

## Fiche technique HTFRB-010.101

Numéro d'article: BA110500

Acteur de chauffage radio, montage apparent

Acteurs radio (régulateurs de chauffage radio) qui, en combinaison avec les sondes de température ambiante radio alre, réalisent une régulation de la température pièce par pièce. Application principalement dans le domaine de la rénovation ou de l'extension des installations de chauffage. Actionneur de température radio à 1 canal pour les chauffages électriques directs, les chauffages en pierre naturelle.



|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Nombre de sorties              | 1               |
| Nombre de canaux/zone          | 1               |
| Type d'affichage               | LED             |
| Signal de sortie               | commutant       |
| Utilisation                    | Bouton          |
| Tension de service             | 230 VAC, 50 Hz  |
| Design                         | Berlin 2000     |
| Raccordement électrique        | Bornes à visser |
| Couleur                        | blanc pur       |
| Couleur Numéro RAL (similaire) | 9010            |

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Fréquence radio                         | 868.3 MHz                             |
| Température de stockage                 | -20 ... 70 °C                         |
| Humidité max. de l'air (non condensée)  | 95 % HR                               |
| Matériau du boîtier                     | Plastique ABS                         |
| Température max. Tension de commutation | 230 VAC, 50 Hz                        |
| Courant max. Courant de commutation     | 13 (2) A                              |
| Tension de commutation min.             | 230 VAC, 50 Hz                        |
| Montage/fixation                        | Prise encastrée (min. 62 mm de prof.) |
| État de surface                         | mat                                   |
| Plage de réglage                        | 5 ... 30 °C                           |
| Fonction de régulation Chauffage        | Oui                                   |
| Fonction de régulation Refroidissement  | Non                                   |
| Différentiel de commutation             | 0,5 K (delta T max. 4 K/h)            |
| Élément de commutation                  | Relais                                |
| Contact de commutation                  | Contact de fermeture                  |
| contact de commutation sans potentiel   | Non                                   |
| Puissance de commutation                | 3000 W                                |
| Indice de protection                    | IP30                                  |
| Classe de protection                    | II, suivant montage correspondant     |
| Sécurité et CEM                         | selon norme DIN EN 60730              |
| Température ambiante                    | 0 ... 40 °C                           |
| Dimensions (L x H x P)                  | 78,3 mm x 83,4 mm x 25,5 mm           |

