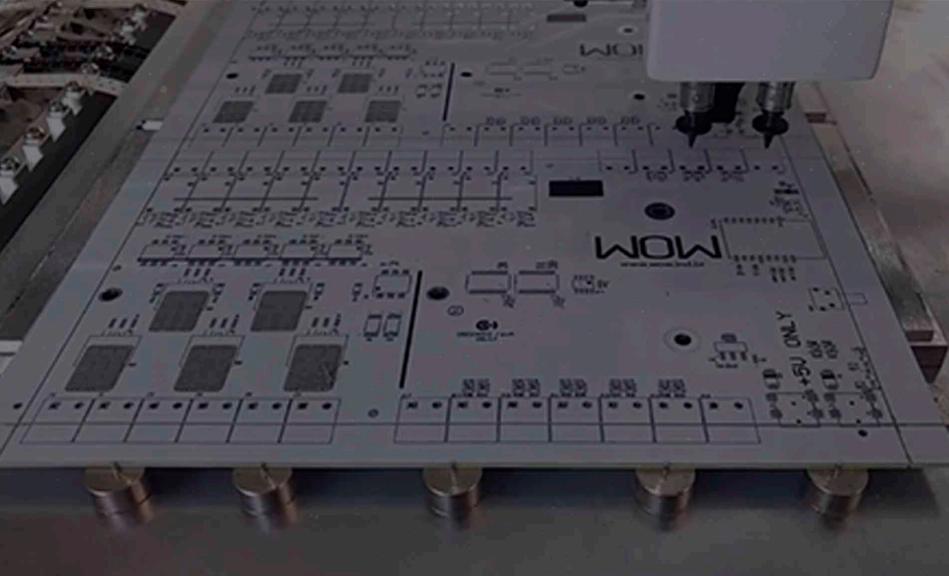


www.wow.ind.br

Catálogo

WOW

Janeiro/ 2022



Sobre a WOW



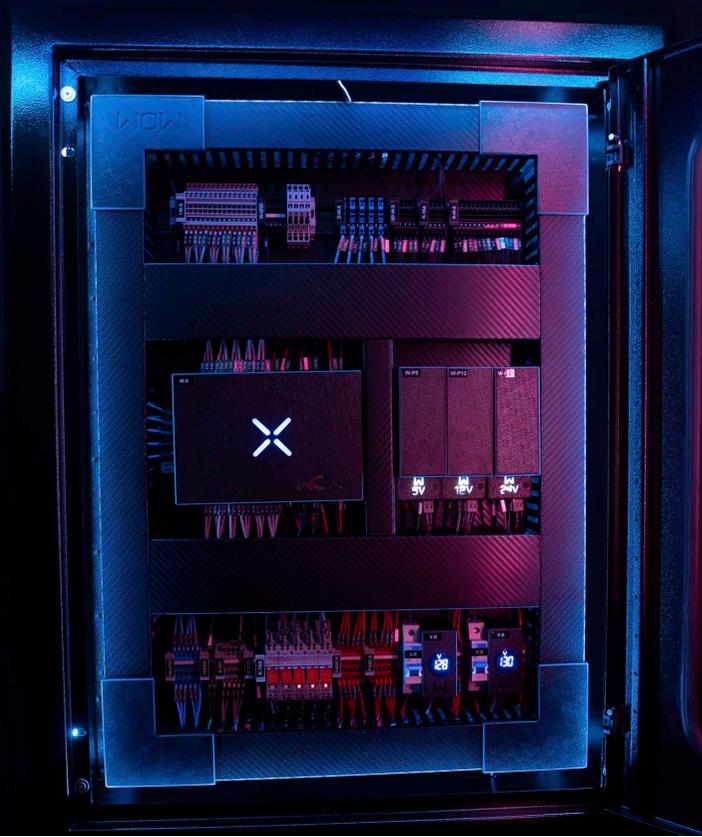
A WOW é uma indústria brasileira, com abrangência em todo território nacional. Desenvolvemos produtos e serviços para tornar espaços e ambientes mais seguros, confortáveis e eficientes. Com versatilidade, facilidade de instalação e configuração, tendo como pilar a "Internet of Things".

