



Electric Automation
Automation specialists

Référence: B4X-TEMDIS

Paramètres sélectionnés Autres

Achat de Electric Automation Network



Contrôleur de température Aurora
B4X-TEMDIS

Contrôleur de température smart-house avec affichage

Conçu pour être monté dans les prises murales Fuga, NIKO et Bticino

Affichage de la température ambiante actuelle Affichage de la température

extérieure Activation/désactivation du chauffage et du refroidissement Température
ambiante souhaitée réglée

Économie d'énergie grâce à la fonction de réglage jour-nuit Programmation de canal
à l'aide de BGP-COD-BAT L'utilisation du détecteur de sol est facultative

Livré avec l'adresse préprogrammée sur E/S 2

Livré avec des caches à bouton-poussoir blancs et anthracite

Indication des entrées non activées et du rétroéclairage par un voyant orange

Possibilité de désactiver la LED orange à l'aide d'un commutateur DIP interne

Indication des entrées activées par un voyant bleu

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Programmation de canal Par BGP-COD-BAT et câble spécial : GAP-TPH-CAB.

Au terme du montage, il est possible de reprogrammer l'unité. Pour ce faire, enlevez
le fin cache des boutons-poussoirs, tirez sur le dispositif de commutation à l'aide
d'une pince pointue pour l'ôter

(cf. dessin à la page suivante) et raccordez le câble au connecteur à l'arrière du
dispositif de commutation.

Nombre de canaux 2 requis + 3 optionnels

Affectation de canal E/S 1 : non programmée E/S 2 : préprogrammée sur l'adresse B2

E/S 3 : non programmée E/S 4 : non programmée E/S 5 : non programmée

Boîtier Aurora 44 x 44 Mechanics

Environnement

Degré de protection IP 20

Degré de pollution 3 (CEI 60664) Température de fonctionnement 0 à +50 °C

Température de stockage -20 à +70 °C

Humidité (sans condensation) 20 à 80 % Poids 50 g Dimensions

Aurora (l x h x p) 44 x 44 x 26 mm

Fil max. dans les bornes Max. 2 x 0,75 mm²

CARACTÉRISTIQUES D'ALIMENTATION

Alimentation électrique Alimenté par smart-house

Consommation (type)

Activé (voyant de guidage éteint) 1,5 mA Activé (voyant de guidage allumé) 2 mA

Non activé (voyant de guidage éteint) 0,6 mA Non activé (voyant de guidage allumé)
1,1 mA

SÉLECTION DE MODÈLE

Alimentation Codification

Par bus smart-house B4X-TEMDIS

Livré avec des caches à bouton- poussoir blancs et anthracite. Cadre non inclus.

Détecteur de sol BSO-TEMDIG

non inclus.

CARACTÉRISTIQUES DES ENTRÉES

Détecteur 1 détecteur de température intégré

Plage 0 à 50 °C Précision ± 1 °C Détecteur de sol (non inclus)

Plage de température 0 à 50 °C

Longueur de câble 4 m

Le câble comprend quatre fils :

Marron Raccordez à « + » sur le contrôleur de température

Blanc Raccordez à « c » sur le contrôleur de température

Jaune Raccordez à « d » sur le contrôleur de température

Vert Raccordez à « \perp » sur le

contrôleur de température

Cf. schéma de câblage

Le détecteur de sol est un détecteur actif à quatre fils qui fonctionne exclusivement avec le contrôleur de température.

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis (26.05.2010) - Un produit du Groupe CARLO GAVAZZI