

# EFISMART



PRO SERIES

# DOMÓTICA

CASAS 100% INTELIGENTES

EFISMART

# ÍNDICE

CENTRAIS DE DOMÓTICA <b>PRO SERIES</b> .....	4
ELETRICIDADE .....	12
TOMADAS .....	14
LUZ E INTERRUPTORES .....	17
ESTORES .....	22
PORTÃO .....	24
CLIMATIZAÇÃO .....	25
CONTROLOS REMOTOS .....	27
ACESSÓRIOS DOMÓTICA .....	28
GADGETS .....	29



Com a app Tuya, a sua casa adapta-se às suas rotinas.. Ligue, desligue e automatize dispositivos de forma simples e intuitiva.

Ganhe **mais conforto, segurança e eficiência** todos os dias.



Tenha a sua casa

# *na palma da mão!*

Controle todos os dispositivos inteligentes, **iluminação, climatização, estores e muito mais**, através de uma única central de domótica.

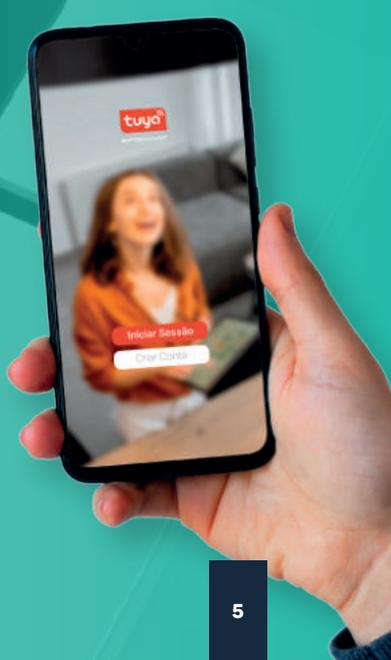
Personalize e automatize cada detalhe de acordo com os seus hábitos e preferências, criando ambientes perfeitos para cada momento.

**Mais conforto, eficiência e tecnologia.**

PRO SERIES

# CENTRAIS DE DOMÓTICA

CASAS 100% INTELIGENTES





DO931

## Tudo em 1

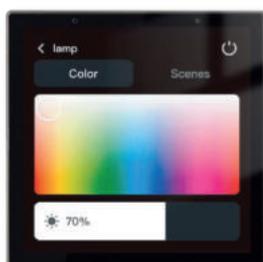
Interligue todos os seus dispositivos de domótica. Personalize e automatize cada detalhe da sua casa.



GATEWAY



VÍDEO PORTEIRO



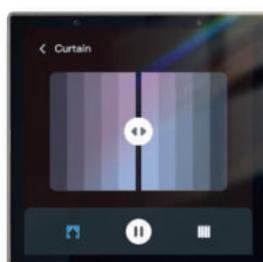
ILUMINAÇÃO



AR CONDICIONADO



SWITCH PAINEL



SWITCH CORTINAS

### CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO914



Resolução - 480 x 320 px

Ecrã - IPS 3.5" Táctil

Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE



### CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO912

Resolução - 480 x 480 px

Ecrã - IPS 4" Táctil

Altifalante - Embutido

Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE





PRO SERIES

# CENTRAL DE DOMÓTICA

IPS | 8" | 1280 x 800 px | Tátil



D0922



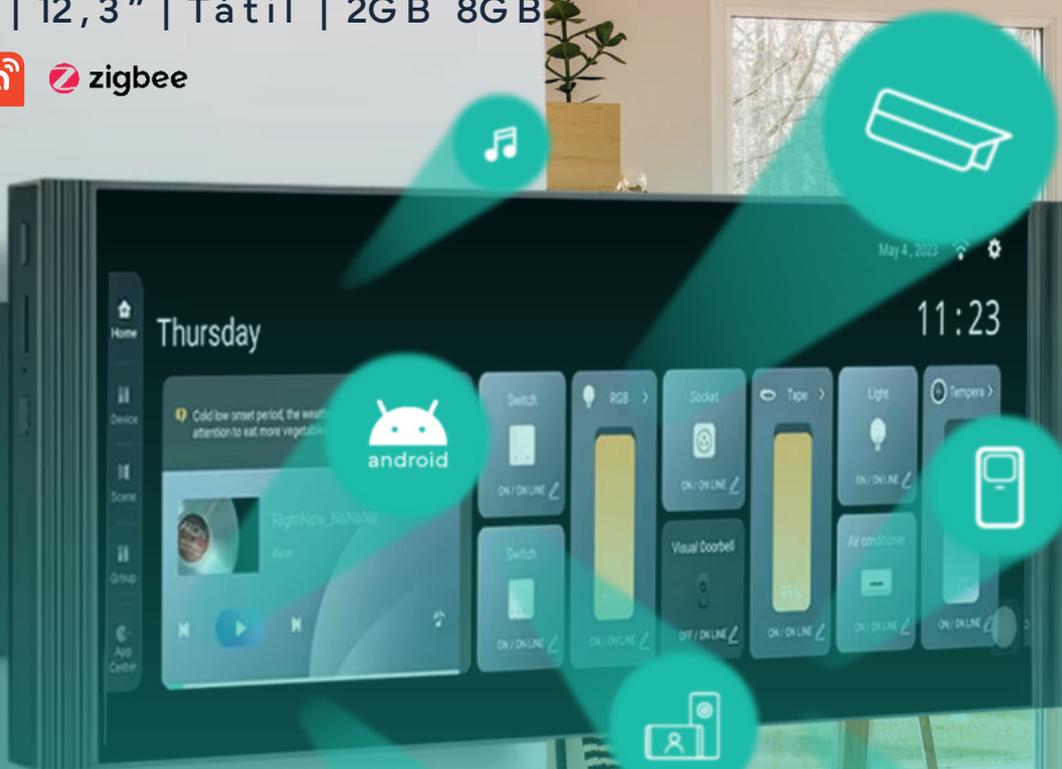
## Ligue às suas colunas!

