Communiqué de presse – Mai 2021

RAMSES 814 BLE UP de Theben : thermostat programmable digital encastré à connexion Bluetooth basse consommation

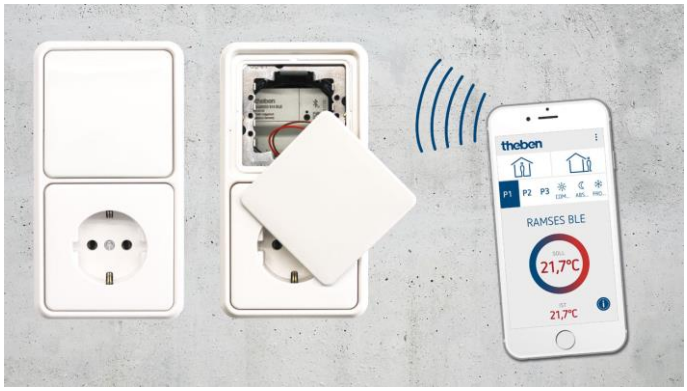


Le nouveau thermostat programmable digital RAMSES 814 BLE UP de Theben se paramètre et se commande par une application sur smartphone ou tablette, intuitive et à la portée de tous publics. La communication entre l'application et l'appareil se fait par une connexion directe Bluetooth basse consommation (ou BLE : Bluetooth-Low-Energy). Ce protocole Bluetooth à moyenne portée, de plus en plus utilisé pour l'IoT (L'Internet des objets), se caractérise par sa faible consommation d'énergie et sa sécurité car il ne requiert aucune connexion via l'Internet ou un cloud.

Le RAMSES 814 BLE UP a été conçu pour être discret. Il est prévu pour un montage en boîtier encastrable (avec toutes les gammes d'appareillage sous obturateur), devenant invisible sous le recouvrement borgne ou le couvercle du boîtier. Ainsi, il peut s'utiliser avec n'importe quel interrupteur pour une intégration harmonieuse dans chaque aménagement intérieur. En outre, un algorithme spécifique tient compte de facteurs comme l'auto-échauffement et l'inertie des matériaux, pour garantir une saisie précise de la température, même derrière le bouton ou le recouvrement borgne.
Facile à installer, le RAMSES 814 BLE UP ne nécessite aucun autre composant (ni passerelle, routeur ou actionneur de commutation) et se pose comme un thermostat programmable traditionnel.

Le RAMSES 814 BLE UP sert à la surveillance et la régulation de la température ambiante en fonction d'horaires programmés. Il est approprié à tous types d'habitation : maisons individuelles et appartements.
Le thermostat programmable digital permet de gérer tout type d'appareil de chauffage (plancher chauffant, chauffage de pierre naturelle et de verre, pompe du circuit de chauffage…). Il possède également une entrée externe pour le raccordement d'une sonde de température extérieure ou d'un détecteur de présence, offrant ainsi une flexibilité d'utilisation sans installation supplémentaire.

L'appli smartphone RAMSES BLE Theben est conviviale et intuitive. Téléchargeable dans l'App Store ou Google Play Store, elle permet de paramétrer très facilement de nombreux programmes.



Les produits Theben sont commercialisés par le réseau de la distribution professionnelle (Grossistes en matériels électriques et électroniques).

Service de presse
neostory
Suké Churlaud - 01 56 35 38 78 - suke.churlaud@neostory.fr
Elodie Honorine - 01 56 35 38 68 - elodie.honorine@neostory.fr