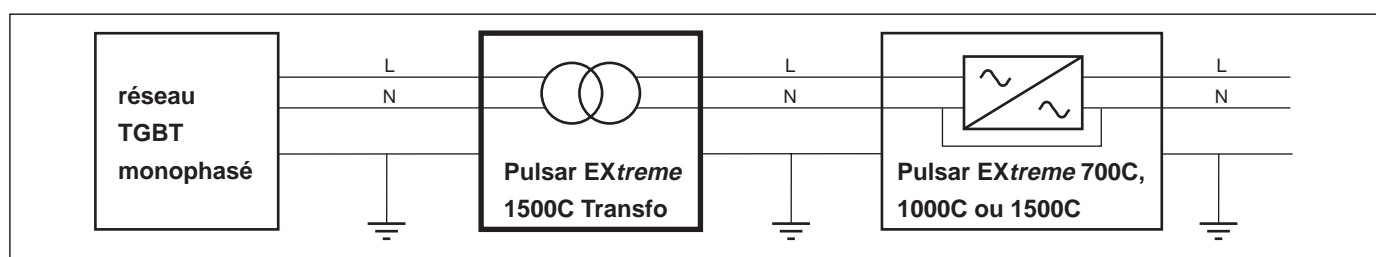


Figure 2

User manual

Preliminary checks

- ▶ Switch off **Pulsar EXtreme 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 EXtreme 700C, 1000C or 1500C** and **Pulsar EXtreme 1500C Transfo** corresponds to the input voltage specification.

Installation (see figure 1)

- ▶ Use the computer cord to supply input power to **Pulsar EXtreme 1500C Transfo** as shown;
- ▶ Connect the computer cord between **Pulsar EXtreme 1500C Transfo** input receptacle, and a nearby utility power outlet.

Attention: following connection, voltage is present on the output receptacle of **Pulsar EXtreme 1500C Transfo**.

Safety rules

- ▶ The rating of input power cord must be not less than the nominal input rating of **Pulsar EXtreme 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 EXtreme 1500C Transfo** to connect **Pulsar EXtreme 700C, 1000C or 1500C** to the output receptacle of **Pulsar EXtreme 1500C Transfo**;
- ▶ To connect your application, see the **Pulsar EXtreme 700C, 1000C or 1500C** user manual.

Functions

- ▶ **Pulsar EXtreme 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 EXtreme 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 EXtreme 1500C Transfo**.

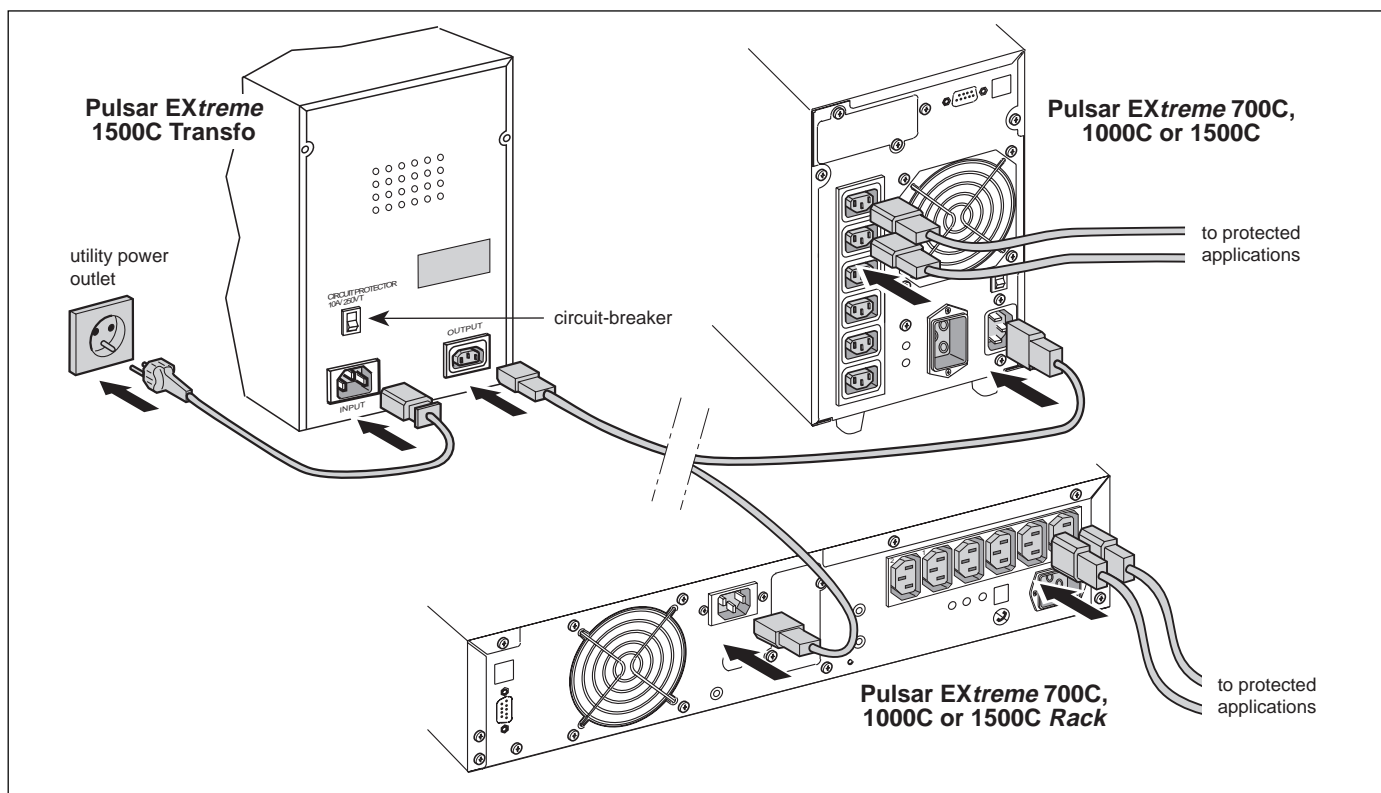


Figure 1

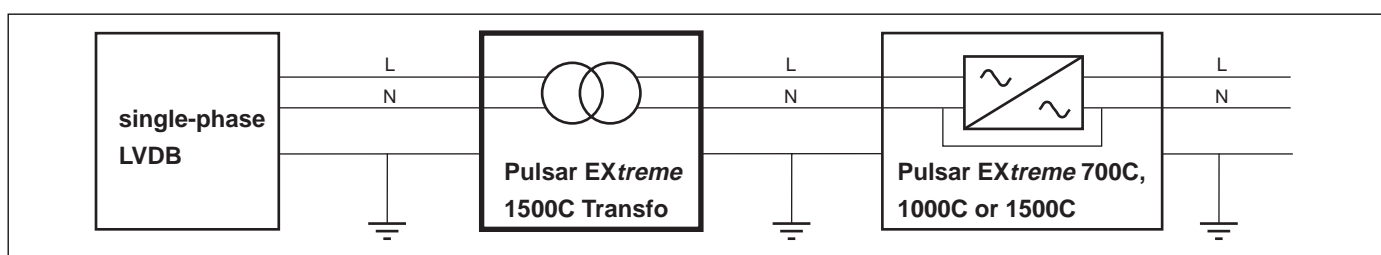


Figure 2