Fiche technique du produit

Spécifications

Thermostat blanc - T + Hr + PIR + zigbee + bacnet MSTP ou ModBus

SE8350U5B11P

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Jauge AWG	AWG 24...AWG 18
Largeur	86 mm
Segment de marché	Hébergement Petits commerces Hôtel Bâtiments Santé Immeubles non critiques Bureau Résidentiel École
Application de l'appareil	Ventilo-convecteur basse tension
Poids Net	340 g
Type de produit ou équipement	Contrôleur d'ambiance
Nom du produit	Séries SE8000
Nom de l'appareil	SE8300
Hauteur	120 mm
Règlement Européen	2014/30/EU - compatibilité electromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension 2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
[In] courant nominal	4 A
Couleur du boitier	Blanc
Température ambiante pour le stockage	-30…50 °C
Profondeur	25 mm
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…50 °C
Précision de mesure	Température: +/- 0,5 °C, Humidité: +/- 5 %, 20...80 % RH (sans condensation) Humidité: +/- 10 %, 10...20 % (sans condensation) Humidité: +/- 10 %, 80...90 % (sans condensation)
Informations affichées	Température: - 40...122 °F
Fréquence du réseau	50 Hz 60 Hz
Protocole de port de communication	BACnet MS/TP Modbus RTU Zigbee Pro
Plage de réglage de la température	12…37,5 °C refroidissement 4,5…32 °C chauffage
Tension d'entrée	0...10 V CC
Tension de sortie	24 V CA pour sortie relais 0...10 V CC pour sortie analogique

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Humidité relative	0…95 %
Courant de sortie	1 A sortie relais 3 A sortie relais (appel)
Type d'entrée	Contact sec 2 Analogique 5
Type de capteur	Thermistance CTN T2 de 10 kOhm température Capteur RH humidité
Type de sortie	5 xsortie relais 4 xuniversal
[Us] tension d'alimentation	24 V CA 50/60 Hz +/- 15 %
Normes	EN/IEC 60730-1 EN/IEC 60730-2-9 EN/IEC 60730-2-13 CSA E60730-2-9 UL 60730-2-9 UL 60730-2-13 ICES-003 FCC partie 15 sous-partie B ETSI EN 300 328 :v2.1.1 ETSI EN 301 489-1 :v1.9.2 FCC partie 15 sous-partie C ETSI EN 301 489-17 :v2.2.1, 2012 RSS 247
Plage de réglage d'humidité	30…95 %
Gamme	EcoStruxure Building Expert
Economiseur	No
Contrôle d'humidité	Yes
Protection PIR	Yes
Programmé	Yes

Complémentaires

Traitement de surface	Non traité
Finition de la surface	Mat
Fonction disponible	Commande du ventilateur Contrôle HVAC Disponible avec CO2/RH/T Détecteur de luminosité Les modifications peuvent être effectuées directement sur l'écran Fonction code verrouillage Facilement configurable Mise à jour du firmware par USB

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	15,8 cm
Largeur de l'emballage 1	10,6 cm
Longueur de l'emballage 1	5,2 cm
Poids de l'emballage (Kg)	240 g

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	**180 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**13 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**166 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Non**
Numéro SCIP	**36265055-6713-4452-af94-2e6566ec0ebd**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**0**
Profil de circularité	**Informations de fin de vie**
Reprise	**Oui**
Label DEEE	**Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.**

Fiche technique du produit

SE8350U5B11P

Image of product / Alternate images

Alternative