

# Fiche produit

Spécifications



## EBE - régulateur de pompe à chaleur à source d'eau Zigbee - programmation - 3H/2C

SE7652W5045W

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 27 avr. 2021

⚠ N'est plus disponible

### Principales

|                                                |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom Du Produit                                 | Série SE7000                                                                                                    |
| Nom De L'Appareil                              | SE7600W                                                                                                         |
| Type De Produit Ou Équipement                  | Contrôleur d'ambiance                                                                                           |
| Application                                    | Pompe à chaleur basse tension<br>Équipement de mise en scène (RTU/HP)                                           |
| Poids Du Produit                               | 0,34 kg                                                                                                         |
| Jauge Awg                                      | AWG 22 à AWG 18                                                                                                 |
| Hauteur                                        | 124,97 mm                                                                                                       |
| Application Spécifique Du Produit              | Chauffage en 3 étages<br>Refroidissement en 2 étages                                                            |
| Largeur                                        | 86,87 mm                                                                                                        |
| Règlement Européen                             | 89/336/CEE - compatibilité électromagnétique                                                                    |
| Profondeur                                     | 29,97 mm                                                                                                        |
| Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement | -0...50 °C                                                                                                      |
| Segment De Marché                              | Résidentiel                                                                                                     |
| Température Ambiante De Stockage               | -30...50 °C                                                                                                     |
| Précision De Mesure                            | Humidité: +/- 5 %, 20...80 % RH (sans condensation)<br>Température: +/- 0.9 °F, (at 70 °F typically calibrated) |
| Informations Affichées                         | Température: - 40...122 °F                                                                                      |
| Fréquence Du Réseau                            | 60 Hz<br>50 Hz                                                                                                  |
| Protocole De Communication                     | Zigbee                                                                                                          |
| Plage De Réglage De La Température             | 4...32 °C chauffage<br>-17 °C par étape<br>12...38 °C refroidissement                                           |
| Plage De Réglage De L'Humidité                 | Deshumidification: 30...95 %<br>Humidification: 10...90 %                                                       |
| Humidité Relative                              | 0...95 % HR, sans condensation                                                                                  |
| Tension De Sortie                              | 30 V CA pour sortie logique                                                                                     |
| Courant De Sortie                              | 1 A à 30 V sortie logique (maximum)<br>3 A à 30 V sortie logique (appel)                                        |
| Normes                                         | UL 873<br>CSA C22.2 N° 24<br>ICES-003<br>FCC partie 15 sous-partie C                                            |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                               |                                                                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type De Capteur               | Capteur RH point unique en polymères de base calibré en un point<br>Thermistance CTN T2 de 10 kOhm |
| Humidité Relative De Stockage | 0...95 % HR, sans condensation                                                                     |
| [Us] Tension D'Alimentation   | 10...30 V CA 50/60 Hz                                                                              |
| Type D'Entrée                 | Contact sec 2                                                                                      |
| Gamme                         | EcoStruxure Building Expert                                                                        |
| Economiseur                   | No                                                                                                 |
| Contrôle D'Humidité           | Yes                                                                                                |
| Protection Pir                | No                                                                                                 |
| Programmé                     | Yes                                                                                                |

## Complémentaires

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Présentation Du Produit           | Sans couvercle                                                                                                                                                                                                                         |
| Puissance Assignée D'Emploi En Va | 2 VA                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mode De Raccordement              | Borne à vis                                                                                                                                                                                                                            |
| Opération Du Contact              | 5 standard bouton-poussoir                                                                                                                                                                                                             |
| Boucle De Régulation              | pour chauffage: Régulateur P réglable par -17 °C (Réglage d'usine)<br>pour refroidissement: Régulateur P réglable par -17 °C (Réglage d'usine)                                                                                         |
| Compatibilité De Gamme            | EcoStruxure Building Expert carte de communication<br>EcoStruxure Building Expert capteur<br>EcoStruxure Building Expert capteur de température<br>EcoStruxure Building Expert relais<br>EcoStruxure Building Expert plaque du capteur |

## Environnement

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Classe D'Isolation Électrique | Classe II |
|-------------------------------|-----------|

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type D'Emballage 1             | PCE     |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1       |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 15,2 cm |
| Largeur De L'Emballage 1       | 10,1 cm |
| Longueur De L'Emballage 1      | 5,2 cm  |
| Poids De L'Emballage 1         | 45 g    |