2 Colunas, para tornar a sua casa num ambiente ainda mais descontraído. 10-25W

PRO SERIES

# CENTRAL DE DOMÓTICA

IPS | 12,3" | Tátil | 2GB 8GB



D0923



**CÂMARA 5MP**

**CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO913**

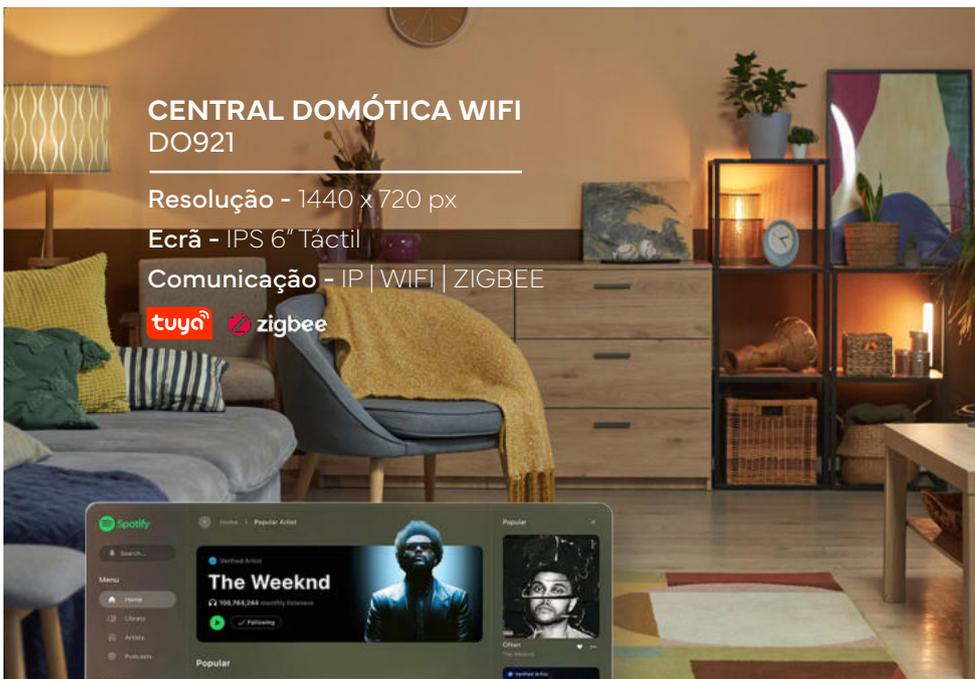
Resolução - 1920 x 1200 px  
Ecrã - IPS 10.1" Táctil  
Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE

**tuya** **zigbee**

ANDROID

alexa

Conecte com outros  
*Dispositivos de Domótica*



**CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO921**

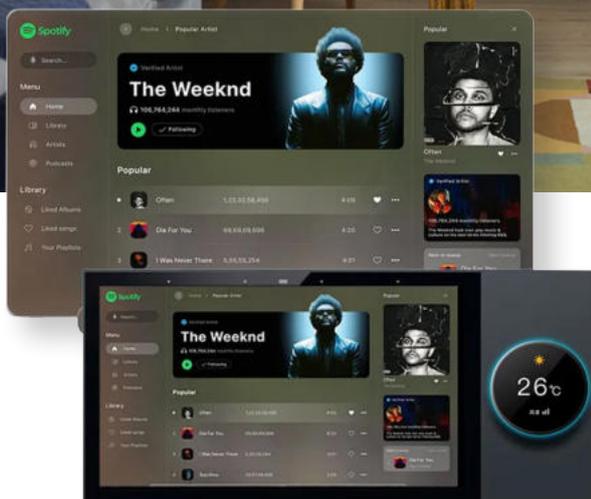
Resolução - 1440 x 720 px  
Ecrã - IPS 6" Táctil  
Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE

**tuya** **zigbee**



ANDROID

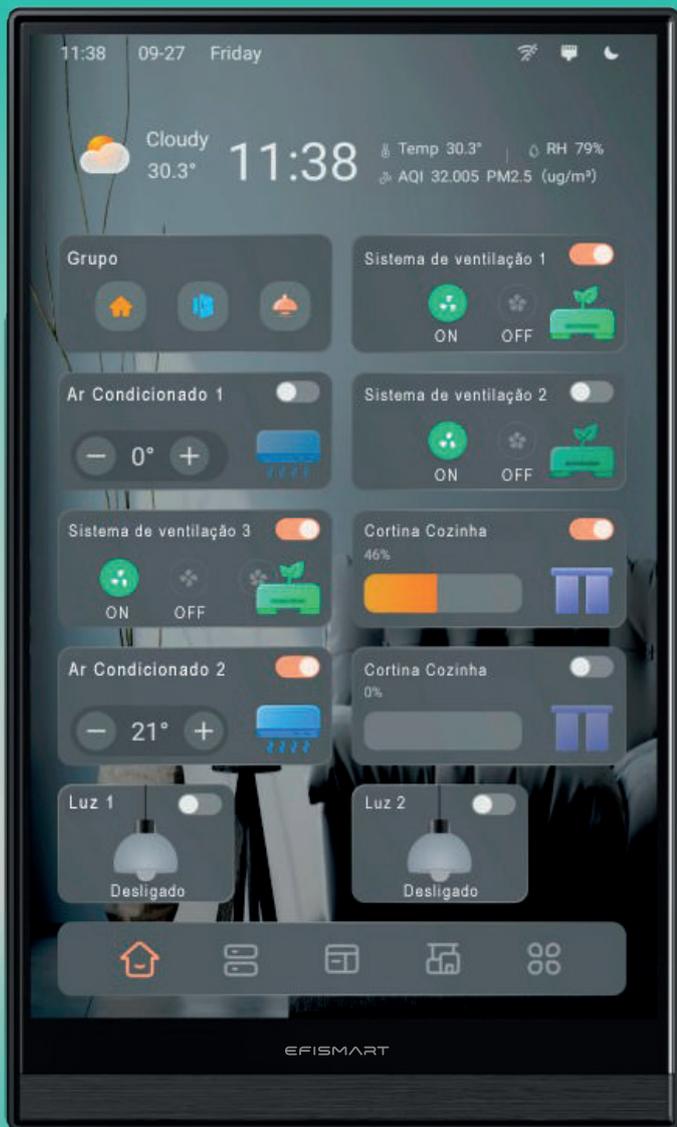
alexa



Spotify interface showing 'The Weeknd' and a weather overlay showing 26°C.



Smart TV interface showing a video doorbell feed, a weather overlay showing 13.28 Monday 13.00, and various smart home control icons.



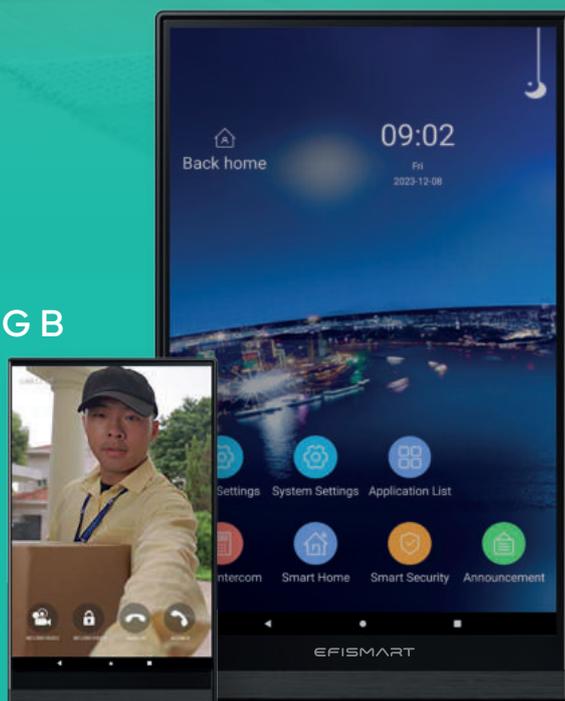
D0924

8"

PRO SERIES

# CENTRAL DE DOMÓTICA

IPS | 8" | 1280 x 800 px | 2GB 8GB





ANDROID

10"

alexa 2GB 8GB

### CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO926

Capacidade - 2GB 8GB

Resolução - 1280 x 800 px

Ecrã - IPS 10" Táctil

Altifalante - Embutido

Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE

tuya zigbee



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!



2GB 8GB

7"

### CENTRAL DOMÓTICA WIFI DO925

ANDROID

Capacidade - 2GB 8GB

Resolução - 1040 x 600 px

Ecrã - IPS 7" Táctil

Altifalante - Embutido

Comunicação - IP | WIFI | ZIGBEE

tuya zigbee

## Conecte com outros Dispositivos de Domótica



Transforme qualquer  
Central de Domótica no  
seu monitor de **Vídeo Porteiro**

tuya



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## ELETRICIDADE



### MEDIDOR DE CONSUMO DO141

Frequência - 50/60 Hz

Consumo - 1W, 6VA

60A | WIFI



### DIFERENCIAL INTELIGENTE DO139

C/ MEDIDOR DE CONSUMO 63A

Comunicação - WIFI / APP

Polos de Montagem - 1

Proteção - IP22



### DIFERENCIAL INTELIGENTE DO137

Tensão - 230V

Polos de Montagem - 2

Proteção - IP20



### DIFERENCIAL INTELIGENTE DO138

Tensão - 230V

Polos de Montagem - 4

Proteção - IP21

Controlo total  
à distância de  
um Click!





**BOTÃO INTELIGENTE DO118**

Potência Máx. - 3.7 V

Carga Máx. - 450mAh

Comunicação - Zigbee



**MEDIDOR CONSUMO WIFI DO143**

Monofásico

Frequência - 2.4ghz

Ciclo de Relatórios - Cada 15s



**MÓDULO C/MEDIDOR DE CONSUMO 1CH WIFI DO2113**

Voltagem - 240V

Frequência - 2.4ghz

Proteção - IP20



**MÓDULO DIMMER 1CH WIFI DO2114**

**MÓDULO SWITCH 1CH DO2115**

Tensão - 240V

Frequência - 50HZ

Comunicação - WIFI



**MÓDULO SWITCH 1CH WIFI DO2117**

**MÓDULO SWITCH 2CH WIFI DO2118**

Tensão - 240V

Frequência - 50HZ

Corrente - 10A



**MÓDULO SWITCH COM CONTROLO REMOTO 2CH WIFI DO113**

**MÓDULO SWITCH 4CH WIFI DO116**

Corrente - 10A

Frequência - 50-60HZ

Comunicação - WIFI + 433 MHz



Tensão - 32V  
Corrente - 10A

**RELE MULTIFUNÇÕES C/CONTROLO REMOTO DO117**  
1CH 433MHZ



**TOMADAS**



**TOMADA PAREDE | BRANCO**  
DO158

**TOMADA PAREDE | CINZA**  
DO157

**TOMADA PAREDE | PRETO**  
DO156

Tensão - 220V  
Corrente - 16A



**TOMADA USB + TYPE C**  
**BRANCO**  
DO155

**TOMADA USB + TYPE C**  
**CINZA**  
DO154

**TOMADA USB + TYPE C**  
**PRETO**  
DO153

Tensão - 220V  
Corrente - 16A



**TOMADA TELEFONE**  
**BRANCO**  
DO149

**TOMADA TELEFONE**  
**CINZA**  
DO148

**TOMADA TELEFONE**  
**PRETO**  
DO147

Tensão - 60V  
Tipo - CAT3 / CAT5





**INTERRUPTOR INTELIGENTE + TOMADA | BRANCO**  
DO1211

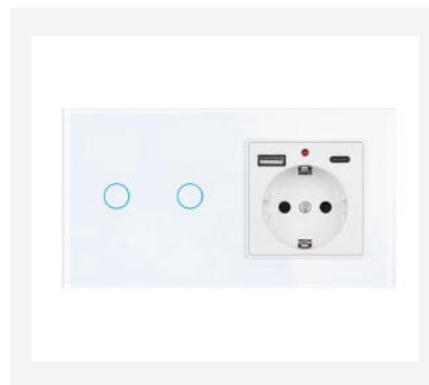
**INTERRUPTOR INTELIGENTE + TOMADA | PRETO**  
DO1212

**INTERRUPTOR INTELIGENTE + TOMADA | CINZA**  
DO1213

**Tensão** - 240V

**Material** - Cristal Temperado

**Entradas** - Tomada Schuko



**INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA | BRANCO**  
DO128

**INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA | PRETO**  
DO129

**INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA | CINZA**  
DO1210

**Tensão** - 110/250V

**Material** - Cristal Temperado

**Entradas** - Tomada Schuko,  
Porta USB, Porta USB-C



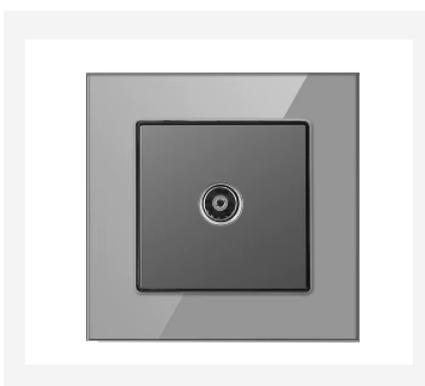
**TOMADA TV + SATÉLITE BRANCO**  
DO146

**TOMADA TV + SATÉLITE CINZA**  
DO145

**TOMADA TV + SATÉLITE PRETO**  
DO144

**Tipo** - Coaxial

**Conectores** - 1x IEC (TV), 1x F (SAT)



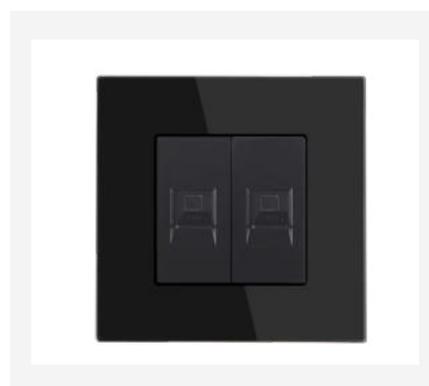
**TOMADA TV | BRANCO**  
DO164

**TOMADA TV | CINZA**  
DO163

**TOMADA TV | PRETO**  
DO162

**Tipo** - Coaxial

**Conectores** - 1x IEC (TV)



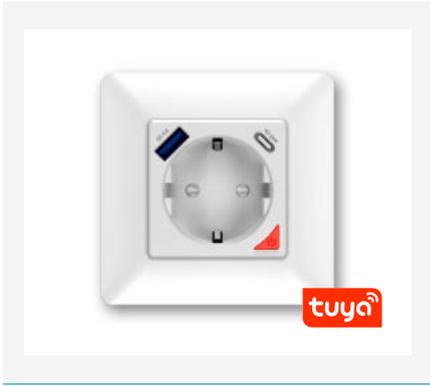
**TOMADA TELEFONE + INTERNET | BRANCO**  
DO152

**TOMADA TELEFONE + INTERNET | CINZA**  
DO151

**TOMADA TELEFONE + INTERNET | PRETO**  
DO150

**Tipo** - UTP/STP

**Conectores** - 1x RJ11 (TEL) + 1x RJ45 (LAN)



**TOMADA FAST CHARGING**  
DO127

USB | TYPE-C | WIFI

Tensão - 240V

Corrente - 16A

Frequência - 50/60 Hz



**TOMADA IMPERMEÁVEL WIFI**  
DO126

Entrada - AC 220-250V

Saída - 10A - 16A

Proteção - IP66



**TOMADA MULTIFUNÇÕES 20A**  
DO121

Tensão - 110V-250V

Corrente - 16A



**MEDIDOR DE CONSUMO WIFI**  
DO142

Frequência - 2.4 GHz

BLE - Bluetooth 4.2



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## LUZ E INTERRUPTORES



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
1 BOTÃO ZIGBEE | BRANCO  
DO3213**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
1 BOTÃO ZIGBEE | CINZA  
DO3214**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
1 BOTÃO ZIGBEE | PRETO  
DO3215**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
1 BOTÃO ZIGBEE | DOURADO  
DO3228**

