

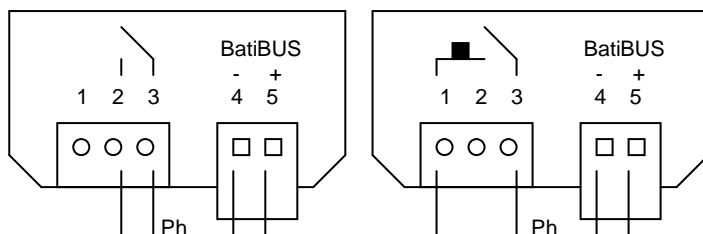
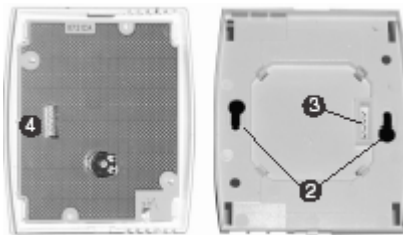
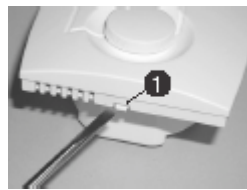
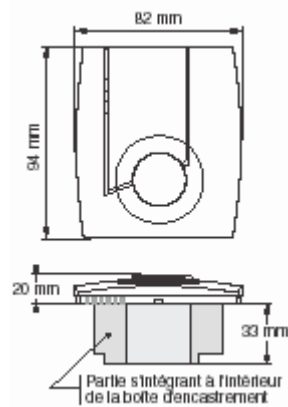
Thermostat A12 BatiBUS



A12S

A12SB

A12L



Raccordement contacteur

Raccordement fil pilote

Applications

- Régulations de chauffage électrique direct convecteur, radiant, plafond rayonnant, plancher faible inertie. Dérogation de température et de mode confort/éco/hors-gel (A12L), dérogation de mode (A12SB), ou pas de dérogation (A12S). Le thermostat mesure la température ambiante et régule sa sortie triac vers contacteur ou fil pilote.
- Sonde de température, associée éventuellement à une sortie d'un module 2^E/2S_AS (A12S).

Installez et raccordez le thermostat A12

- Installation au mur à 1,5 m du sol dans une boîte d'encastrement standard.
- Bouchez l'arrivée des fils dans la boîte d'encastrement pour ne pas fausser la mesure.
- Séparez le couvercle du socle (ergot **1**). Raccordez le socle comme indiqué ci-dessous, fixez le sur la boîte d'encastrement (vis **2**), remettez le couvercle en respectant le sens (connecteur **4** enfiché dans le connecteur **3**).
- Raccordements du socle : raccordez le câble BatiBUS en respectant la polarité + et - et encliquez le connecteur sur bornes 4 et 5, raccordez la phase sur la borne 3. Si commande de contacteur, raccordez sa bobine sur la sortie 2 et sur le neutre. Si commande de fil pilote, le raccorder sur la sortie 1.

Fonctionnement des dérogations A12L et A12SB

- Le voyant allumé en fixe indique le mode imposé par la GTB (confort, éco ou hors-gel). Le bouton de dérogation permet de modifier ce mode temporairement, le voyant clignote alors.
- La mollette du A12L permet de déroger à la consigne confort imposée par la GTB de +/- 2, 4 ou 6°C, selon le paramètre programmé dans le thermostat.

Paramétrage du module

Le paramétrage est fait par Trilogie qui télécharge l'adresse au moyen d'un PC.

Caractéristiques

- Dimensions : 82 x 94 x 53 mm.
- Alimentation par BatiBUS.
- 1 mesure de température 0 à +40°C.
- 1 sortie triac 100 mA/230V pour contacteur ou fil pilote.
- 35 thermostats A12 maximum par ligne BatiBUS (50 si A12S utilisé en sonde de température).