doovifi La domotique simplifiée



THERMOSTAT WIFI DWF-0722RLN

Version 3.1 - 2021

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT D'UN MODULE WIFI



ÉTAPE 1 : INSTALLER LE THERMOSTAT

Affichage sur le thermostat



Coupez le disjoncteur électrique général avant l'installation

Déclipsez la face avant du support mural



Raccorder les fils selon le schéma ci-dessous :



1 et 2 : Alimentation en AC 220V à 240V (L=Phase, N=Neutre)

- 3 : Commun
- 4 : Normal fermé
- 5 : Normale ouvert

6 et 7 : Non utilisés. Cette version n'accepte pas les sondes externes.

Voici un exemple de câblage pour un radiateur



Fixer le support sur la boîte d'encastrement puis clipser la face avant de haut en bas comme la figure ci-contre.



Remettez le disjoncteur électrique général

<u>ÉTAPE 2 :</u> DISSOCIER LES FRÉQUENCES WIFI DE LA BOX INTERNET

Les modules Wifi utilisent le réseau 2,4 Ghz pour obtenir une longue portée entre le module et la box Internet.

Pendant l'installation du module, votre téléphone doit être connecté en WIFI à votre box Internet sur la fréquence de 2,4 GHz.

La plupart des box Internet émettent le Wifi avec une fréquence mixte de 2,4 Ghz et 5,8 Ghz. Vous devez dissocier ces 2 fréquences, désactiver la fréquence 5Ghz (Freebox) ou donnez un nom SSID différent au réseau 2,4 Ghz (Sfr). L'opération est très facile, suivez la procédure indiquée par votre fournisseur. Cliquez sur le nom de votre box Internet afin d'avoir un guide de paramétrage sur l'internet.

Livebox 3 Livebox 4 Freebox Bbox Sfr

Vous pouvez aussi appeler le service technique de votre fournisseur d'internet pour avoir de l'assistance.

Passez à l'étape suivante uniquement si vous avez réussi à dissocier les 2 fréquences Wifi et que votre téléphone soit connecté en Wifi 2,4 Ghz.

ASTUCE : Si vous changez la box Internet, configurez le Wifi 2,4 Ghz de la nouvelle box avec le même nom (SSID) et le même mot de passe que l'ancienne box, les modules Doowifi se reconnecteront automatiquement à la nouvelle box.

ÉTAPE 3 : TÉLÉCHARGER L'APPLICATION

Si vous utilisez déjà une application Smart Life, Tuya Smart, Konyks, Nedis ou une application compatible avec la technologie Tuya, passez à l'étape 3.

Sinon, téléchargez l'application Smart Life sur App store ou sur Play Store.



Après l'installation, Cliquez sur Enregistrer pour créer votre compte.

<u>ÉTAPE 5 :</u> METTRE LE THERMOSTAT EN MODE D'APPAIRAGE

Appuyez sur le bouton **On/Off** pour avoir l'affichage de la température



Appuyez de nouveau sur le bouton **On/Off** jusqu'à la disparition de la température et l'apparition de l'icône Wifi en haut à droite



Appuyez sur le bouton **Flèche haut**, l'icône Wifi clignote rapidement.

ÉTAPE 5 : APPAIRAGE AVEC L'APPLICATION

Lancer l'application Smart Life ou votre application habituelle



Identifiez-vous avec votre adresse email et le mot de passe que vous avez créé puis cliquez sur Se Connecter



Cliquez sur Ajouter



Cliquez sur l'icône **Thermostat** dans l'onglet **Petits appareils** du menu à gauche



Votre téléphone est déjà connecté en Wifi 2.4 Ghz (Etape 1). Tapez le mot de passe de votre réseau Wifi puis cliquez sur Suivant



Cliquez sur Voyant de confirmation puis Suivant



L'application connecte le thermostat au réseau wifi. Cette opération peut durer entre 20 secondes et 2 minutes.



A la fin de la procédure, l'écran va afficher « Ajouter avec succès »



FÉLICITATION !

Votre thermostat est appairée avec l'application et le réseau. Vous pouvez programmer les plages horaires, température souhaitée directement sur l'application.

ÉTAPE 6 : RÉGLAGE INTERNE ET CALIBRAGE

Appuyez sur la touche On/Off du thermostat pour éteindre le thermostat.

Appuyez simultanément sur la touche **Mode** et la **Flèche haut** pendant 5 secondes jusqu'à l'affichage 01. Chaque appui sur la touche **Mode** change l'option. Utilisez les flèches pour modifier les paramètres.

Appuyez sur le bouton On/Off pour sortir.



Version 3.1 - 2021

<u>Option</u>	Description	<u>Marges de</u> réglage	<u>Valeur</u> par défaut
01	Calibrage sonde interne	-8 ℃ à 8 ℃	0°C
02	Temp. Max	5 ℃ à 35℃	35 ℃
03	Temp. Min	5 ℃ à 35℃	5 °C
04	N'existe pas dans cette version. La sonde interne est utilisée d'office.		
05	Temp. Antigel (voyage)	5 ℃ à 15℃	5 °C
06	Calibrage sonde externe	-8 ℃ à 8 ℃	0 °C
07	Affichage température sonde externe	Lecture seulement	
08	Temp. Limite sonde ext.	10 ℃ à 35℃	32 ℃
09	Différentiel basculement	0 ℃ à 3℃	0

Exemple : La température programmée (voulue) est 20°C.

Si 09=0 : le relais sera ON à 19,5°C et OFF à 20,5°C.

Si 09=0.5 : le relais sera ON à 19°C et OFF à 21°C.

11	Verrouillage sécurité	1 : Act 0 : Inact	0
12	Détection fenêtre ouverte	1: ON 0: OFF	0
13	Intervalle de détection fenêtre ouverte	2 à 30 min	15 min

14Baisse de température
fenêtre ouverte2 ou 3 ou 4°C2 °C

Par défaut, la détection de fenêtre ouverte est faite par une chute de température de 2°C (option 14) pendant l'intervalle de 15 minutes (option 13). Le chauffage sera coupé pendant la durée programmée en option 15 quand la fenêtre est ouverte. Appuyez sur n'importe quel bouton pour remettre le chauffage au mode de fonctionnement avant la détection de fenêtre ouverte.

15	Durée de coupure de chauffage en détection fenêtre ouverte	10 à 60 min	30 min
17	Remise à zéro (paramètres usines)	0: Non 1: Raz. Puis appuyez sur bouton On/Off 5 secondes	0

Note :

Date d'achat :

dOOvifi La domotique simplifiée

08 957 959 00 (40 centimes / minute)

Info@doowifi.fr

DOOWIFI.FR 46, AVENUE DE SEGUR - 75015 PARIS