Tensão - 90V-250V

Material - Vidro Temperado

Conectividade - Zigbee



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES ZIGBEE | BRANCO  
DO3216**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES ZIGBEE | CINZA  
DO3217**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES ZIGBEE | PRETO  
DO3218**

Tensão - 90V-250V

Material - Vidro Temperado

Conectividade - Zigbee



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES ZIGBEE | BRANCO  
DO3219**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES ZIGBEE | CINZA  
DO3220**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES ZIGBEE | PRETO  
DO3221**

Tensão - 90V-250V

Material - Vidro Temperado

Conectividade - Zigbee

DO3213



DO3216



DO3219



zigbee



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | BRANCO**  
DO3222

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | CINZA**  
DO3223

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | PRETO**  
DO3224

Tensão - 90V-250V

Material - Vidro Temperado

Conectividade - Zigbee



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES | CINZA**  
DO2216

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES | BRANCO**  
DO2228

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES | PRETO**  
DO2257

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2 BOTÕES | DOURADO**  
DO2240

Tensão - 220V  
Material - ABS



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES | CINZA**  
DO2217

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES | BRANCO**  
DO2229

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES | PRETO**  
DO2258

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
3 BOTÕES | DOURADO**  
DO2241

Tensão - 220V  
Material - ABS



DO2240



DO2217



zigbee

DO2229



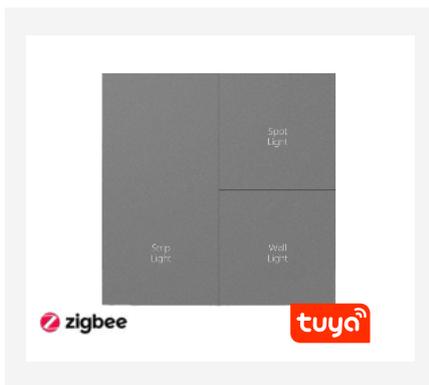
**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | CINZA**  
DO2218

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | BRANCO**  
DO2230

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | PRETO**  
DO2245

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | DOURADO**  
DO2260

Tensão - 220V  
Material - ABS



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2+1 BOTÕES | CINZA**  
DO2220

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2+1 BOTÕES | BRANCO**  
DO2232

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2+1 BOTÕES | PRETO**  
DO2262

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
2+1 BOTÕES | DOURADO**  
DO2244

Tensão - 220V  
Material - ABS



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | CINZA**  
DO2221

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | BRANCO**  
DO2233

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | PRETO**  
DO2263

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
4 BOTÕES | DOURADO**  
DO2264

Tensão - 220V  
Material - ABS



**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
8 BOTÕES | CINZA**  
DO2252

Tensão - 220V

Material - Alumínio

Conectividade - Zigbee

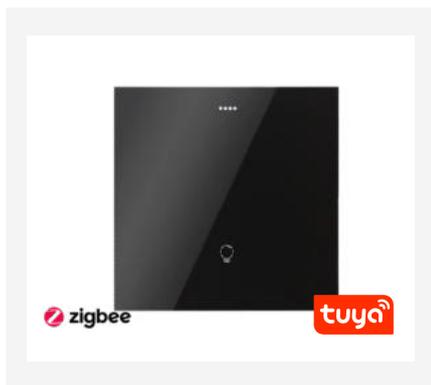


**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
C/ ECRÃ IPS 4 BOTÕES**  
DO2256

Tensão - 250V

Funções - Proteção de ecrã com hora, calendário e informações meteorológicas





**INTERRUPTOR TOUCH INTELIGENTE DO2253**

Tensão - 220V  
Material - Vidro



**INTERRUPTOR TOUCH 4 BOTÕES DO2255**

Tensão - 220V  
Material - Vidro



**INTERRUPTOR TOUCH 3 BOTÕES DO2254**

Tensão - 220V  
Material - Vidro

# MÓDULOS SWITCH

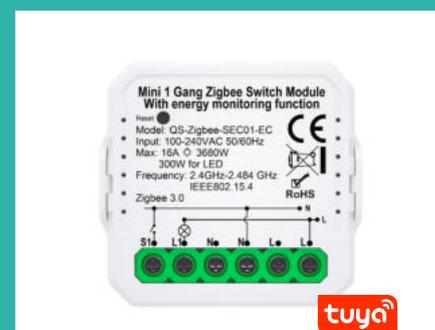


FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!



**MÓDULO 1CH MINI DO2111**

Corrente - 16A  
Carga Máx - 3680W  
Voltagem - 240V



**MÓDULO 1CH MINI WIFI DO2112**

Corrente - 5A  
Carga Máx - ≤ 200m  
Voltagem - 240V  
Proteção - IP20



**MÓDULO SWITCH 1CH DO114**

Corrente - 10A  
Carga Máx - 2300W  
Frequência - 2.4GHz



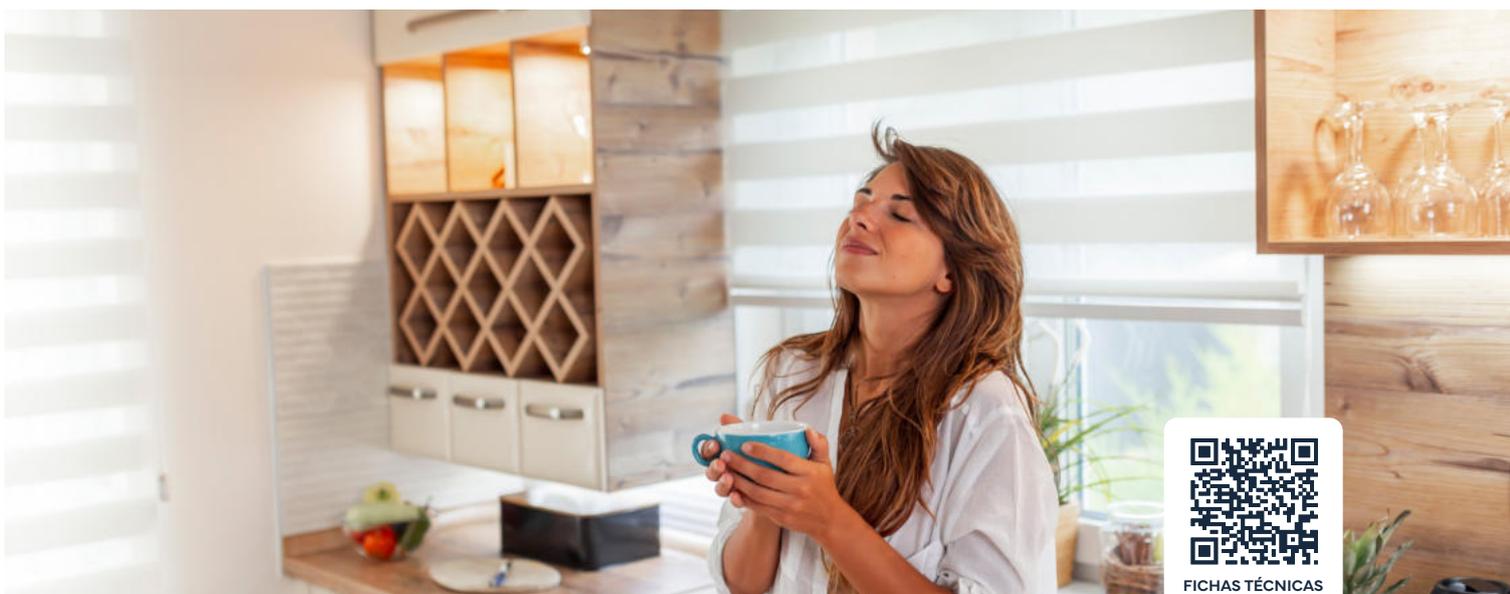
**MÓDULO SWITCH 4CH WIFI DO116**

Corrente - 5A  
Carga Máx - 3500W/16A  
Frequência - 433 MHz



**MÓDULO SWITCH 2CH DO115**

Corrente - 10A  
Carga Máx - 2300W  
Frequência - 2.4GHz  
Voltagem - 240V  
Proteção - IP20



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## ESTORES



**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 1 BOTÃO | BRANCO**  
DO324

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 1 BOTÃO | PRETO**  
DO327

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 1 BOTÃO | CINZA**  
DO3210

Input - 90V-250V

Material - Vidro Temperado



**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 3 BOTÕES | BRANCO**  
DO326

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 3 BOTÕES | PRETO**  
DO329

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 3 BOTÃO | CINZA**  
DO3212

Input - 90V-250V

Material - Vidro Temperado



**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 4 BOTÕES | BRANCO**  
DO325

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 4 BOTÕES | PRETO**  
DO328

**INTERRUPTOR DE ESTORES +  
LUZ 4 BOTÕES | CINZA**  
DO3211

Input - 90V-250V

Material - Vidro Temperado



**INTERRUPTOR ESTORE + CONTROLADOR**  
DO321 **WIFI**

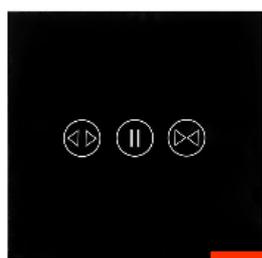


Frequência - 433MHz

Tensão - 250V

**ALCANCE - 30 METROS**





zigbee

tuya

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
ESTORES | BRANCO  
DO3225**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
ESTORES | PRETO  
DO3227**

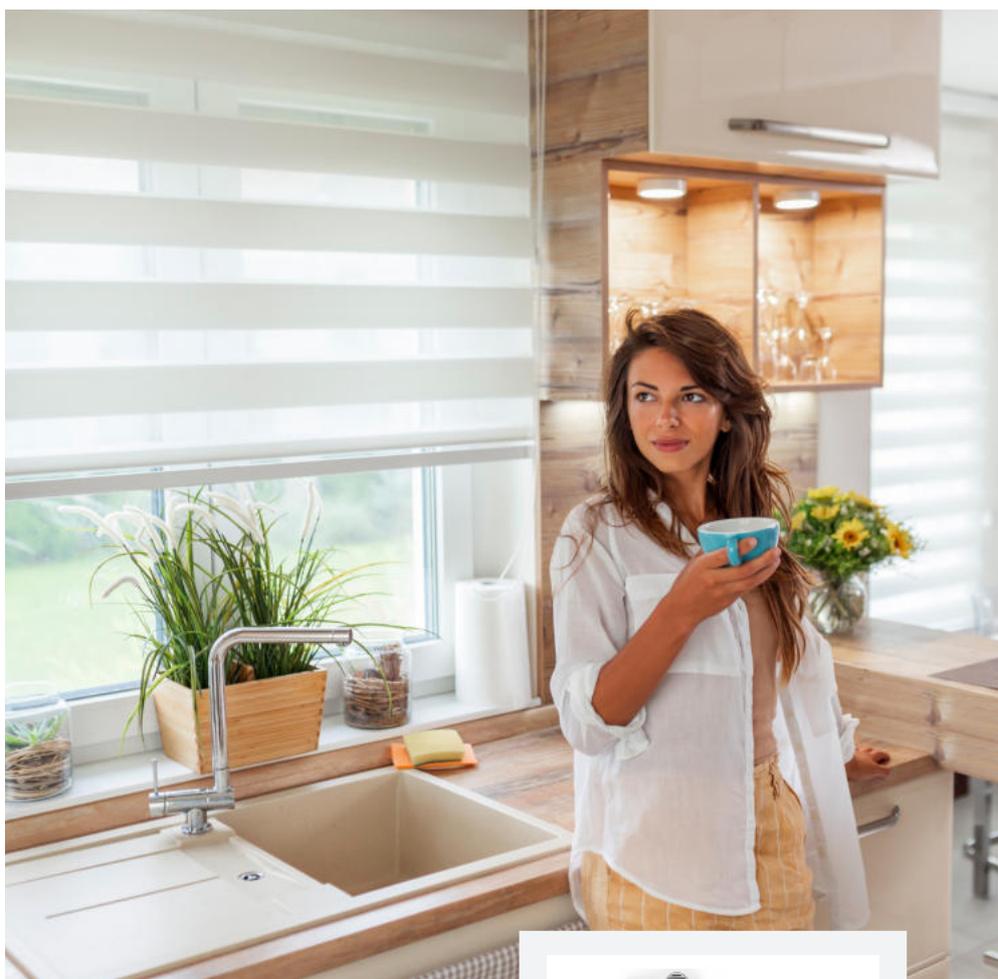
**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
ESTORES | CINZA  
DO3226**

**INTERRUPTOR INTELIGENTE  
ESTORES | DOURADO  
DO3229**

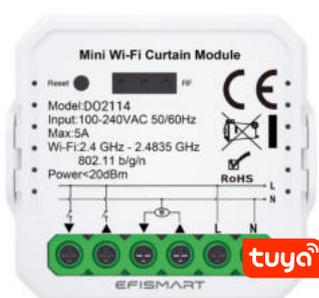
Input - 250V

Material - Vidro Temperado

Comando de Voz - Sim



## MÓDULOS SWITCH

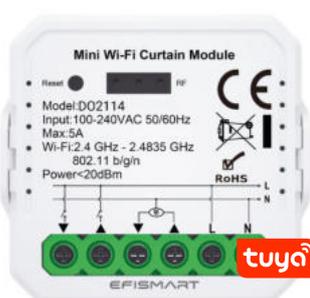


**MÓDULO DE CORTINA WIFI  
DO319**

Tensão - 240V

Frequência - 50/60 Hz

Corrente Máx - 3A



**MÓDULO DE CORTINA 1CH  
DO318** **WIFI**

Tensão - 240V

Frequência - 50/60 Hz

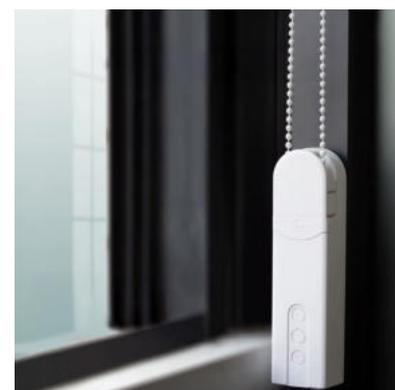
Corrente Máx - 5A

Proteção - IP20



**MOTOR DE ESTORES WIFI  
DO342**

Comunicação - BLE, WIFI





FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## PORTÃO



### MÓDULO PORTÃO C/MONITORIZAÇÃO WIFI DO416

Voltagem - 5V

Alimentação - 12V-24V

Frequência - 50 / 60 Hz



### MÓDULO PORTÃO C/MONITORIZAÇÃO WIFI DO413

Voltagem - 240V

Frequência - 50 / 60 Hz



### MÓDULO PORTÃO GSM DO414

Tensão - 12V-DC

Frequência - 1900MHz



### MÓDULO PORTÃO DO415

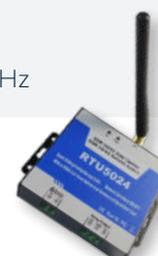
WIFI

Alimentação - 12V-24V

Frequência - 2.4 GHz



**GSM GPRS Relay Switch**  
Rejeita a chamada do número autorizado e executa a ação de ligar/desligar no primeiro 'toque'.



