

## SPECTRE

## E - PREDICT SPECTRE CONTACT SEC (Ref: HDS-SPCOSE-FR)

## CONTRÔLE FONCTIONNEL / FUNCTIONAL CONTROL

## CONTROLE FONCTIONNEL

Le dispositif fourni permet de vérifier que E-PREDICT est bien installé et fonctionnel dans le flux d'air naturel de l'armoire électrique.

**L'alarme de E-PREDICT devra se déclencher dans les 3 minutes après activation du générateur.**

Pour ce contrôle, E-PREDICT doit être alimenté depuis **moins de 30 minutes**.

Le dispositif doit être correctement chargé (minimum 1 heure de charge via USB-C) et le niveau de liquide doit être apparent.

## FUNCTIONAL CONTROL

The device supplied verifies that E-PREDICT is correctly installed and operating in the natural airflow of the electrical cabinet.

**The E-PREDICT alarm should sound within 3 minutes of generator activation.**

For this check, E-PREDICT must have been powered for **less than 30 minutes**.

The device must be properly charged (minimum 1 hour charge via USB-C) and the liquid level must be visible.

## PROCEDURE

La procédure de contrôle est la suivante :

- Positionnez le générateur (à la verticale, sortie vers le haut) en bas et à l'intérieur de l'armoire électrique.
- Éteindre et rallumer E-PREDICT (couper l'alimentation et la rétablir) : le contrôle doit être réalisé dans les 30 minutes qui suivent.
- Vérifiez que la led de E-PREDICT est allumée vert fixe.
- Fermez la porte et les plastrons de l'armoire.
- Appuyez sur le bouton A de la télécommande (début génération fumée).
- Passé 30 secondes, appuyez sur le bouton B de la télécommande.
- Vérifiez que la led de E-PREDICT passe au rouge dans les 2 minutes et que le contact sec déclenche bien la supervision.
- Redémarrez E-PREDICT. La led passe en vert.

## PROCEDURE

The check procedure is as follows:

- Position the generator (vertically, outlet upwards) at the bottom and inside the electrical cabinet.
- Switch E-PREDICT off and on again (disconnect and reconnect the power supply): the check must be carried out within 30 minutes.
- Check that the E-PREDICT led is fixed green.
- Close cabinet door and panels.
- Press button A on the remote control (start smoke generation).
- After 30 seconds, press button B on the remote control.
- Check that the E-PREDICT LED turns red within 2 minutes and/or that the dry contact triggers supervision
- Restart E-PREDICT. LED changes to green.

## RESULTATS

**Si la led EPREDICT respecte les états mentionnés dans la procédure : le contrôle fonctionnel est validé.**

## RESULTS

**If the EPREDICT led respects the states mentioned in the procedure : the functional check is validated.**

