

Module Dual

C'est un module qui vous permet de contrôler intelligemment sans complications les appareils électriques en fonction de vos besoins et avec diverses options telles que le contrôle sans fil (comme d'autres dispositifs d'ouverture de porte automatique ou de dispositifs d'alarme ...) ou en se connectant au Wi-Fi à proximité, comme les appareils intelligents modernes avec aussi la fonction de créer un point Wifi en pour pouvoir le contrôler en cas d'absence de réseau Wi-Fi à proximité. La troisième méthode est via Internet, qui vous permet de contrôler depuis n'importe où dans le monde, comme si vous en étiez proche



L'Application

L'application est téléchargée à partir du lien suivant www.smartdevices.tn/apk/SMARTDEVICES.apk

Branchement

220V: Alimentation électrique

Entrée 1,2: vous pouvez les lier à des capteurs(photo cellule, fin de course...) ou contacts NO

Sortie 1,2: cette branche avec les dispositifs a commandé soit directement ou en va et vient

Paramétrage

après le branchement du module, nous pouvons commencer par démarrer le module ensuite

La première étape: installez l'application SMART DEVICES :

Deuxième étape: connectez-vous au WIFI (nom de WIFI et mot de passe se trouve au ticket au-dessus de module)

Troisième étape: Lancez l'application ensuite click sur [Menu>>configuration](#)

- Maintenant, soit facilement on scanne le QR code afin de saisir automatiquement le nom et le code de l'appareil, soit manuellement, en précisant le nom de l'appareil selon notre choix, puis le code composé des trois derniers chiffres de nom de module (écrit au-dessus de module).

-Le mot de passe de module: pour la 1er fois c'est le mot de passe écrit au-dessus de module(mais après il faut la changer pour plus de sécurité).

-Pour le mot de passe et le SSID Wi-Fi, il concerne le point Wi-Fi domicile de routeur.

-Le nom de Sortie: il est choisi de manière à nous permettre de le connaître facilement, par exemple le nom de la maison ou le nom de la partie qui la contrôle->Par conséquent, le numéro de sortie doit également être spécifié.

-Type d'appareil, il existe trois types:

*Internet: c'est-à-dire que l'appareil est un point d'accès Wi-Fi connecté à Internet (tel qu'un routeur)

*Routeur: c'est-à-dire que l'appareil est un point d'accès Wi-Fi qui n'est pas connecté à Internet (un réseau interne sans Internet)

*Module: accepte les commandes et est masqué pour réduire le nombre de points Wi-Fi (client WIFI et pas un point d'accès)

-Bouton d'enregistrement: enregistrer les paramètres.

-Bouton Supprimer: Si vous souhaitez supprimer un périphérique, sélectionnez-le, videz le nom de la sortie, puis appuyez sur le bouton Supprimer, et si vous souhaitez supprimer une seule sortie, sélectionnez le périphérique, puis tapez le nom de la sortie, puis appuyez sur le bouton de suppression .

The screenshot shows the 'Configuration' screen. At the top, there is a back arrow and a 'Configuration' title with a dropdown arrow. Below this, there are several input fields: 'Nouveau Module :', 'Module : DARI', 'Mot de passe :', 'SSID WIFI : Monwifi', and 'Mot de passe WIFI :'. There is also a 'Sortie : Salon' dropdown menu with the number '1' next to it. Below these fields are three radio buttons: 'Internet' (selected), 'Routeur', and 'Module'. At the bottom, there are two blue buttons: 'Enregistre' and 'Supprime'.

Mode d'emploi

Après avoir enregistré les paramètres, nous pouvons maintenant utiliser l'appareil via la fenêtre Menu->Contrôle

The screenshot shows the 'Contrôle' screen. At the top, there is a back arrow and a 'Contrôle' title with a dropdown arrow. Below this, there are three tabs: 'Simple' (selected), 'Planifié', and 'Etat'. The main content area shows 'Degré de Température' with a double-headed arrow and '26.25 °C'. Below this is 'Nom du Sortie' with a double-headed arrow and 'Salon'. There are three buttons: 'ON', 'OS', and 'OFF'. Below these are three more buttons: 'Ouvrir', 'Delay d'exécution', and 'Fermer'. At the bottom, there are three more buttons: 'ON ALL', 'STOP', and 'OFF ALL'.

Quant à la fenêtre de contrôle, elle nous fournit une température qui est automatiquement mise à jour toutes les 30 secondes, puis une liste de toutes les sorties avec un bouton d'ouverture et de fermeture pour chacune (soit pour une période déterminée puis la commande est annulée ou laissée 0 pour exécuter la commande sans annulation) avec trois autres boutons pour ouvrir, fermer ou arrêter toutes les sorties ensemble

Quant à la deuxième méthode de contrôle, il s'agit d'une commande planifiée, c'est-à-dire après quelques minutes (ou heures)

The screenshot shows the 'Contrôle' screen with the 'Planifié' tab selected. At the top, there is a back arrow and a 'Contrôle' title with a dropdown arrow. Below this, there are three tabs: 'Simple', 'Planifié' (selected), and 'Etat'. The main content area shows 'Nom du Sortie' with a double-headed arrow and 'Salon'. Below this is 'Retard Min :'. There are two input fields: 'ON : 0' and 'OFF : 0'. Below these are two buttons: 'Ouverture après combien des minutes' and 'Fermeture après combien des minutes'. At the bottom, there is a blue button: 'Enregistre'.

Pour vérifier ces commandes planifiées en passe a la troisième fenêtre "Etat", comme indiqué ci-dessous

Sortie : Salon **Nom du Sortie**

Consulté Vérifier

Liste des actions enregistré

Cette sortie va être ON dans 5 Minute.

En complément, il est possible via l'application de suivre le démarrage de l'appareil et les commandes qu'il a exécutés bien sûr s'il est connecté à Internet via la fenêtre Historique comme sur l'image suivante

Module : DARI **Nom du Module**

Consulté Vérifié

Module	Sortie	Etat	Time
DARI	Tous	Demarrage	05/30/2020 05:15:33 pm
DARI	1	ON	05/30/2020 05:15:49 pm

Heure de démarrage et l'action exécuté

Fonctions avancées

Afin de faciliter le partage de contrôle, nous avons ajouté une fenêtre pour envoyer et recevoir tous les paramètres de l'application grâce à un code qui apparaît après avoir clic sur "Exporté" et est entré avant clic sur Importé

Exporté Code des données exporté. **Vider**

Exportation des données Code : Supprimé tous les données dans l'application.

Base Externe

Code des données a importé Code du base : **Importé** Supprimé les données sur le serveur. **Supprimé**

Quant à la deuxième fenêtre, elle permet de modifier les paramètres de l'appareil en modifiant complètement son programme dans la section programme ou modifier le temps d'exécution des commandes, ainsi que la différence entre la température réelle et la température mesurée pour que l'appareil dans la section Paramètres et ait la section Verrouillage en peut connecter deux sorties pour qu'elles fonctionnent de manière opposée

Transfert **Mise a jour** Diagnostic

Programme

Sortie : Salon **Nom du Sortie**

Fichier : **Nom du fichier a enregistré dans le module** **Mise à jour**

Paramètres

Délais de store : Délais d'exécution des commandes Seconds

Facteur de T° : Différence de température **Réglage**

Verrouillage

Verrouillage des sorties

Salon **AVEC** 0 **Enregistré**

. dans l'appareil

Transfert **Mise a jour** **Diagnostic**

Module : Abdou **Nom du Module**

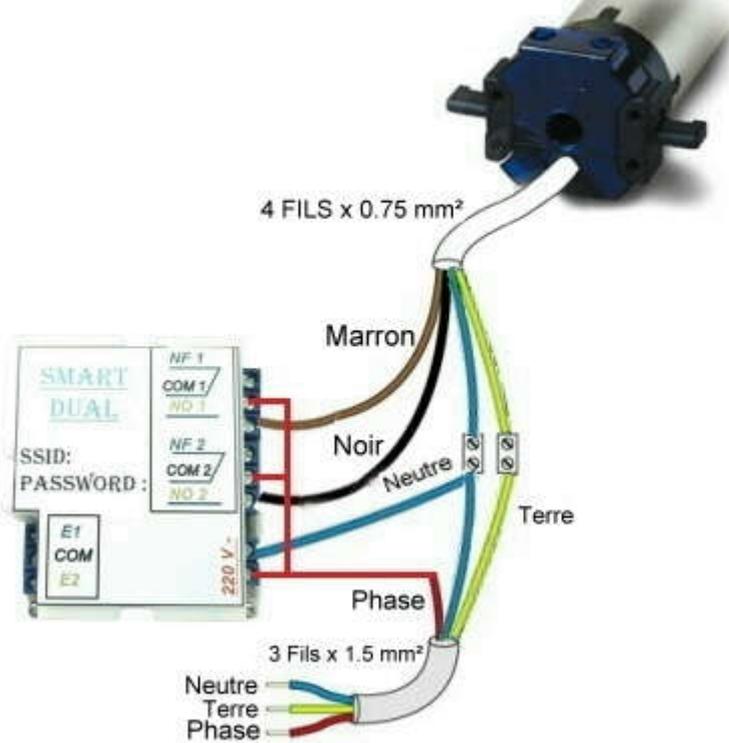
Connexion Local **Commande via Internet**

Local Internet

Diagnostic Vérifier **Supprime Vider le tableau**

Critère	Etat

MOTEUR FILAIRE

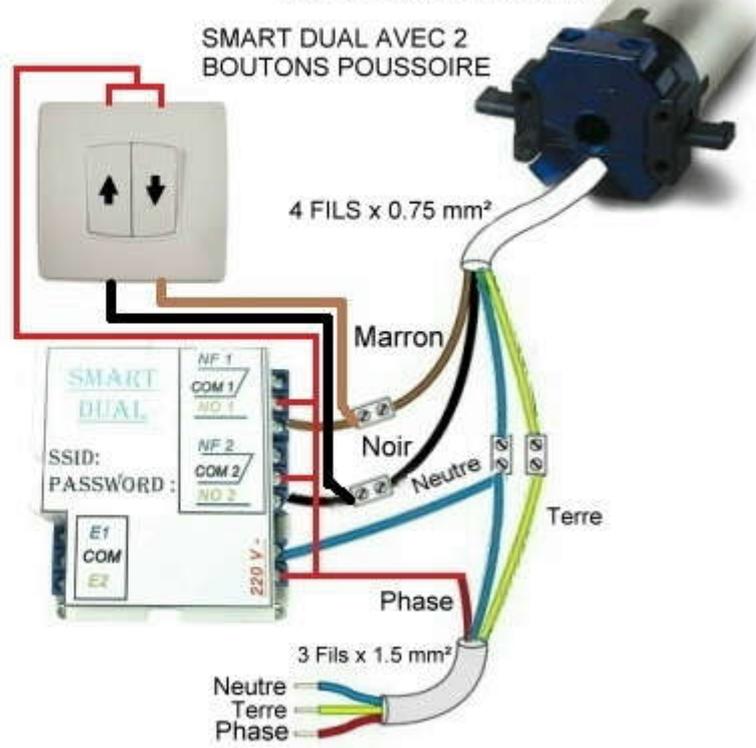


Secteur
230 V 50 Hz

SMART DUAL	Branchement
220 V	Phase + Neutre
NO1	Marron ou Haut ou Bas
NO2	Noir ou Bas ou Haut
COM1	Phase
COM2	Phase

