



TABLETTE THERMOSTAT FILAIRE

Le thermostat se présente sous la forme d'un écran tactile. L'utilisation et la navigation sont intuitives. Elle assure plusieurs fonctions :

- ▶ Communicante, elle récupère les différentes informations émises par tous les thermostats installés dans chaque pièce et pilote l'unité de confort gainable.
- ▶ Elle dispose d'un écran tactile de 7" pour un maximum de confort d'utilisation.
- ▶ Elle est équipée d'un capteur de température et d'humidité pour assurer le confort dans la pièce où elle est installée.
- ▶ Elle permet de piloter l'ensemble du logement ou chaque pièce séparément.

Interface Modbus RTU
Zigbee

Rétroéclairage adaptatif

Indice de protection IP30

Affichage LED 7"
16,7 millions de couleurs
Résolution 1 024 x 600 pixels

Capteur de température

Capteur d'humidité relative

Caractéristiques techniques

Installation	Dans une boîte d'encastrement double étanche
Alimentation	24 V DC \pm 10 % - 3 W, 6 W backlight ON
Conditions d'utilisation	10° C à 45° C, 10 – 90 % RH, sans condensation
Niveau de protection	IP30
Afficheur	7" (178 mm), 1024 x 600 / 16,7 millions de couleurs
Capteurs	1 x capteur de température intégré 1 x capteur d'humidité relative
Interface	1 x Ethernet, 1 x WLAN / 1 x Bluetooth OPC UA (server), Zigbee
Spécificités des capteurs	
Mesure de température	Plage : - 40 – 125° C
	Résolution : 0,1° C
	Précision : \pm 0,5° C (5 – 60° C)
Humidité relative (H.R.)	Plage : 0 % – 100 % R.H.
	Résolution : 0,1 % R.H.
	Précision : \pm 2 % R.H. @ 25° C, 20 % – 80 % R.H. \pm 3 % R.H. @ 25° C, 0 % – 20 % R.H. et 80 % – 100 % R.H., respectivement
Luminosité	0 – 4000 lux

Dimensions

(en mm)

