



Installation et raccordement du BAS-R

- Fixer le coffret sur le mur avec un entraxe de perçage de 163mmX395mm D6mm
- Démontez le capot (4 vis de 5mm / clef de 8mm)
- Raccorder le fil venant du secteur et la terre à l'emplacement prévu à cet effet sur le BAS (230V \perp)
- Raccorder la prise de sortie utilisation du BAS avec le fil alimentant le circuit continu de votre installation.
- Brancher la batterie.
- Remettre le capot.
- Mettre sous tension le BAS.
- Le BAS se met automatiquement en service.
- Vérifier que le voyant vert «CHARGE» est allumé.
- Si le voyant rouge «SURCHARGE» s'allume, cela signifie que la charge sur le circuit continu «UTILISATION» est trop importante.

Mode d'emploi

Le voyant vert «CHARGE» doit s'allumer dès que le secteur alimente le BAS-R.

Le voyant rouge «SURCHARGE-DEFAULT» s'allume accompagné du buzzer lorsque :

- Il y a un manque tension sur les borne de sortie utilisation.
- Il y a un dépassement de l'intensité nominale consommé sur la sortie utilisation (temporisée à 2 secondes).
- Il y a un manque ou insuffisance d'intensité de charge de la batterie (temporisé à 10 secondes).

Pour arrêter le BAS-R, il faut couper son alimentation secteur et appuyer pendant 3 secondes sur le bouton poussoir «ARRET» jusqu'à allumage du voyant rouge. Vous pouvez alors relâcher le bouton poussoir.

Pour remettre en marche après un arrêt du BAS-R ou pour utiliser la réserve d'énergie afin de faire repartir vos installations électriques, appuyez puis relâchez le bouton poussoir. Après cette manœuvre le BAS-R fonctionnera pendant 30 minutes avant de se couper. Si vous avez besoin de temps supplémentaire appuyez et relâchez le BP avant les 30 minutes. Cette pression sur le BP relance sans coupure la temporisation pour 30 minutes.

En cas de retour de secteur sur le BAS-R après une coupure ou lors de la première mise en service, celui-ci se met en marche automatiquement sans intervention d'un technicien.

Suite à une coupure de secteur le BAS-R fournira de l'énergie aux éléments du disjoncteur HTA durant un certain temps. Si la coupure dure trop longtemps le BAS-R coupera l'alimentation de votre installation continue. Cette coupure lui permettra de conserver de l'énergie pour les manoeuvres des disjoncteurs après le réarmement du BAS-R.



Recyclage

En fin de vie les batteries doivent être impérativement recyclées.

PIECES DE RECHANGE

- Fusible secteur et charge : F 1,6A /250V - 5 X 20mm
- Fusible sortie : gC 25A - 10,3 X 38mm
- Batterie plomb Yuasa 12V 7Ah NP7-12 ou équivalent

Autonomie

L'autonomie du BAS-R est liée à la capacité des batteries et à la consommation sur la sortie.
Temps avant coupure en heures = (capacité batterie Ah / intensité sur la sortie A) x 0,8

*Exemple : Pour une batterie de 7Ah avec une consommation de 0,98A
Autonomie = 7 Ah / 0.98A X 0,8 = 5,5 Heures*