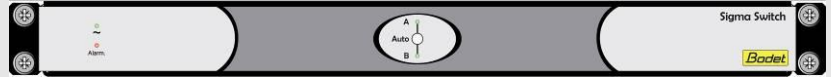


# Sigma Switch

Module de commutation et de surveillance

Sigma Switch

## Description :



Module de commutation et de surveillance automatique de sorties horaires.

Le module de commutation Sigma Switch associé à 2 horloges mères Sigma permet de constituer une centrale horaire avec 2 bases de temps.

En cas de défaillance de l'horloge mère principale, le module Sigma Switch assure la commutation automatique des sorties vers l'horloge mère secondaire et envoie un signal d'alarme.

## Caractéristiques techniques :

- ▶ Alimentation : 110 - 230 VAC +/-10% 50/60 Hz ou 24VDC.
- ▶ Courant nominal : 0.3 – 0.15 A Maximum.
- ▶ Équipotentialité entre les modules par la terre ou le «-» pour modèle 24VDC.
- ▶ Un interrupteur permet de sélectionner 3 modes de fonctionnement
  - Mode automatique. Si défaut sur l'horloge mère principale (A) prise de contrôle des sorties par l'horloge mère secondaire(B).
  - Marche forcée sur horloge mère principale (A).
  - Marche forcée sur horloge mère secondaire (B).
- ▶ 1 voyant présence secteur.
- ▶ 1 voyant et un contact alarme.
- ▶ Dimensions du rack : H 44 x L 483 x P 200mm.
- ▶ Installation en intérieur en rack 19".
- ▶ Température de fonctionnement de 0° à + 50°C.
- ▶ Poids : 2 kg.

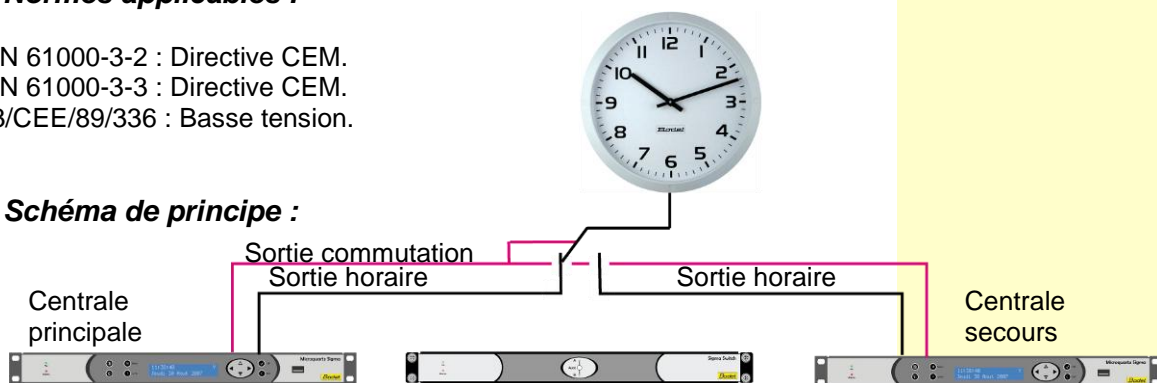
Exemple de centrale horaire avec le module Switch



## Normes applicables :

- ▶ NF EN 61000-3-2 : Directive CEM.
- ▶ NF EN 61000-3-3 : Directive CEM.
- ▶ 73/23/CEE/89/336 : Basse tension.

## Schéma de principe :



## Références

- ▶ SIGMA Switch 110/230VAC 907 482
- ▶ SIGMA Switch 24VDC 907 483



Réf. 643A50 E