

Adoptez les solutions connectées

Régulateur – RP-C pour CVC



La révolution numérique transforme nos bâtiments et notre façon de les gérer et de les utiliser. Grâce à l'Internet des objets, ils sont plus intelligents et plus connectés que jamais, notamment avec l'ajout de différents périphériques toujours plus rapides. Les bâtiments d'aujourd'hui doivent être hyper efficaces et dotés d'infrastructures d'avenir afin de s'adapter aux besoins changeants des occupants et aux futurs services intelligents.

Et ça commence avec la Solution Room Connectée.

Répondre aux besoins d'efficacité et de confort

Le régulateur- RP-C est basé sur une communication BACnet IP pour les applications CVC de bureaux. Ce régulateur évolué présente une architecture extensible pour le futur contrôle de l'éclairage et des stores. Intégrez-le en tant que solution autonome ou intégrez le à n'importe quel système de gestion technique du bâtiment et réalisez une mise en service pratique sans escabeau via son application mobile eCommission.

Les bureaux avec le RP-C

- Créer des bâtiments intelligents et intuitifs.
- Augmenter le confort et la satisfaction des occupants.
- S'adapter aux lieux de travail dynamiques d'aujourd'hui.

Régulateur – RP-C

Fonctions et bénéfices

Nos régulateurs de terrain IP de nouvelle génération étendent la portée de votre système de gestion technique du bâtiment vers une évolutivité et une flexibilité qui offrent des performances sans précédent.

Plus qu'un simple contrôle

- Surveille et contrôle la température du bureau.
- Utilise une communication IP rapide et fiable.
- S'intègre facilement à EcoStruxure Building Operation ou à tout système tiers.

Evolutif et sécurisé

- Réside sur une architecture IP sécurisée et fiable.
- Offre plusieurs applications standard pour accélérer la configuration et la mise en service.

Des lieux de travail plus intelligents

- Une gestion de la CVC mais aussi de l'éclairage et des stores pour les bureaux.
- Permet un contrôle optimal grâce à des sondes d'ambiance SmartX Sensors.

Technologie prête pour l'avenir

- Ajoutez facilement de précieux services basés sur l'IoT, tels que la détection et le diagnostic automatisés de pannes et l'analyse spatiale
- Déployez des services supplémentaires tels que la navigation et le contrôle du confort pour répondre aux besoins des occupants



Le régulateur RP-C permet

- **Aux EcoXperts d'optimiser du temps pour gagner plus de projets :**
 - profiter de la liberté et de la rapidité de la mise en service mobile avant la mise en place de l'infrastructure réseau,
 - gagner du temps avec Bluetooth 5.0 intégré, plus les fonctionnalités sans fil Zigbee,
 - augmenter la répétabilité, réduire les erreurs et minimiser les programmes avec des applications standard,
 - auditer et enregistrer les résultats des tests lors de la mise en service grâce au logiciel eCommission.
- **Aux bureaux d'étude d'apporter de nouvelles valeurs pour le propriétaire :**
 - intégrer facilement les régulateurs au système de gestion d'immeubles tiers existant ou proposé par les clients,
 - évoluer et déployer sans effort avec un système IoT ouvert,
 - bénéficier de tous les avantages d'un réseau IP, notamment vitesse, flexibilité et sécurité.
- **Aux gestionnaires de bâtiment de créer une meilleure expérience pour les occupants :**
 - augmenter le confort des locataires et des occupants en leur permettant de personnaliser leurs interactions avec le bâtiment,
 - s'assurer que les bâtiments répondent aux normes du marché environnemental,
 - intégrer facilement dans d'autres systèmes grâce à la compatibilité et l'interopérabilité.

Schneider Electric France
Direction Marketing Communication France
Centre PLM
F - 38050 Grenoble Cedex 9
Conseils : 0 825 012 999*
Services : 0810 102 424**

Life Is On

Schneider
Electric

* Services 0,15 €/appel + prix de l'appel
** Service gratuit + prix de l'appel

© 2018 Schneider Electric. Tous droits réservés. Life Is On Schneider Electric est une marque commerciale appartenant à Schneider Electric SE, ses filiales et ses sociétés affiliées.
En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engageant qu'après confirmation par nos services.
Life Is On : la vie s'illumine - Conception, réalisation : Hungry and Foolish, DMCF - Photos : Schneider Electric - Édition : Altavia Saint Etienne - Document imprimé sur papier écologique.
06/2019 - ZZ6526