

BREDF4 : Boîtier relais EDF 175 Hz Tempo/EJP



BREDF4

Application :

Fournit quatre contacts secs pour signaler les périodes tarifaires en cours. Il se connecte sur le réseau EDF et utilise la trame pulsadis (courant porteur). Il est compatible avec les options tarifaires Tempo, EJP, Heures Creuses (A B C D E). (Fonctionne uniquement avec EDF)
Dimensions : 4 modules.

Indications des diodes :

Diodes rouges « relais »

Diodes 1 : relais 1 fermé
Diodes 2 : relais 2 fermé
Diodes 3 : relais 3 fermé
Diodes 4 : relais 4 fermé

Diodes vertes « lendemain »

En tarification Tempo et lorsque la trame pulsadis communique la couleur du lendemain, celle-ci est indiquée par un voyant en façade.

Diodes 5 : Lendemain bleu (Forfait tempo)
Diodes 6 : Lendemain blanc (Forfait tempo)
Diodes 7 : Lendemain rouge (Forfait tempo)

Détection trame pulsadis

Les 3 voyants « lendemain » restent clignotants simultanément tant que l'appareil n'a pas détecté de trame pulsadis. EDF n'envoie des trames pulsadis qu'à certains moments de la journée. Il peut s'écouler plusieurs heures avant la réception d'une trame.

Positionnement du sélecteur rotatif

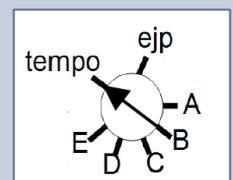
Lorsque les voyants "lendemain" clignotent en opposition (bleu et rouge allumés et blanc éteint), le sélecteur rotatif est sur une position non utilisée.

Mise en service :

Pré-sélectionner, à l'aide du sélecteur rotatif, votre contrat EDF avant la mise en place de l'appareil. Sur le dessous du produit il y a un sélecteur rotatif. Faites le tourner à l'aide d'un tournevis de façon à ce que la flèche du sélecteur pointe sur votre contrat EDF. Si jamais la position du sélecteur rotatif n'est pas reconnue par le BREDF4, les voyants "lendemain" vont clignoter par opposition (bleu et rouge allumés et blanc éteint) dès la première trame reçue. Déplacez alors légèrement le sélecteur de façon à bien être sur la position de votre contrat. Les voyants lendemain arrêteront de clignoter.

Connecter au 230 V – 50 Hz du réseau EDF. Protection : 2A.

Charge maximale des relais : 2A



Etat des relais :

	C1	C2	C3	C4
Tarif Tempo				
Jour bleu (HC)	F	O	O	F
Jour bleu (HP)	F	O	O	O
Jour blanc (HC)	O	F	O	F
Jour blanc (HP)	O	F	O	O
Jour rouge (HC)	O	O	F	F
Jour rouge (HP)	O	O	F	O
Tarif HP/HC				
Heures creuses	F	O	O	O
Heures pleines	O	F	O	O
Tarif EJP				
Heures normales	F	O	O	O
Veilles pointes	F	F	O	O
Pointes mobiles (EJP)	O	O	F	O

