

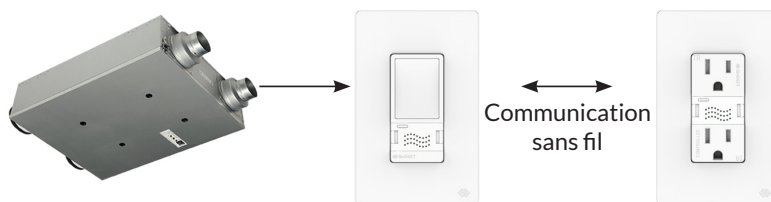
# Interrupteur de contrôle auxiliaire



Numéro de produit  
S16009WA

**Conforme à la norme ASHRAE 62.2 avec utilisation d'un ventilateur, VRE ou VRC conforme à la même norme.**

## Contrôleurs intelligents pour votre système de ventilation.\*



### FONCTIONNEMENT

- Branchez notre interrupteur de contrôle auxiliaire à un ventilateur récupérateur d'énergie (VRE) ou un ventilateur récupérateur de chaleur (VRC) pour activer manuellement la fonction boost.
- **Button ON** - Appuyez et relâchez pour activer (contact sec fermé)
- **Button OFF** - Appuyez et relâchez pour éteindre (contact sec ouvert)
- Utilisez notre interrupteur de contrôle auxiliaire avec un Insert Wi-Fi pour régler la fonction boost de votre VRE/VRC à l'aide de l'application Swidget
- Installez des dispositifs Swidget et des Inserts dans les autres pièces de votre maison pour communiquer sans fil et régler la fonction boost de votre VRE/VRC

Les contrôles sans fil vous permettent d'obtenir différentes données des espaces communs de votre maison et de contrôler la ventilation en fonction de :

- Mouvement (occupation / vacance)
- Température / humidité
- Qualité de l'air

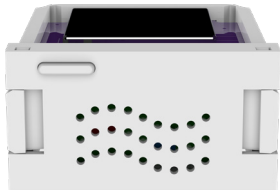
Les informations en temps réel permettent une consommation d'énergie plus efficace ainsi qu'une qualité de l'air optimale.

*\*Lorsqu'utilisé avec un Insert de contrôle.*

## SPÉCIFICATIONS

Numéro de produit	S16009WA (W=blanc)
Puissance nominale d'entrée	125VAC, 5A
Cote de charge en DEL/AFC	300W
Cote de charge en incandescence	600W
Puissance nominale de charge du Moteur	0.3 ch
Type de câblage	Fils prédénudés (Ligne/Neutre) #14 AWG (toronnés), vis de mise à la terre
Configuration de l'Interrupteur	Unipolaire, contact sec
Test et conformité au code	UL1310/UL60730-1 CSA 22.2 #223/E60730-1 (Canada et ÉU)
Inflammabilité	UL94 5VA
Environnement	Installation intérieure seulement
Température de fonctionnement	14F à 104F (-10C à 40C)
Tension de sortie de l'Insert	5VDC (+/- 5%) Nominal
Protection DC de l'Insert	CLASSE 2 - Limitation du courant et protection d'arrêt thermique
Courant de sortie de l'Insert	Courant constant maximum 2.0A

## Capteur de la qualité de l'air



Numéro de produit  
WI008UWA

Mesure divers composants dans l'air pour établir la qualité de l'air :

- Capteur de température: 14°F à 104°F (-10°C à 40°C) (+/- 1°C {après étalonnage})
- Humidité relative (0-100%)
- Changements de pression atmosphérique (300 -1100hPa)
- Indice combiné de la qualité de l'air (QAI: 0 - 500)
- Composés organiques volatils (COV) et d'équivalent en CO2 (en fonction de la QAI)

## Capteur de température, d'humidité et de mouvement



Numéro de produit  
WI006UWA

Mesure divers composants dans l'air pour établir la qualité de l'air :

- Capteur de température: 14°F à 104°F (-10°C à 40°C) (+/- 1°C {après étalonnage})
- Capteur d'humidité relative de précision : plage de fonctionnement de 0 à 100% HR (humidité relative)
- Détecteur de mouvement IRP (infrarouge passif)
- Détection de l'occupation/vacance

### UTILISATIONS:

- VRE / VRC
- Foyer au gaz
- Ventilateurs

### CARACTÉRISTIQUES

- Compatibilité universelle – les Inserts remplaçables par l'utilisateur permettent le fonctionnement avec toutes les plates-formes sans-fil, maintenant et à l'avenir.
- Les Inserts Swidget prêts à l'emploi disposent d'une large gamme d'options de fonctions couvrant les applications de la maison intelligente et les applications autonomes qu'aucune autre plate-forme de la maison intelligente ne peut accomplir.
- Sécuritaire pour l'utilisateur, utilisant une sortie d'alimentation certifiée de classe 2 pour la cavité Swidget.
- À l'épreuve du temps - avec les Inserts Swidget amovibles, vous pouvez faire des mises à jour, déplacer et reconfigurer sans recâblage.
- Câblage unipolaire et à contact sec, compatible avec les applications d'éclairage et de ventilation.
- Boutons haut/bas pouvant être programmés pour l'automatisation (Inserts Wi-Fi seulement).
- Conforme à la norme ASHRAE 62.2 avec utilisation d'un ventilateur, VRE ou VRC conforme à la même norme.



swidget.com | Service des ventes: 1-833-303-3433 | sales@swidget.com