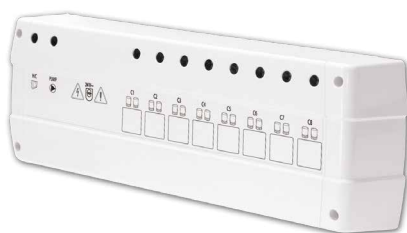




RE006

RÉPARTITEUR FILAIRE MULTI-CANAUX POUR PLANCHER CHAUFFANT/RAFRAÎCHISSANT

CONTRÔLE DE 6 À 8 CANAUX, ALIMENTÉS EN 230V OU 24V
POUR DES MOTEURS "NO" OU "NC"



Présentation

Fonctions principales

- Solution pour le câblage et la régulation d'un système plancher chauffant/rafraîchissant pièce par pièce
- Système de câblage, ne nécessitant aucun réglage et simple à la mise en œuvre

Applicatif

- Plancher chauffant/rafraîchissant

+ Produit

- **Régulation pièce par pièce en mode chauffage ou climatisation**
- **Fonctionnement automatique avec pompe à chaleur réversible**
- **Système garantissant le confort souhaité pièce par pièce** sans aucune intervention ou réglages autres que la mise en service normale d'un plancher chauffant hydraulique

Caractéristiques fonctionnelles

Utilisation



Entrée et sortie change over (C/O)	Inversion du mode de fonctionnement chauffage/climatisation, la commande pouvant provenir de la pompe à chaleur réversible
Entrées et sorties adaptées	Ensemble doté de nombreuses entrées et sorties filaires qui permettent au système de communiquer avec les différents organes de l'installation
Leds de visualisation de l'état des sorties, de la commande de la pompe de circulation et du régime «Chauffage» ou «Climatisation»	
Sortie commande de la pompe de circulation	
Entrées filaires pour commande d'abaissement de température (Eco)	

Installation

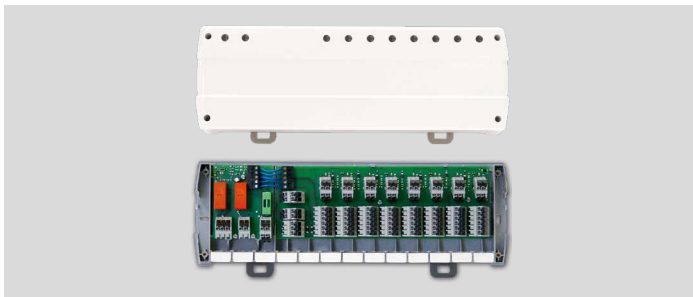
2 possibilités d'installation : fixation sur rail DIN ou par vis pour installation murale ou en coffret

Borniers de raccordement "Quick connect" sans vis

Fixation des câbles "Quick on" par clipage sans vis

Réglages avancés installateur

Test manuel de l'installation	Il est possible de vérifier l'ouverture et la fermeture de chaque canal grâce à un thermostat digital
Raccordement des moteurs électro-thermiques	1 ou 2 moteurs montés en parallèles sur chaque sortie
Commande de la pompe de circulation par une sortie dédiée	
Utilisation du répartiteur avec une pompe à chaleur réversible ou une chaudière murale	
Remplacement facile et rapide du fusible livré avec l'appareil	



Caractéristiques techniques

Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	118 mm	
Largeur	350 mm	
Profondeur	67 mm	
Couleur	Blanc RAL 9016	Noir RAL 9005
Poids net	1.01 Kg	

Alimentation

Tension de service	230V AC +/-10% 50Hz
Sorties	- Pompe de circulation (PUMP) : Contact relais 2A 230V ou 24V AC (500W) - Chauffage/climatisation (H/C-C/O) : Contact 5A 230V ou 24V, relais 3 pôles (commun (COM), contact fermé au repos (NC) et contact ouvert au repos (NO)) - Moteurs thermiques : 1 ou 2 moteurs thermiques classe II, 3W 230V ou 3W 24V par canal
Degré de pollution de l'environnement	2
Catégorie de surtension II	2.5 KV (catégorie II, version 230V) ou 4 KV (Catégorie III, version 24V)
Fusible	T1A (5x20mm, version 230V) ou T2A (5x20mm, version 24V)

Consommation

Consommation	1W sous 230V(AC) et sous 24V(AC)
--------------	----------------------------------

Environnement

Indice de protection	IP20
Classe	Classe II (version 230V) ou Classe III (version 24V)
Température de fonctionnement	0°C à +60°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Taux d'humidité maximum	85% à +25°C (non condensé)

Directives en vigueur

CEM	2014/30/UE
DBT	2014/35/UE
RoHS	RoHS 2011/65/UE, modifiée par les directives 2015/863/UE & 2017/2102/UE

Normes en vigueur

DBT	EN60730-1 ; EN62311
CEM	EN60730-1
RoHS	EN IEC 63000
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2015

Codes

RPIRE6CIMHA	Répartiteur filaire 6 canaux pour plancher chauffant/rafraîchissant 230V, blanc
RPIREV6CIMHA	Répartiteur filaire 6 canaux pour plancher chauffant/rafraîchissant 24V, blanc
RPIRE8CIMHA	Répartiteur filaire 8 canaux pour plancher chauffant/rafraîchissant 230V, blanc
RPIREV8CIMHA	Répartiteur filaire 8 canaux pour plancher chauffant/rafraîchissant 24V, blanc

Désignations

Personnalisation produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter.