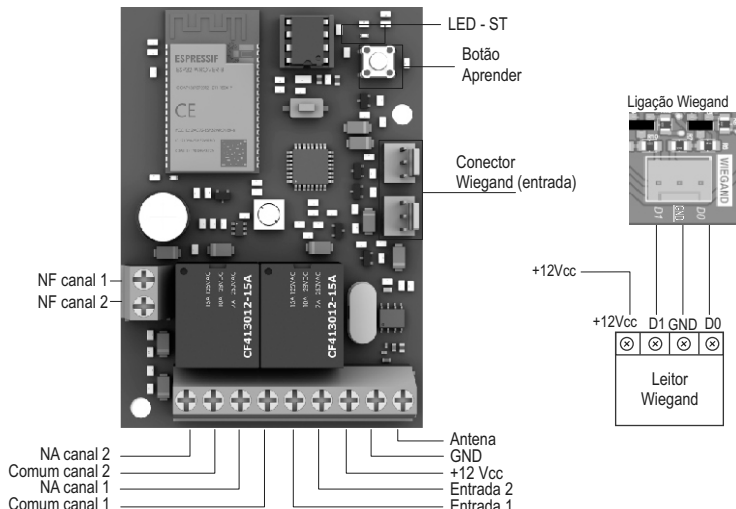


WRXU Connect

433 MHz, Bluetooth e Wi-Fi

Características

- Sistema de recepção programável:
 - HCS (anticlonagem);
 - HT Code Learn;
- Memória Interna, armazena:
 - 960 botões (SISTEMA HCS);
 - 960 botões (SISTEMA HT/MC);
- Frequência de recepção 433 MHz
- Apaga controle individual;
- Grava controle master (HCS padrão ROSSI);
- CI de memória removível;
- Alimentação 12 Vcc;
- Pulso ou retenção;
- 2 canais contato NA e NF (para NF incluir borne);
- 2 entradas Wiegand 26 e 34 bits
- 2 entradas de sinal (contato seco)
- Wi-Fi 2,4 GHz
- Sistemas Android/iOS



BOTÃO DE CONFIGURAÇÃO

Pressione e solte o botão **AJUSTE**, com intervalos menores de 1 s de acordo com o programa desejado.



- 1x - Grava canal 1
- 2x - Grava canal 2
- 3x - HCS padrão Rossi (Padrão)
- 4x - Genérico (HT)
- 5x - Tempo do pulso 0.5s canal 1 (Padrão)
- 6x - Tempo do pulso 2 s canal 1
- 7x - Retenção canal 1
- 8x - Retorno último estado no canal 1
- 9x - Tempo do pulso 0.5s canal 2 (Padrão)
- 10x - Tempo do pulso 2s canal 2
- 11x - Retenção canal 2
- 12x - Retorno último estado no canal 2
- 13x - Reset Geral
- 14x - Entrada Wiegand 1 porta (WRXU Padrão)
- 15x - Entrada Wiegand 2 portas (WRXU)
- 16x - Saída Wiegand livre (RXU Padrão)
- 17x - Saída Wiegand gravado (RXU)
- 18x - Grava canal 1 somente TAG
- 19x - Grava canal 2 somente TAG

Etiqueta de configuração anexada na tampa do produto

Gravação de Controles

Canal 1 - Pressione e solte **1x** o botão **APRENDER** do WRXU com o LED aceso, pressione um dos botões do controle, o LED **ST** da central piscará indicando que a programação foi aceita. Repita o processo com o outro botão do mesmo controle e com os botões dos demais controles.

Canal 2 - Pressione e solte **2x** o botão **APRENDER** do WRXU, com o LED aceso, pressione um dos botões do controle, o LED **ST** da central piscará indicando que a programação foi aceita. Repetir o processo com o outro botão do mesmo controle e com os botões dos demais controles.

Apagar controles individuais

Este recurso permite apagar da memória um botão que já esteja gravado, de maneira independente, sem que os demais sejam afetados. Para executar esse procedimento tenha em mãos o controle remoto. Mantenha pressionado o botão **APRENDER** do WRXU e com o botão aprender ainda pressionado, aperte o botão do controle que deseja apagar.

-OBS.: Esta função deverá ser executada antes que o LED ST apague, se isso acontecer todos os controles serão apagados.

Apagar memória

Pressione o botão **APRENDER** do WRXU e mantenha pressionado até o LED **ST** apagar. Com esse procedimento você apagará todos controles gravados.

Sistema de Recepção

O WRXU pode receber comandos de controles operando no Modo HCS ou HT, para programar o sistema desejado pressione e solte o botão **APRENDER**: **3x** - para HCS (PADRÃO); **4x** - para HT (código aberto).

Tempo do pulso Canal 1

Quando selecionado a saída por pulso, pode-se programar o tempo de duração do pulso:

Para isso, pressione o botão **APRENDER**: **5x** - para 0,5s (PADRÃO); **6x** - para 2 s

Tempo do pulso Canal 2

Quando selecionado a saída por pulso, pode-se programar o tempo de duração do pulso:

Para isso, pressione o botão **APRENDER**: **9x** - para 0,5s (PADRÃO); **10x** - para 2 s

Retenção Canal 1

Quando selecionado a saída por retenção é possível a utilização em dois modos.

Para isso, pressione o botão **APRENDER**: **7x** - para retenção canal 1 após falta de energia sempre retorna desligado; **8x** - para retenção canal 1 com memória, após falta de energia (retorna conforme estava antes da falta de energia)

Retenção Canal 2

Quando selecionado a saída por retenção é possível a utilização em dois modos.

Para isso, pressione o botão **APRENDER**: **11x** - para retenção canal 2 após falta de energia sempre retorna desligado; **12x** - para retenção canal 2 com memória após falta de energia (retorna conforme estava antes da falta de energia)

Reset

Atualiza todas as programações no estado original de fábrica. ATENÇÃO para os padrões de fábrica: Sistema HCS e tempo de pulso 0,5s

Para isso, pressione **13x** o botão **APRENDER**.

OBS.: A função Reset não apaga os controles gravados.

Entrada Wiegand (entradas automáticas para 26 ou 34 bits)

Quando utilizada as entradas Wiegand, pode selecionar 2 formas de receber o comando do dispositivo.

Para isso, pressione o botão **APRENDER**: **14x** - **Modo 1 porta** prioriza canal gravado: o dispositivo de acesso sempre aciona o canal em que foi gravado, independentemente da entrada Wiegand utilizada. (PADRÃO);

15x - **Modo 2 portas**, Priorizar Entrada Wiegand: o dispositivo de acesso aciona o canal conforme a entrada Wiegand onde foi lido, independentemente de onde foi gravado.

Borner de entrada

Entrada 1 - Utilizada para receber sinal por um contato seco utilizando os bornes **ENT1** e **GND**, para comunicação sobre portão **FECHADO** ligando um Reed Swith contato aberto (NA)

Entrada 2 - Utilizada para receber sinal por um contato seco utilizando os bornes **ENT2** e **GND**, para comunicação sobre portão **ABERTO** ligando um Reed Swith contato aberto (NA)

Borner de SAÍDA

Canal NA 1 e 2 - Relativo a saída do relé, que pode ser um contato seco para comando ou acionamento de corrente com limite de até 15A, permitindo também a conexão de uma interruptor AC utilizando os bornes **NA1** e **CM1** para o canal 1 e **NA2** e **CM2** para o canal 2, os canais 1 e 2 são independentes

Canal NF 1 e 2 - Relativo a saída do relé, que pode ser um contato seco para comando ou acionamento de corrente com limite de até 15A, permitindo também a conexão de uma interruptor AC em modo de contato normalmente fechado NF utilizando os bornes **NF1** e **CM1** para o canal 1 e **NF2** e **CM2** para o canal 2, canal 1 e 2 são independentes.

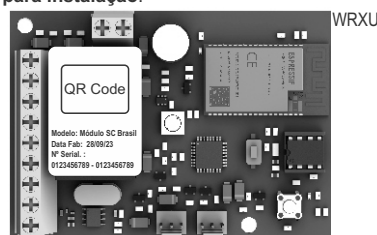
OBS.: os bornes não estão inseridos na placa.

Gravação de TAG

Canal 1 - Pressione e solte **18x** o botão **APRENDER** do WRXU para canal 01 ou **19x** para canal 02, com o LED aceso, aproxime um TAG de cada vez durante a gravação, o LED **ST** piscará indicando que a gravação foi aceita, para fechar o modo de gravação passe uma TAG já gravada ou aguarde 10s para o LED **ST** apagar.

3- Nº serial / Chave de instalação

- Identifique estes itens dentro da embalagem, neles estão o QR Code com as chaves para instalação.



Etiqueta Avulsa



OBS.:

Guarde a etiqueta avulsa em local seguro.

SIMPLY CONNECT

GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO

1-Características técnicas

- Permite acionamento de abertura e fechamento de portões.
- Permite configurar todas as funções da placa receptora, gravar e apagar controle remoto.
- Permite controlar faixa horária de funcionamentos dos controles e usuários gravados.
- Recebe informações de status e notificações em tempo real no aplicativo.
- Convide para novos usuários pelo APP com segurança criptografada de ponta a ponta.

2- Download

Baixe o APP "SIMPLY CONNECT" (usuário), disponível para **Android** e **iOS** nas lojas de aplicativos do celular.



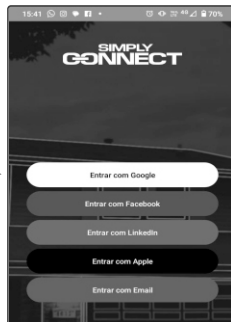
Obs.: Clique sobre o QR code e baixe o app

Indicação de funcionamento dos LED

LED Verde	●	Conexão Wi-Fi	★	Procurando conexão Wi-Fi
LED Azul	●	Alimentação	○	Sem alimentação

Instalação

• **1º Passo** - Caso esteja utilizando pela 1ª vez o app, é preciso fazer o cadastro com sua conta de e-mail ou escolher uma das opções de entrada, em seguida receberá um e-mail de ativação do cadastro.



• **2º Passo** - Confira sua caixa de e-mail, abra e pressione **ATIVAR**, após esta ativação você já pode efetuar o LOGIN, abra o APP novamente e acesse conforme o cadastro já realizado.



• **3º Passo** - Pronto você já pode adicionar seu automatizador, pressione no sinal (+) e leia o QR Code que está anexado no módulo ou na etiqueta avulsas.

Obs: A partir deste ponto a central e o módulo precisam estar ligadas. O Bluetooth e a localização do seu dispositivo móvel precisam estar ligados, confira se os LED Azul e Verde do módulo estão ligados. Nota: Permita que o App utilize a câmera do celular

Configuração

• **4º Passo** - Selecione o modo de rede você deseja configurar o dispositivo, selecionando o **Wi-Fi** escolha a sua rede e verifique a qualidade do sinal, selecionando o **NENHUM** será configurado apenas pelo modo Bluetooth,

• Obs.: Verifique sempre o status do seu bluetooth no App.

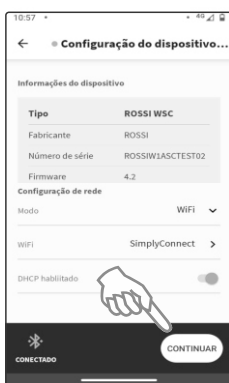
❌ Desligado

🔍 Detectado

🔗 Conectado



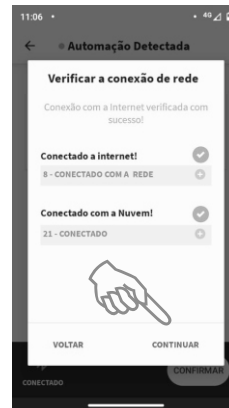
• Após pressionar no botão **"CONTINUAR"**, aguarde a verificação da rede e a conexão da Internet.



• **5º Passo** - Sua automação já foi detectada, pressione para iniciar a configuração da automação, insira um nome para a automação e endereço ao qual ela está sendo instalada, pressione em **CONFIRMAR**.

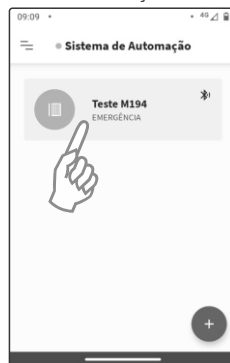


• **6º Passo** - O sistema irá realizar a comunicação entre a Internet e a nuvem, após o final da conexão efetuada, pressione em **CONFIRMAR**.



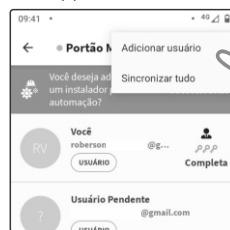
Sua automação já está concluída

• A partir deste momento suas automações já podem ser comandadas e configuradas via celular de qualquer local. Para incluir novas automações em sua conta, iniciar novamente a partir do 3º passo.



Adicione novos usuários

• Adicione novos usuários a partir da conta do **administrador** da automação indo na aba **USUÁRIOS** (:), "ADICIONAR USUÁRIO" e digite o e-mail da pessoa a ser convidada.



Configuração de parâmetro da placa

• Configure os parâmetros da placa pressionando no seletor de opção (:)"CONFIGURAR PARÂMETROS.

• Na aba **AVANÇADA** é possível efetuar comando de reiniciar placa, reset para modelo de fábrica e outros.

Obs: disponíveis apenas para usuário administrador