



Environment Sensor (66846)

Manuel d'installation

Présentation

- ▶ Environment Sensor (ES) permet de surveiller l'environnement de l'UPS par des mesures régulières de la température, de l'humidité et des états de deux contacts. Sa connexion à Network Management card permet de superviser ou notifier des alarmes à travers votre réseau informatique.
- ▶ Environment Sensor peut être utilisé avec tous les UPS équipés d'une Network Management card (66244 ou 66074) à **partir de la version logiciel DA** ou plus.
- ▶ Network Management card sera de préférence installée et configurée avant la connexion d'Environment Sensor.

Installation

- ▶ Coller sous le boîtier la partie bouclée du Velcro™ fournie dans le kit (Fig 1).
- ▶ En cas de connexion du boîtier Environment Sensor à une Network Management card réf.66074, monter l'adaptateur DB9/RJ45 (3400378200) sur le connecteur Card Settings de cette carte (Fig2).
- ▶ Raccorder le cordon (3400378100) sur le port **Card Settings** de Network Management card. Si un déport de plus de 3 mètres est nécessaire, remplacer le cordon fourni par un cordon réseau droit CAT5 RJ45 (20 m max.) (Fig2).
- ▶ Mettre en place le cordon dans l'UPS, faire ressortir l'extrémité du cordon à l'extérieur de l'UPS et connecter l'Environment Sensor.
- ▶ Fixer l'Environment Sensor en utilisant la seconde partie du Velcro™ (crochet) à l'endroit où la mesure de température/humidité et/ou la connexion des contacts (20m max.) est souhaitée (Fig3).
- ▶ Effectuer un Reset de la carte Network Management à l'aide du bouton poussoir situé en face avant de la carte.
- ▶ Vérifier au bout de 15 secondes le clignotement du voyant vert situé sur l'Environment Sensor.

Supervision / Configuration

- ▶ Se connecter à la carte Network Management avec un navigateur Internet. <http://@IP/> (exemple : <http://172.17.23.21/>)
- ▶ Vérifier en cliquant sur la rubrique « **Etat** » dans le menu « **Environnement** » l'affichage des informations de température, humidité et contacts (Fig 4).
- ▶ Paramétrer les conditions d'exploitation de l'Environment Sensor en cliquant sur la rubrique « **Configuration** » (seuils, notification, ...).
- ▶ Pour plus d'informations, se reporter au manuel d'utilisation de la carte Network Management sur le site www.mgeups.com dans la section Download.

Fig 1



Fig 2

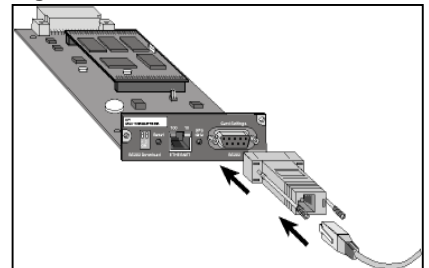


Fig 3

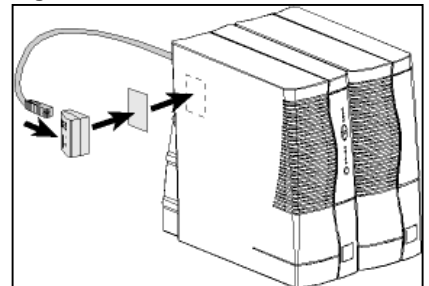


Fig 4

