

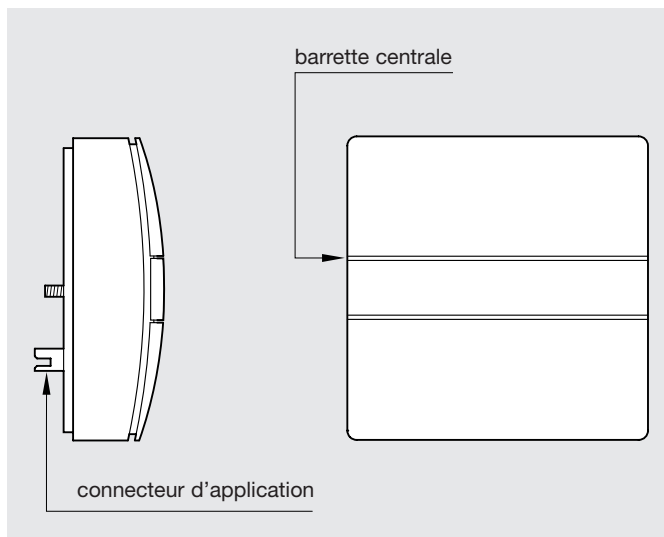
régulateur de température ambiante sans dérogation

TF 014 (livré sans BCU)

caractéristiques fonctionnelles

- régulation de la température ambiante (régulation type PI) pour :
 - tous les types de chauffage électrique direct : convecteur, dalle mince, plafond rayonnant ...
 - le chauffage eau chaude
- affichage de 4 consignes de régulation : confort, Eco, réduit, hors gel et une fonction repli

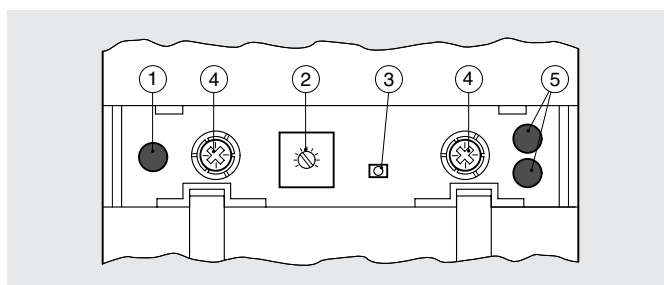
présentation du produit



- visualisation de la consigne en cours

	☀	ECO	☾	❄	repli
voyant rouge	▲	△	△	△	▲ clignotant
voyant vert	▽	▽	▽	▽	▽

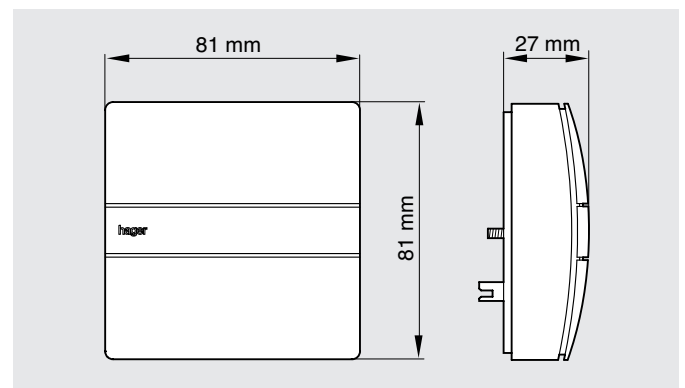
- vue du régulateur barrette centrale ouverte



- 1 témoin de chauffe reflétant l'état de la commande sortie du régulateur (LED jaune)
- 2 potentiomètre d'étalonnage de la mesure de température ambiante
- 3 signalisation anomalie (micro - LED rouge)
- 4 vis de fixation du régulateur sur la BCU réf Ø M3x8 tête posidrive fendue
- 5 voyants pour la visualisation de la consigne en cours (LED rouge et verte)

caractéristiques techniques

dimensions :



alimentation :

- produit télé-alimenté par le bus **EIB**

environnement :

- température de fonctionnement : -10° à +45°C
- température de stockage : -20° à +70°C
- indice de protection : IP 302

sonde de température ambiante intégrée :

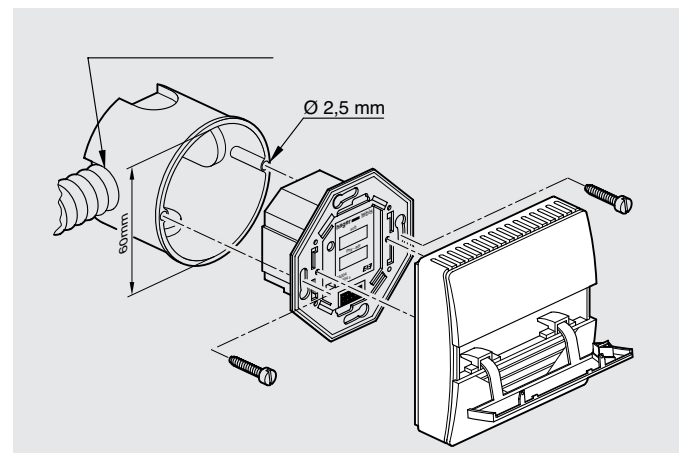
- plage de mesure : + 5°C à + 40°C
- précision de la mesure avec étalonnage : +/- 0,3°C
- plage de correction de l'étalonnage : +/- 2,5°C

normes :

- caractéristiques constructives : CEI 669-2-1

boîtier de couleur RAL 9010

installation / mise en œuvre



- obturer la gaine afin d'éviter les appels d'air qui fausseraient la mesure de température ambiante
- maintenir la protection de connection d'application de la BCU au moins jusqu'à la mise en service sur le site, afin de la protéger contre les salissures