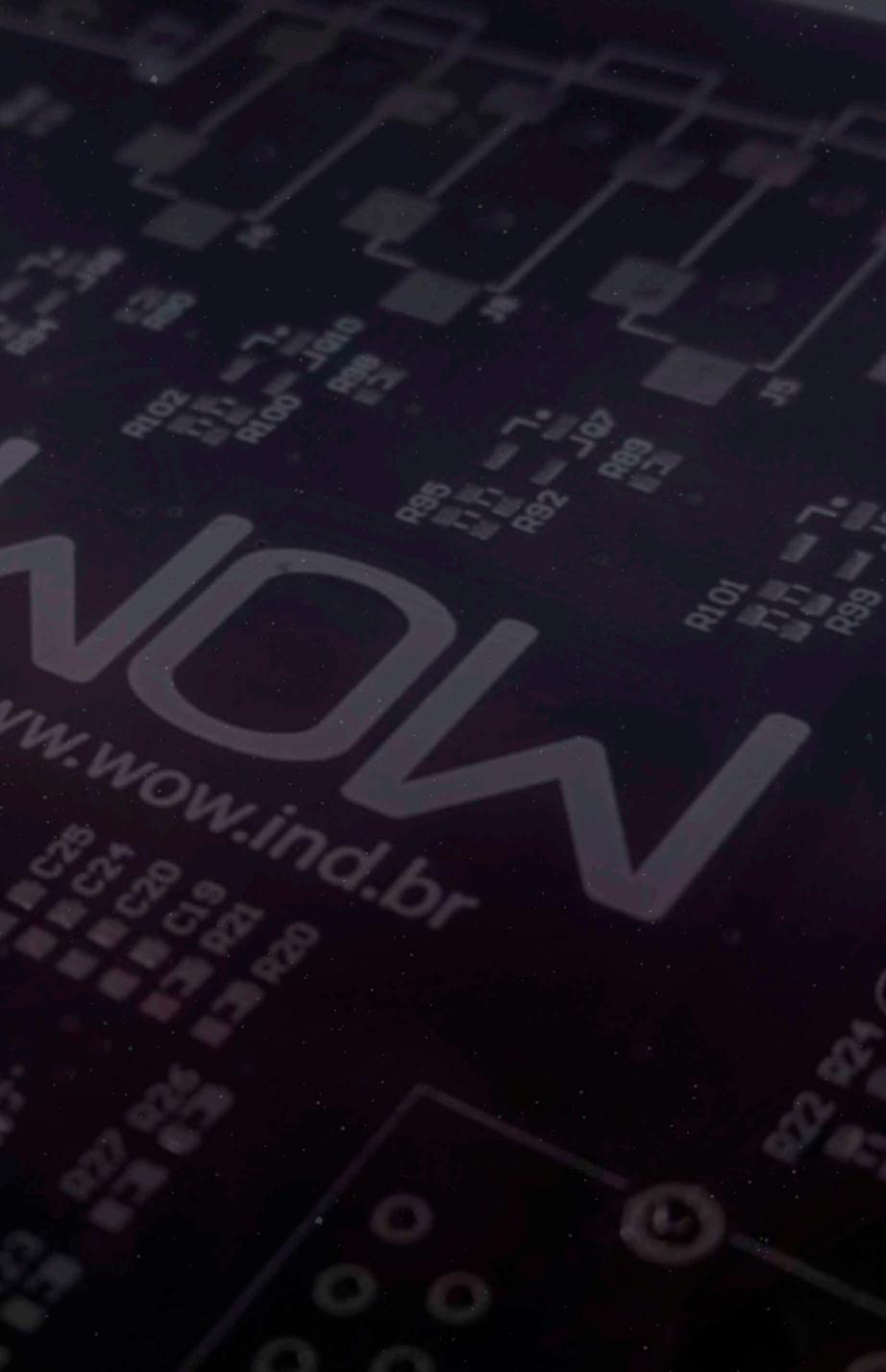
Áreas de atuação:

Residencial

Corporativo

Predial





Inovação para você conquistar projetos e crescer ainda mais.

O sistema da WOW é inovador e robusto, é o primeiro a possuir uma tecnologia de comunicação 100% TCP-IP.

Por isso, não necessitamos de uma central de automação (gateway) para fazer a comunicação do sistema entre si e com a internet. Isso lhe proporciona uma versatilidade e robustez incomparável.

Você também possui uma Cloud WOW poderosa e gratuita. Repleta de recursos que dão mais agilidade e eficiência para as suas instalações, configurações e suporte.

Foram milhares de horas de engenharia e desenvolvimento para chegarmos neste resultado, e não paramos de evoluir.

Milhares de produtos WOW estão neste exato momento servindo as pessoas em suas casas.

WOW EXP Plus

Familiar como a própria casa



Tecnologia de conexão à mola.

WAGO

Todos módulos WOW possuem tecnologia de conexão à mola WAGO. Inovando também neste quesito, a WOW é a única empresa do setor que possui este tipo de conexão.

As conexões WAGO permitem uma instalação 75% mais rápida em comparação com conexões manuais feitas com bornes de parafusos.

Este tipo de conexão fornece também uma confiabilidade na conexão muito superior.

A pressão exercida pela mola garante o aperto automático sobre os condutores, promovendo assim maior velocidade na montagem e melhor qualidade na instalação.