MOTEUR FILAIRE

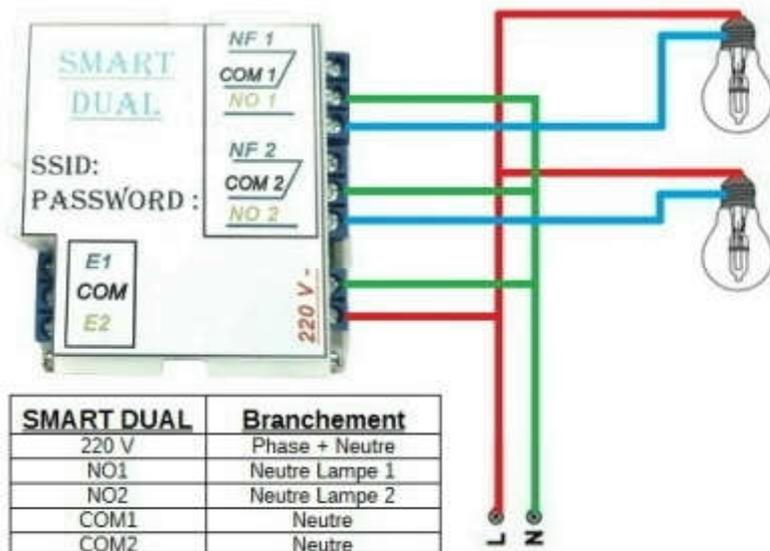
SMART DUAL AVEC 2
BOUTONS POUSSOIRE



Secteur
230 V 50 Hz

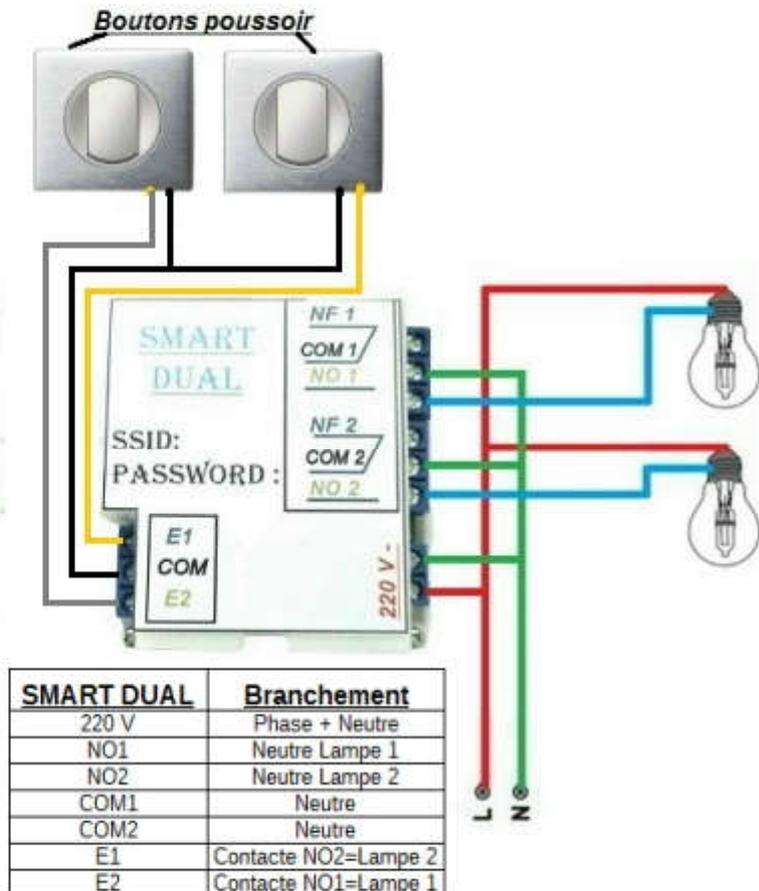
SMART DUAL	Branchement
220 V	Phase + Neutre
NO1	Marron ou Haut ou Bas
NO2	Noir ou Bas ou Haut
COM1	Phase
COM2	Phase

SMART DUAL POUR ECLAIRAGE SMART DUAL AVEC 2 LAMPES

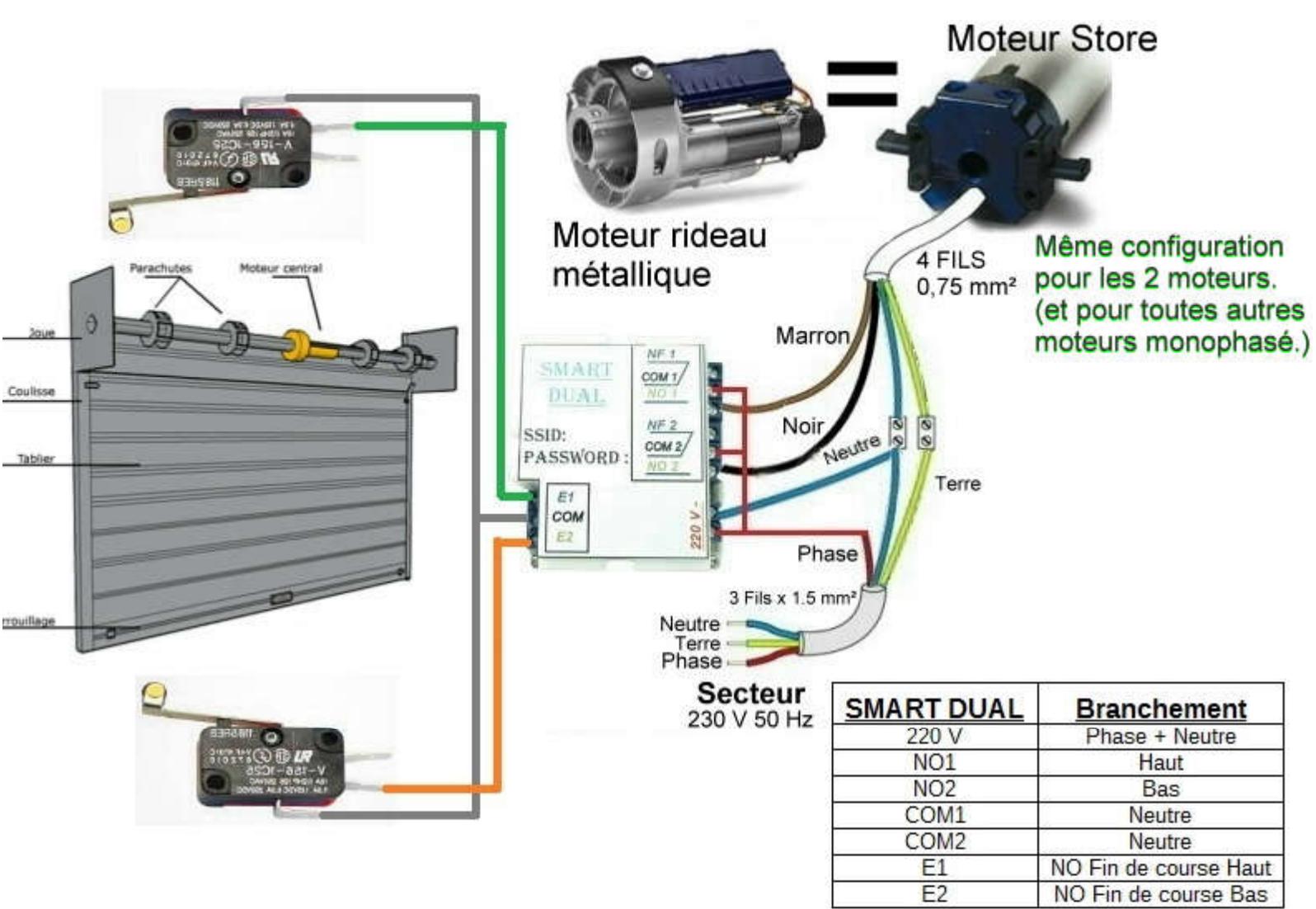


SMART DUAL	Branchement
220 V	Phase + Neutre
NO1	Neutre Lampe 1
NO2	Neutre Lampe 2
COM1	Neutre
COM2	Neutre

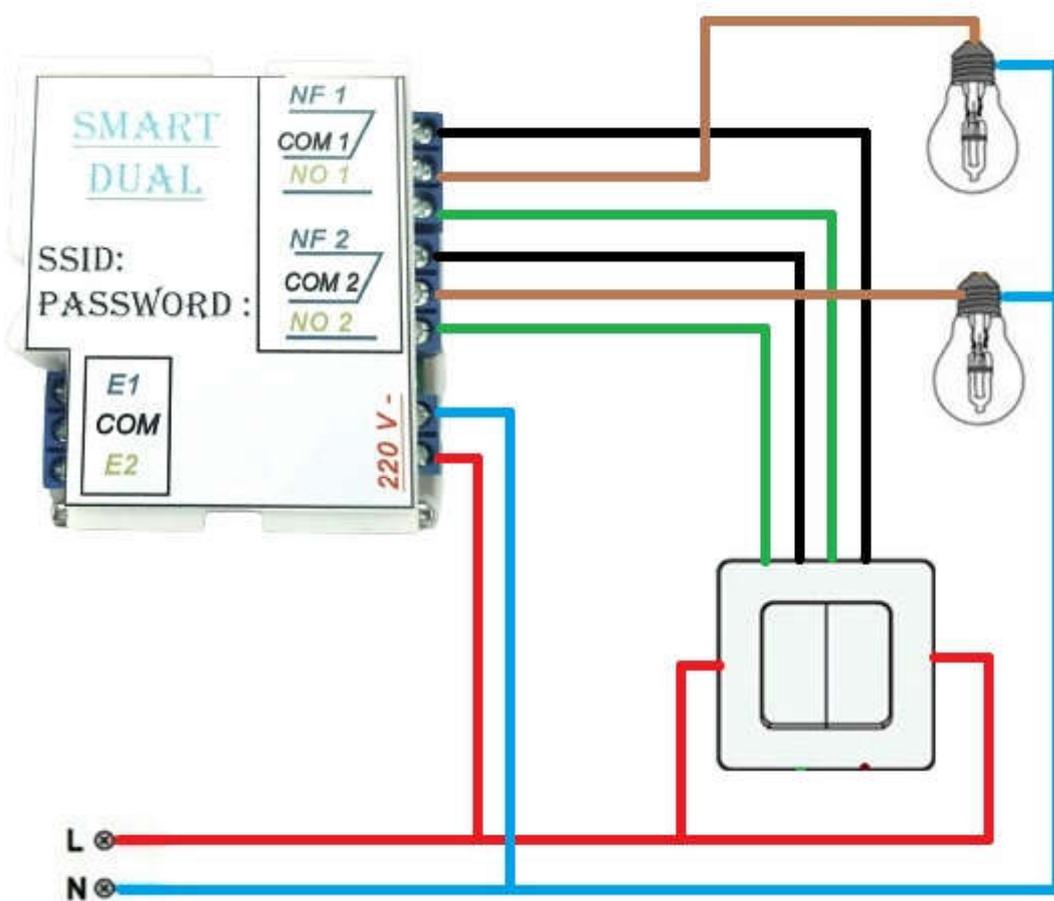
SMART DUAL + 2 LAMPES + 2 BOUTONS POUSSOIRE



SMART DUAL	Branchement
220 V	Phase + Neutre
NO1	Neutre Lampe 1
NO2	Neutre Lampe 2
COM1	Neutre
COM2	Neutre
E1	Contacte NO2=Lampe 2
E2	Contacte NO1=Lampe 1



SMART DUAL AVEC 2 BOUTONS VA ET VIENT



Vu de branchement de 2 boutons va et vient

