

UNITE D'ALIMENTATION

MONITEUR DE CONTROLE POUR UNITE D'ALIMENTATION HP

Le moniteur de contrôle est disponible pour les versions d'alimentations HP50, HP80 et EX-HP. Il surveille la haute tension dans l'unité d'alimentation pour indiquer si les éliminateurs statiques travaillent et envoie un signal.

Le moniteur de contrôle est conçu pour donner un signal sans volts pour montrer l'état de la sortie haute tension et si l'équipement de contrôle statique fonctionne.

- > Il est souvent difficile de savoir si les équipements de contrôle statique travaillent, car ils sont silencieux.
- > S'il y a un défaut dans l'équipement de contrôle statique, il va essayer de tirer plus de 5 mA à partir de l'unité de puissance. Dans ce cas, le système de sécurité de l'unité d'alimentation s'active et désactive la haute tension.
- > Dans de nombreux processus, le bon fonctionnement de l'équipement de contrôle statique est essentiel et toute faute doit être communiquée à l'opérateur.



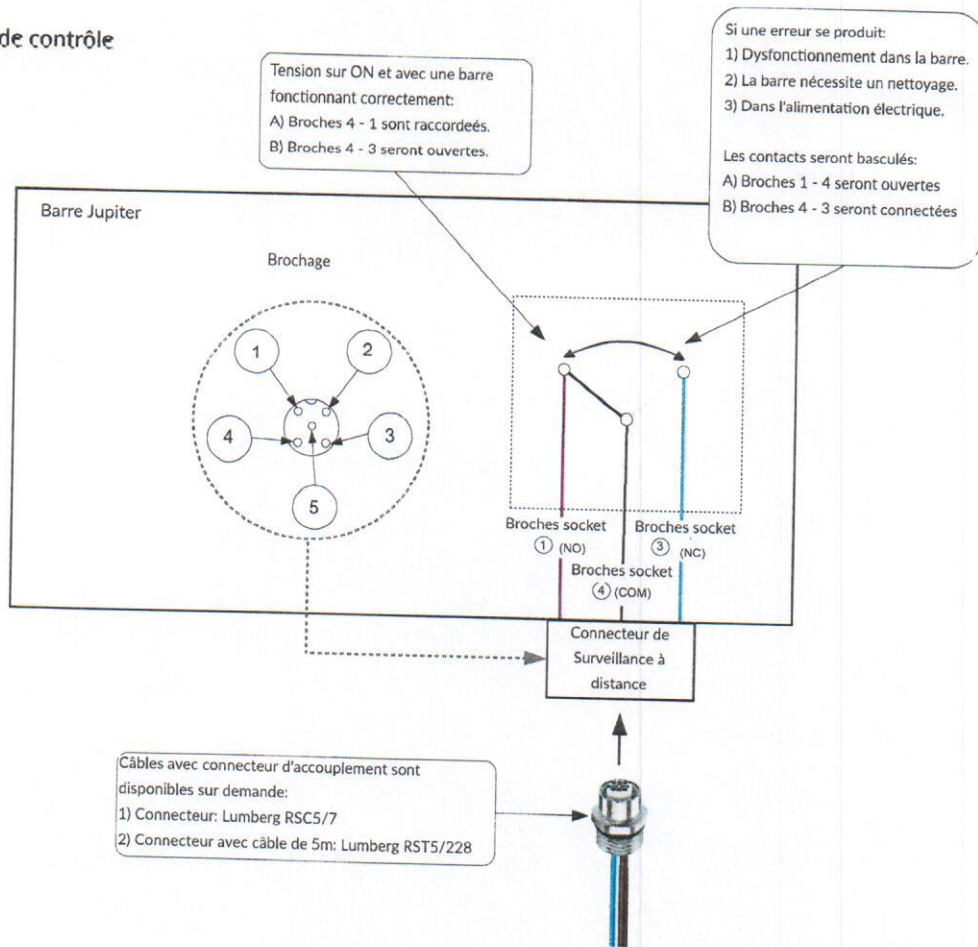
Opération

Voir schéma en page 2.

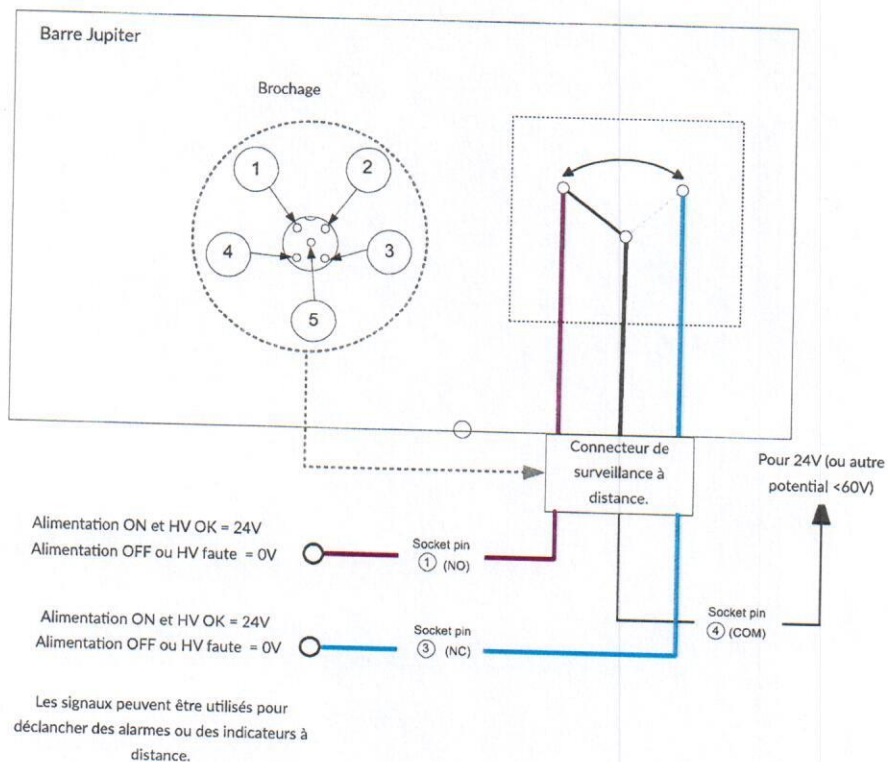
- > L'opérateur fournit aucun potentiel continu ou alternatif jusqu'à un maximum de 60 V.
- > Un relais à l'intérieur de l'unité de puissance renvoie ce signal en fonction de la logique à la page 2. Cela informe l'opérateur si la haute tension est en position "on" ou "off".
- > Un signal peut être utilisé, par exemple, pour déclencher des alarmes visuelles ou sonores.
- > Le connecteur externe est: Lumberg RSC5 / 7 ou Lumberg RST5 / 228 et comprend 5m de câble.

La surveillance à distance est disponible sur les unités d'alimentation HP50, HP80 et EX-HP. Ne sont pas disponibles pour le modèle HP50-2 en raison de sa taille compacte.

Moniteur de contrôle



Installation typique



BOUSSEY CONTROL EUROPE - Jacob Lacopstraat 36 Bus 101 - 9700 Oudenaarde - Belgium

+32 55 423953 - +32 55 699585

Email: info@boussey-control.eu - Site Internet: www.boussey-control.com