ID-25

ID-24

NEURAL

IS E R I E S

ID-23

WOW

www.wow.ind.br

ID-21

R-NS

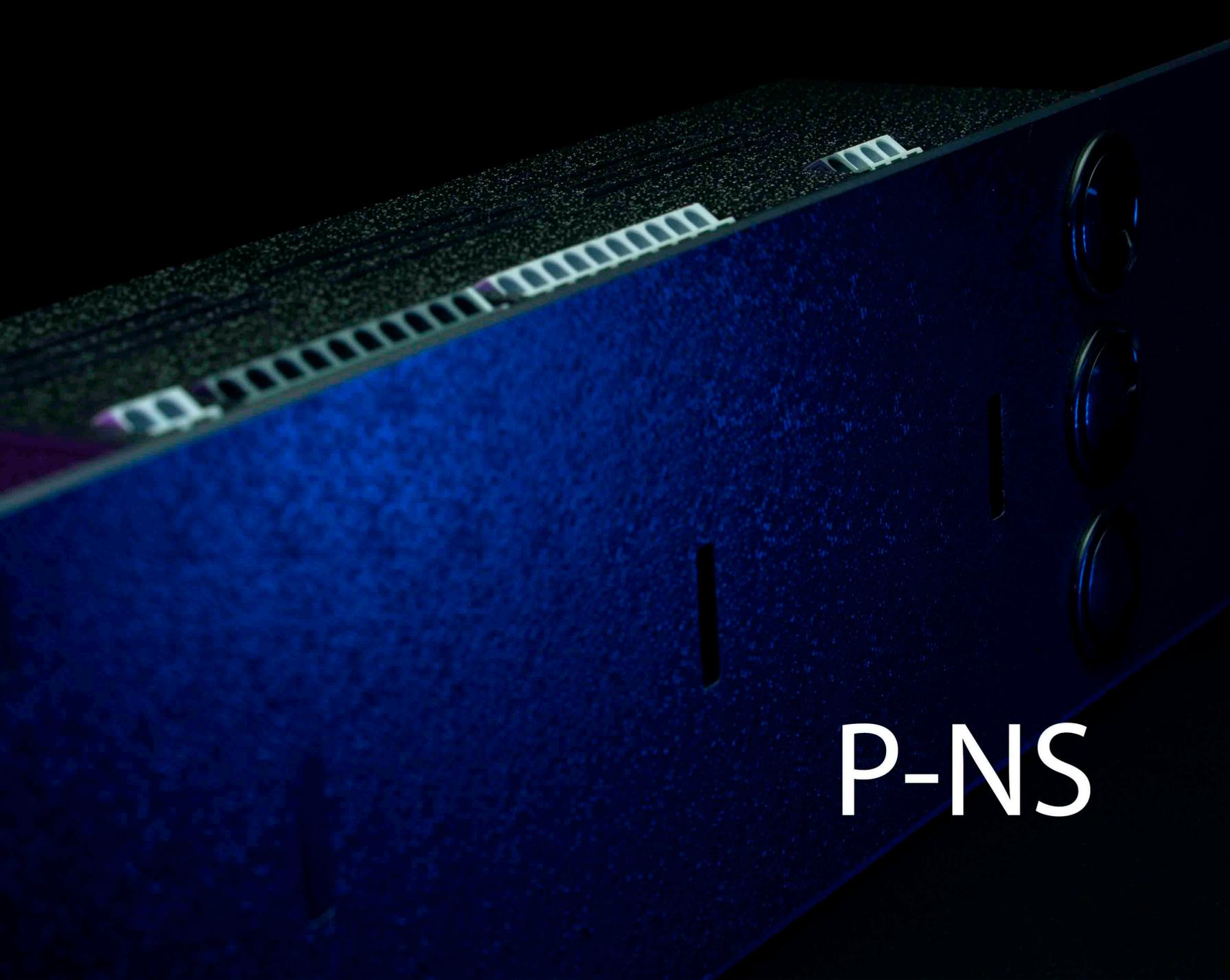
WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6
- UDP

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 16 Canais On/Off de 10A
- 5 Saídas de 5V para relé snubber 15A
- 26 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e
“Pressed”
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos





P-NS

Features:

- 5 Volts 15A + 12V 1.8A
- 10 saídas 5V redundantes
- Feedback de falha



ID-23



WOW

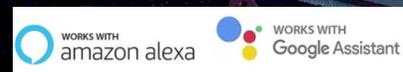
IR-NS

WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6
- UDP

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 10 saídas RJ 45 PoE
- 10 P2 espelho RJ 45
- Leitura de sensor de temperatura
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos



D-24



now



SH-NS

SH-NS

WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- Alcance 400m2
- Acionamento de 240 motores RF 433mhz
- Acionamento de 40 motores Somfy®RTS
- 5 Entradas digitais para integração com interruptores e/ou sensores de presença, luminosidade e vento
- Atualização via FOTA
- Integração IP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos



ID-25

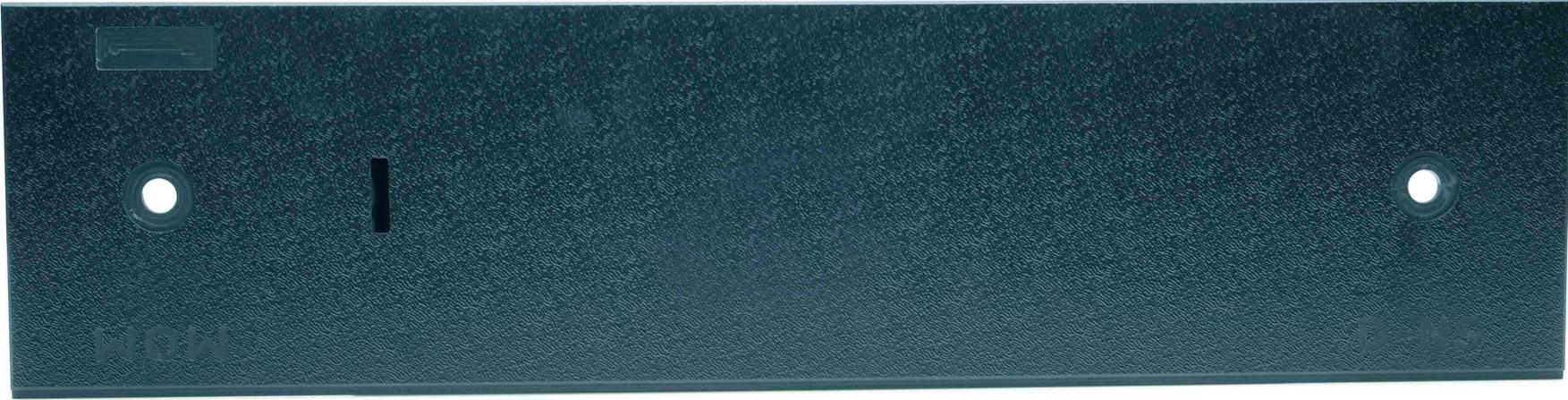
WOW

SW-NS

Features:

- Switch Gigabit
- 8 Portas





D-NS

WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6
- UDP

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 10 Canais dimmer 300 Watts
- 13 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e
“Pressed”
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos



HomeKit



WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6
- UDP

Features:

- Inside Cloud
- Servidor de gerenciamento Unifi
- Integração com Homekit
- 3 Entradas de setores para Endpoint
- Tecnologia varal para infraestrutura (com Endpoint)
- Atualização via FOTA
- Integração IP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos



W-Net

Features:

- Tecnologia varal para infraestrutura (com o W-Net)
- 6 Entradas para interruptores
- 1 Conexão de continuação