### RELE MULTIFUNÇÕES 1CH

WIFI + 433

DO431

Corrente Máx - 2200W

Tensão - 32V



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## CLIMATIZAÇÃO



PISO RADIANTE



**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI  
DO516**

Sensor - NTC3950, 10K  
Corrente - 16A  
Proteção - IP20



AQUECIMENTO ÁGUA



**TERMÓSTATO DIGITAL  
WIFI | BRANCO  
DO518**

Sensor - NTC3950, 10K  
Corrente - 5A  
Proteção - IP20



PISO RADIANTE



**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI  
DO519**

Sensor - NTC3950, 10K  
Corrente - 5A  
Consumo - < 1,5W  
Proteção - IP20



AQUECIMENTO ÁGUA

**TERMÓSTATO DIGITAL  
WIFI | PRETO  
DO520**

PISO RADIANTE ÁGUA



CALDEIRA GÁS/ÁGUA

CALDEIRA GÁS

**TERMÓSTATO DIGITAL  
WIFI | PRETO  
DO5110**



**TERMOVENTILADOR**

**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI DO517**

Sensor - NTC3950, 10K  
 Corrente - 5A  
 Consumo - <1, 5W



**CALDEIRA GÁS**

**TERMÓSTATO DIGITAL DO5112**

**PISO RADIANTE**

**TERMÓSTATO DIGITAL DO5111**

Sensor - NTC3950, 10K  
 Corrente - 5A  
 C/Controlo por Voz



**WIFI**



**AQUECIMENTO ÁGUA**

**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI DO514**

**TERMOVENTILADOR**

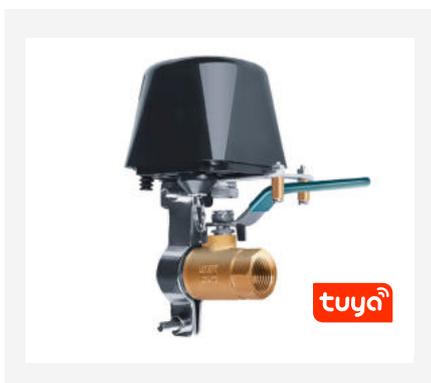
**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI DO515**

Sensor - NTC3950, 10K  
 Corrente - 5A  
 Consumo - <1, 5W  
 Proteção - IP20



**SENSOR HUMIDADE WIFI + CONTROLADOR IR WIFI DO531**

Alcance IR - 10 Metros  
 Voltagem - DC5V 1A



**ELETRÓVALVULA WIFI DO561**

Tensão - 12V/1A  
 Pressão - 1.6 mpa



**PISO RADIANTE**

**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI DO5113**

**CALDEIRA GÁS**

**TERMÓSTATO DIGITAL WIFI DO5114**

Sensor - NTC3950, 10K  
 Voltagem - 240V  
 Carga - 3A  
 Consumo - <1W



**CONTROLOS REMOTOS**



**GATEWAY INTELIGENTE DO9147**

Voltagem - 3.3V  
 Frequência - 2.4GHz  
 Adaptador - 240V



**GATEWAY INTELIGENTE BLUETOOTH DO9143**

Frequência - 2.4GHz  
 Alcance - 10 Metros



**GATEWAY IR REMOTO DO9144**

Tensão - 5V/2A  
 Corrente - ≤ 135mA



**GATEWAY MINI WIFI DO9146**

Tensão - 5V 1A  
 WiFi - 2.4 GHz



**GATEWAY MINI WIFI DO9145**

Tensão - 8V 1A  
 WiFi - 2.4 GHz  
 Mesh - Suporta



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## ACESSÓRIOS DOMÓTICA



**CONTROLO REMOTO DUPLO  
RF E REGULADOR DE INTENSI-  
DADE SEM FIOS  
DO103**

Tensão - DC 3V  
Botões - On/Off, Dim+/Dim-



**CONTROLO REMOTO  
CORTINAS  
DO105**

Frequência - 2.4GHz  
Bateria - CR2430 3V



**CONTROLO REMOTO RF  
DO102**

Tensão - DC 3V  
Botões - On/Off



**CONTROLO REMOTO TRIPLO  
RF E REGULADOR DE INTENSI-  
DADE SEM FIOS  
DO104**

Tensão - DC 3V  
6 Botões: On/Off, Dim+/Dim-,  
CCT+/CCT-



**CONTROLADOR NÍVEL ÁGUA WIFI  
DO101**

Alimentação - 220V  
Aplicação - Bombear água, Tan-  
que de armazenamento, Reser-  
vatório de água, Caldeira



**CONTROLO REMOTO  
DO9142**

Tensão - DC 3V  
Frequência - 433 MHz

CONTROLO REMOTO

## REPETIDOR WIFI RE24

Taxa Dados - 300 Mbps  
Frequência - 2.4 GHz



FICHAS TÉCNICAS  
CONSULTE AQUI!

## GADGETS



### REPETIDOR SEM FIO WIFI RE22

Velocidade - 300 Mbps  
Frequência - 2.4 GHz



### REPETIDOR WIFI RE25

Velocidade - 300 Mbps  
Frequência - 2.4 GHz



### REPETIDOR WIFI RE23

Taxa Dados - 300 Mbps  
Frequência - 2.4 GHz



### REPETIDOR WIFI RE21

Taxa Dados - 300 Mbps  
Frequência - 2.4 GHz



### ROUTER REPETIDOR WIFI RE12

Wireless - 2.4GHz / 5GHz  
Velocidade - 1200 Mbps



### ROUTER BANDA DUPLA 2.4G/5G WIFI RE11

Taxa Transmissão 2.4G - 300  
Mbps  
Taxa Transmissão 5G - 876  
Mbps

ROUTER BANDA DUPLA





EFISMART



**EFISMART**