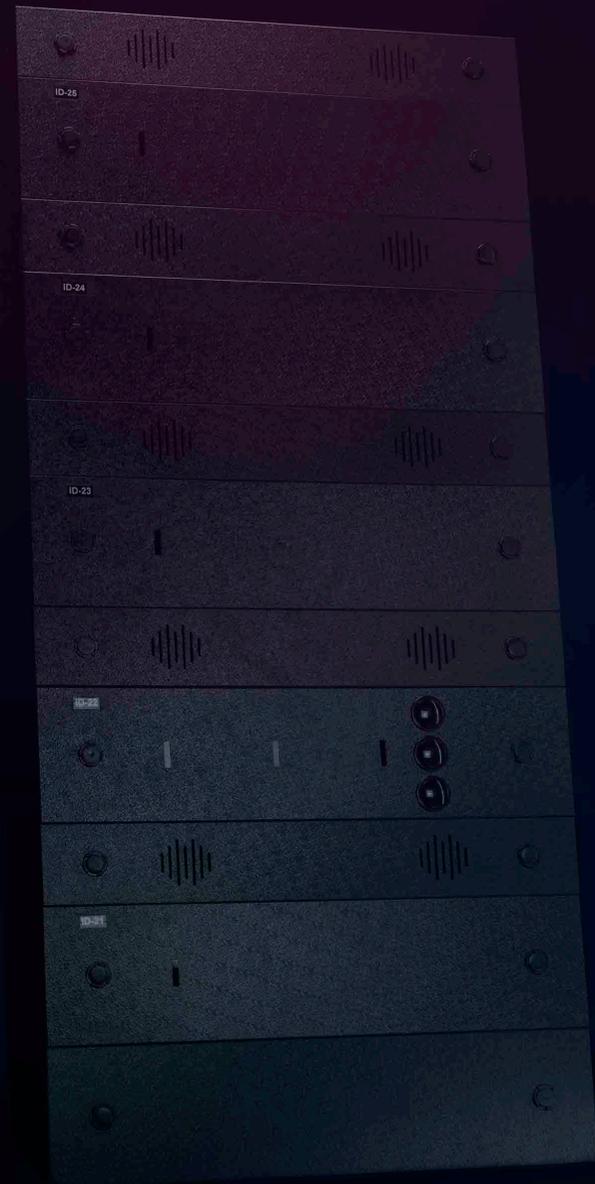
Endpoint

Serviço de montagem

A WOW fornece aos seus parceiros o serviço de montagem de quadros Neural Series.

Consulte o valor conforme o seu projeto.

Você recebe o quadro pronto para levar para obra.





W-Winner X





Winner X



WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 20 Canais On/Off de 800 Watts ou 10 cortinas
- 5 Canais Dimmer de 100 Watts
- 30 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e
“Pressed”
- 5 Saídas IR
- 2 Entradas para sensores de temperatura
- 5 Entradas para sensores de presença
- WOW Alarm System & Push notification
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

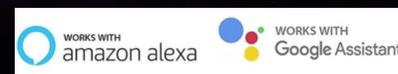
W-WINNER X

Alimentação:

- 2 fontes bivolt redundantes
- Assistidas

Instalação:

- Trilho DIN



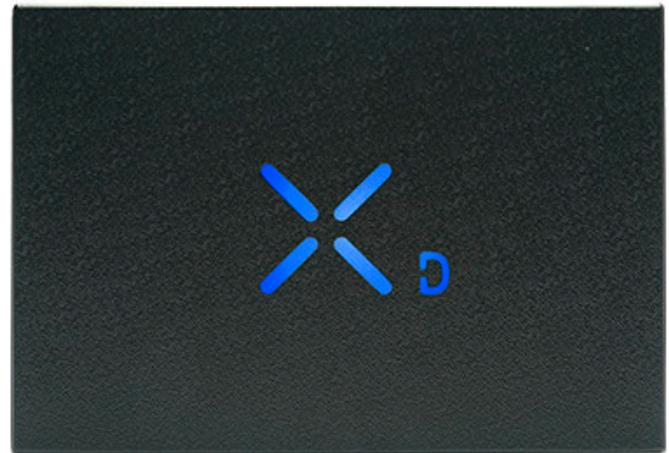


W-Dimmer X





Dimmer X



WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 10 Canais Dimmer de 150 Watts
- 10 Saídas de 24V
- Acompanha 10 relés Wago de 24v 16A
- 20 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e “Pressed”
- 5 Saídas IR
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

Dimmer X

Alimentação:

- 2 fontes bivolt redundantes
- Assistidas

Instalação:

- Trilho DIN



W-B

W-Builders

W-Builders





WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 16 Canais On/Off de 800 Watts ou 8 cortinas
- 16 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e
“Pressed”
- 4 Saídas IR
- WOW Alarm System & Push notification
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

W-Builders

Alimentação:

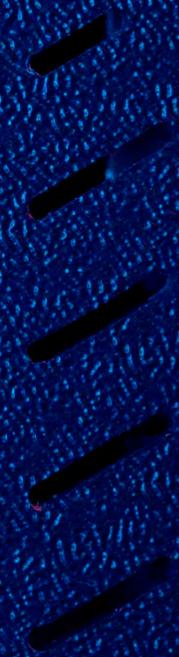
- 2 fontes bivolt redundantes
- Assistidas

Instalação:

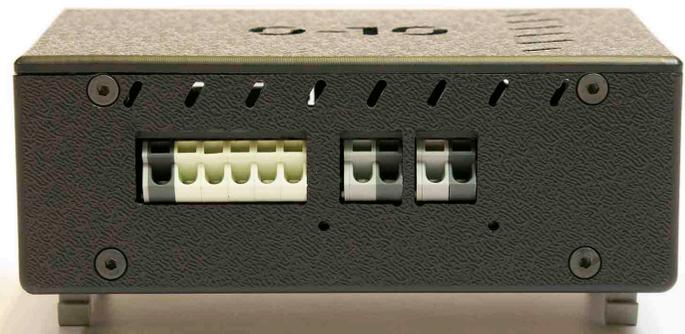
- Trilho DIN



0-10



0-10



WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- 5 Canais 0v a 10v
- 5 Canais 24 v
- 5 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e
“Pressed”
- Atualização via FOTA
- Integração IP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

Dimmer 0-10

Alimentação:

- 2 fontes bivolt 24v redundantes
- Assistidas

Instalação:

- Trilho DIN



W-Shades





WOW Dual Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- TCP IP Ethernet
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- Alcance 400m2
- Acionamento de 240 motores RF 433mhz
- Acionamento de 40 motores Somfy®RTS
- 5 Entradas digitais para integração com interruptores e/ou sensores de presença, luminosidade e vento
- Atualização via FOTA
- Integração IP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

W-Shades

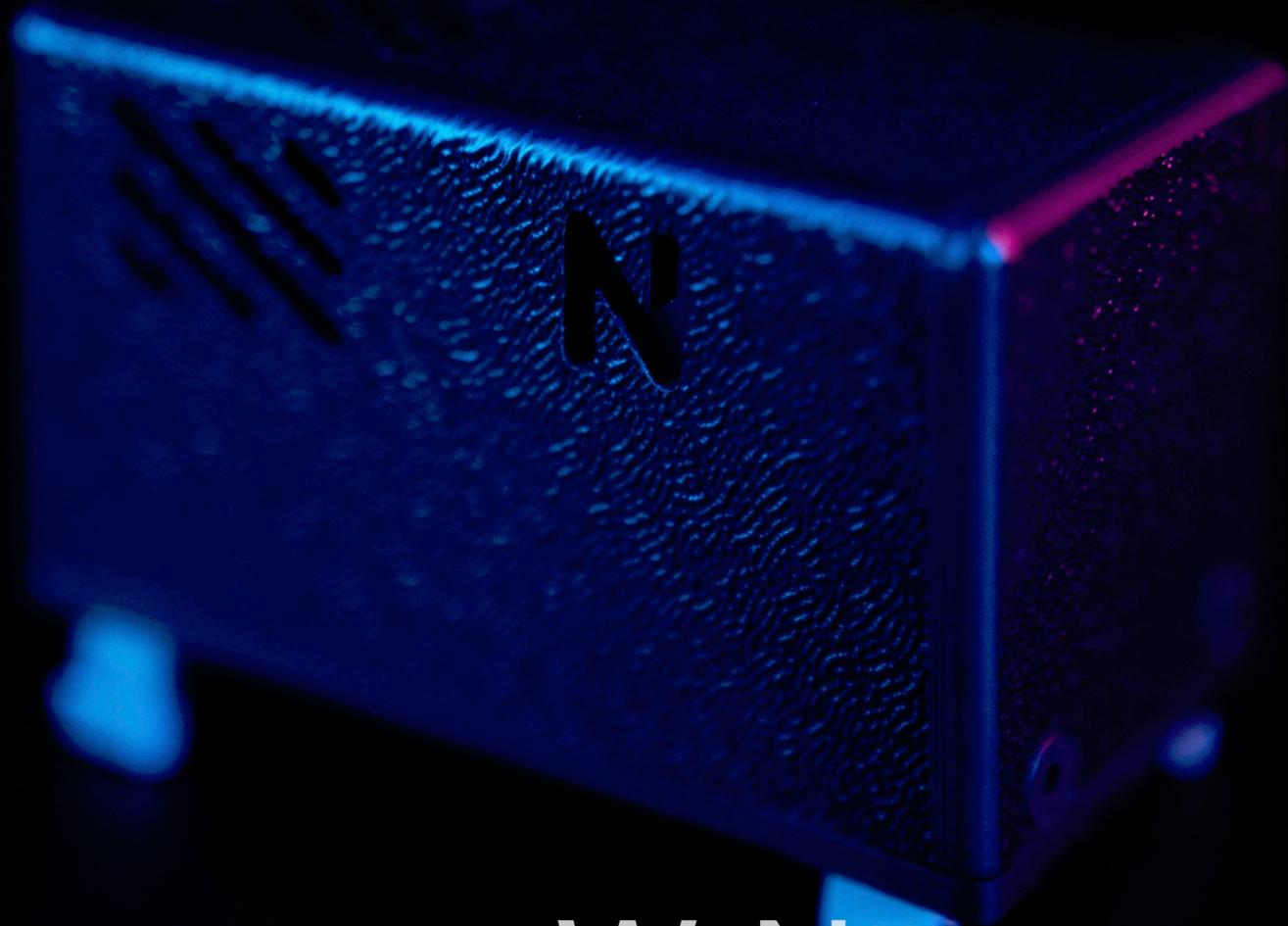
Instalação:

- Dentro de hacks
- Sobre móveis
- Trilho Din

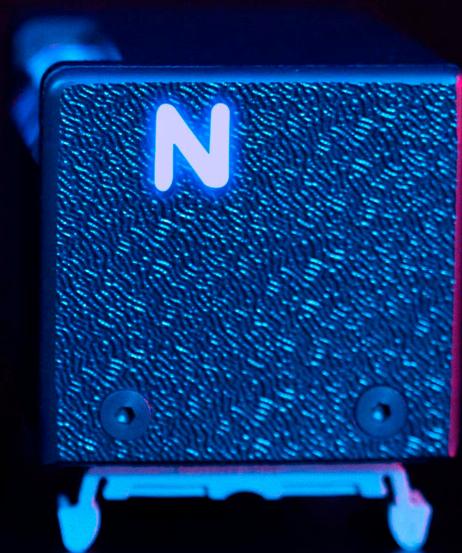
Alimentação:

- 1 fonte 12v 3a





W-Nano





W-Nano



W-Nano

WOW Connection:

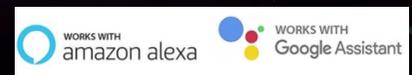
- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- IPV4 & IPV6

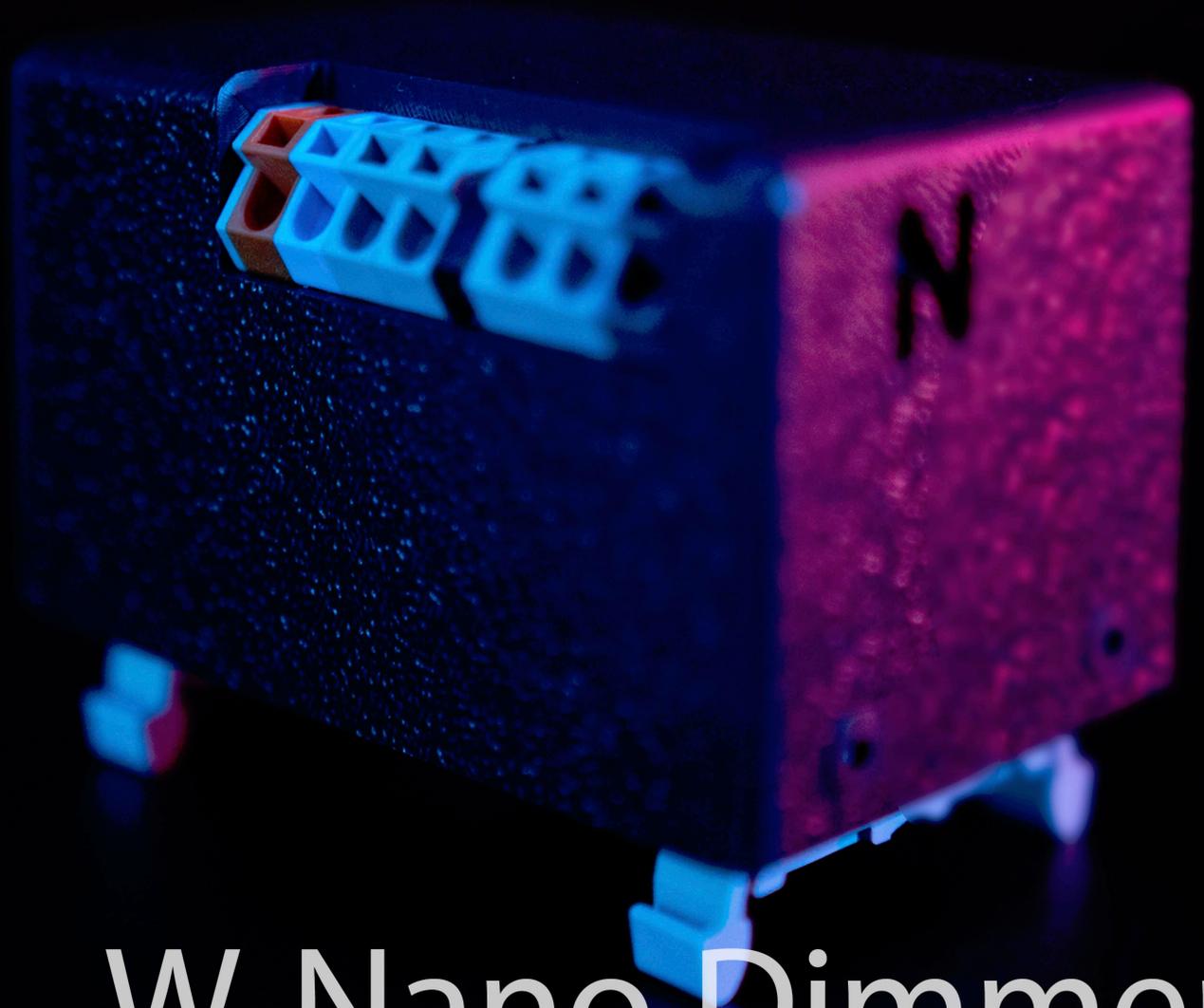
Features:

- Sem central de automação/gateway
- 3 Canais On Off
- 3 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e “Pressed”
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

Instalação:

- Trilho DIN
- Caixa 4x2 e 4x4
- Forro de gesso





W-Nano Dimmer





W-Nano Dimmer



W-Nano Dimmer

WOW Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- IPV4 & IPV6

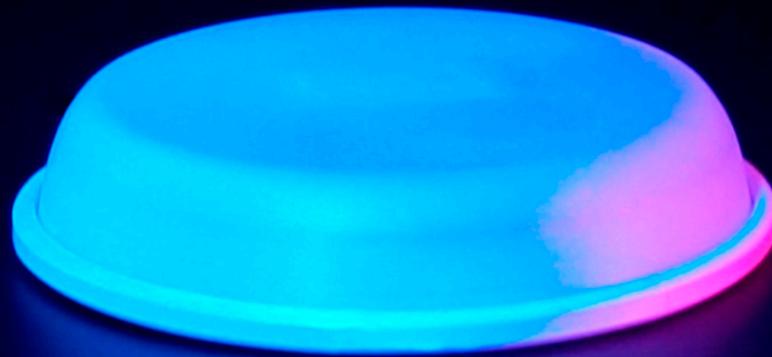
Features:

- Sem central de automação/gateway
- 2 Canais Dimmer
- 2 Contatos para interruptores convencionais
Ou pulsadores – Acionamentos, simples, duplos e “Pressed”
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

Instalação:

- Trilho DIN
- Caixa 4x2 e 4x4
- Forro de gesso





Leap X







Leap X

WOW Connection:

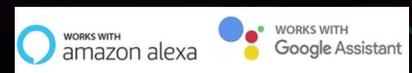
- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC
- IPV4 & IPV6

Features:

- Sem central de automação/gateway
- Blaster 360 graus
- 3 Portas P2
- Sensor de temperatura digital
- Sensor de luminosidade
- 2 Entradas para interruptor
- Atualização via FOTA
- Integração TCP com equipamentos AV e outros
- Acesso externo P2P
- Agendamentos

Instalação:

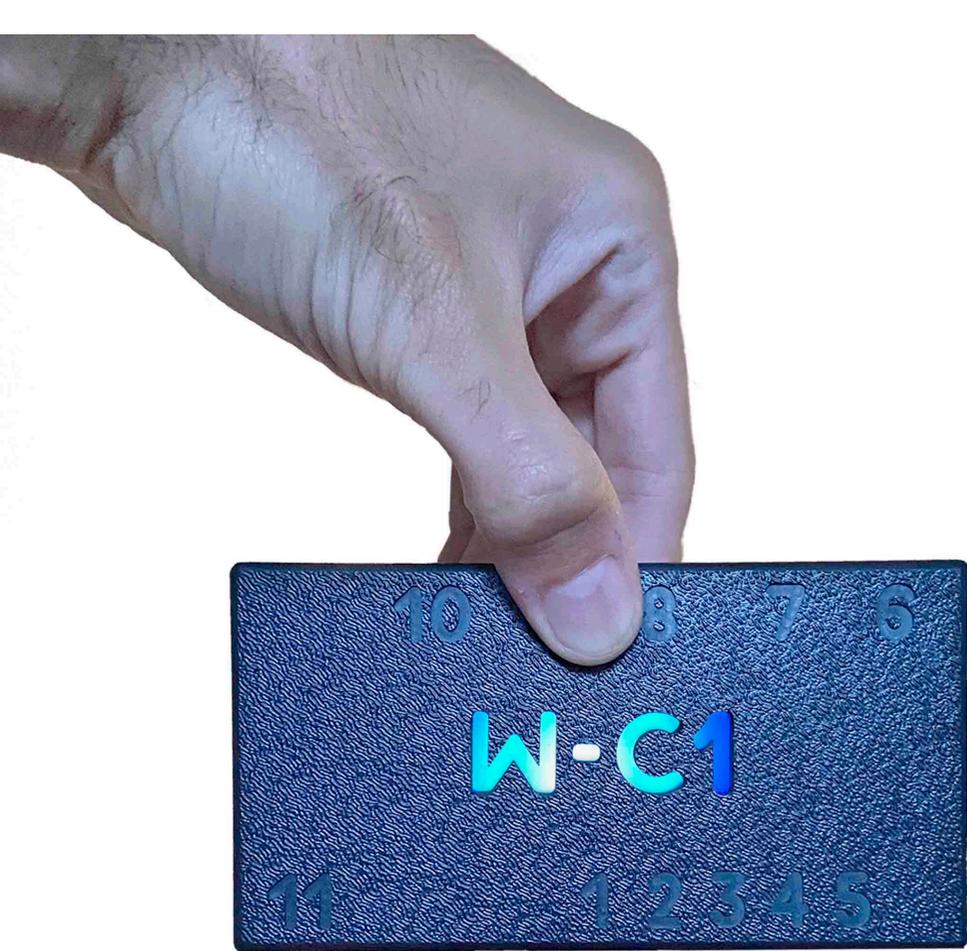
- Dentro de racks
- Sobre móveis
- Forro de gesso





W-C1

W-C1



W-C1

Features:

- Switch PoE
- Conversor de P2 para RJ45
- 5 Entradas P2
- 5 Entradas RJ45
- Acompanha 5 cabos ELG p2

Instalação:

- Trilho DIN

Além de transportar o sinal de infravermelho, a energia para alimentar o Leap Extender PoE já será também conduzida através do cabo de rede da WOW.

Leap Extender PoE



Entrada RJ 45

W-Leap Extender PoE

Features:

- Blaster IR extensor para utilizar nas saídas do W-Leap X, Winner X, Dimmer X, W-Builders em conjunto com o W-C1
- Sem central de automação/gateway
- Blaster IR
- Cabeado até o módulo

Alimentação:

- PoE

Instalação:

- Laje, forro de gesso, sobre móvel



W-Senses

W-Senses

WOW Connection:

- TCP IP Wi-Fi 802.11 b/g/n @ 2.4Ghz ou 5.8 AC

Features:

- 10 entradas de teclas
- Envio de comando das teclas para os demais produtos WOW via Wi-Fi

Alimentação:

- Entrada 100v a 240v.

Instalação:

- Laje, forro de gesso, sobre móvel

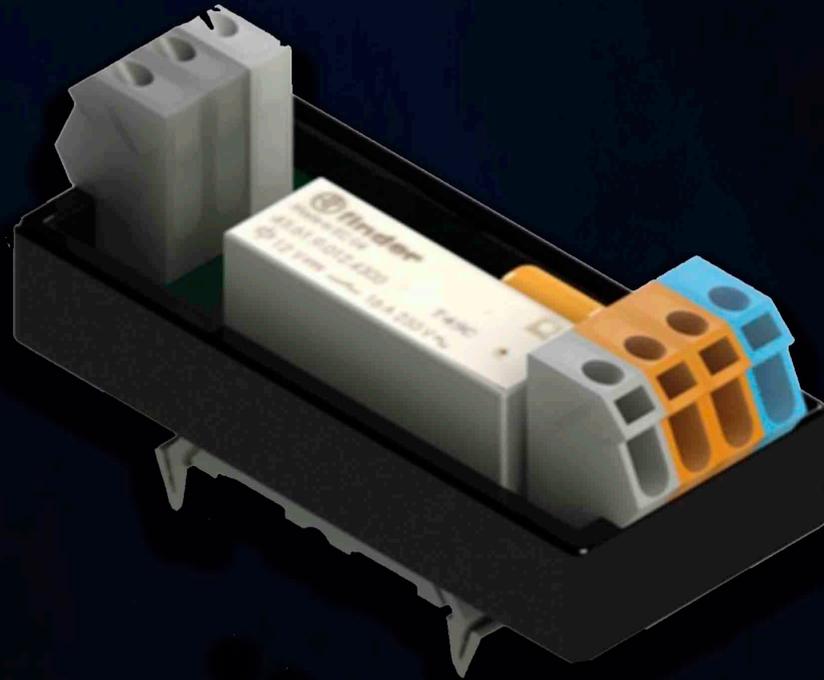


Hardware para energia redundante com soma de corrente.

Suporta até 3 fontes de 5V 10A

Indicado para uso em Quadro com fontes WOW de 5V 5A

W-Force



W-Relé
Snubber

W-Relé Snubber

Features:

- O W-Relé Snubber é um dispositivo auxiliar, tem por finalidade aumentar a capacidade de acionamento de cargas para até 16A e suprimir grande parte dos ruídos eletromagnéticos provenientes dos acionamentos, proporcionando maior estabilidade e segurança adicional para os equipamentos.

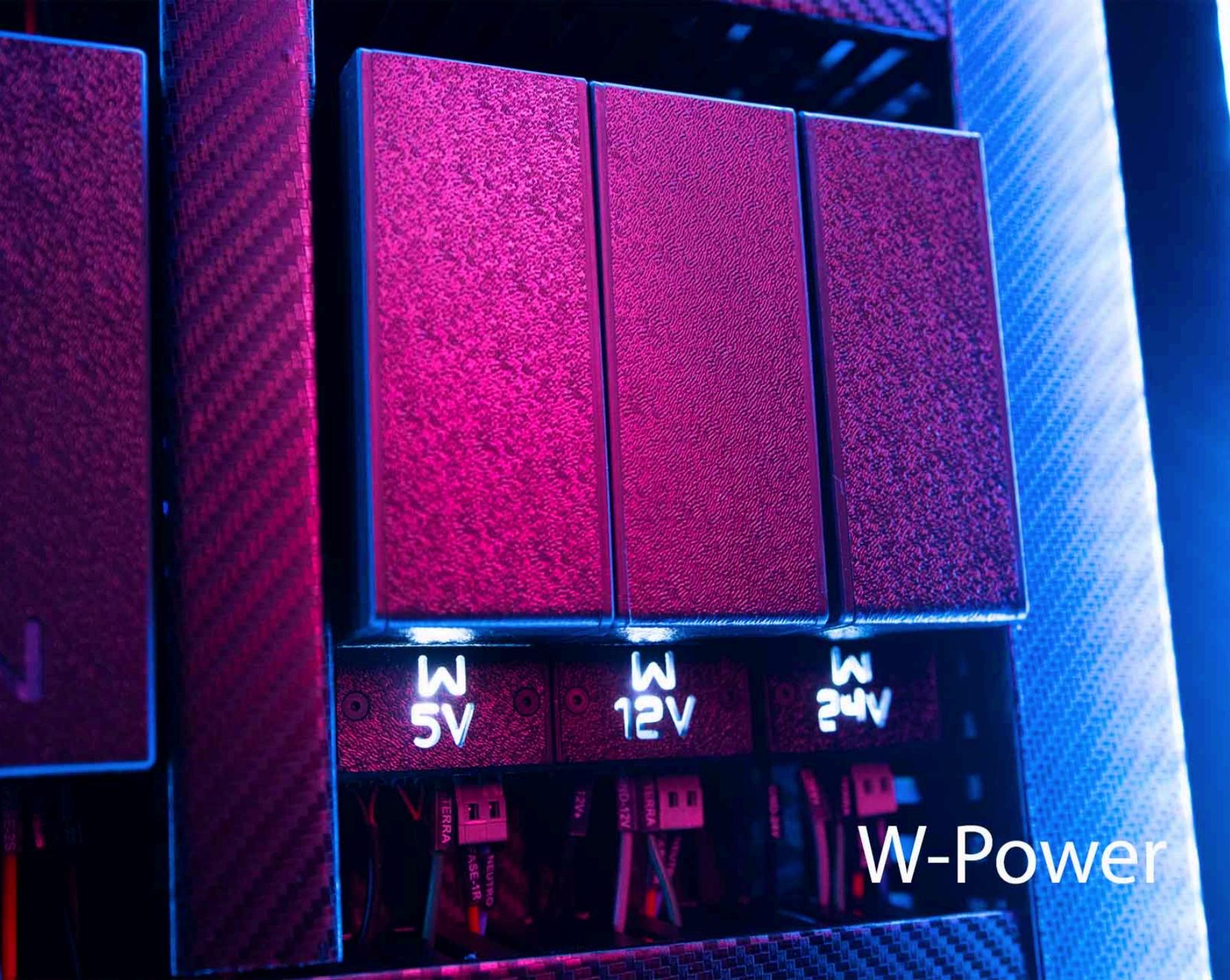


4x2

**Fundo
duplo**

4x4

**Caixas de
passagem**



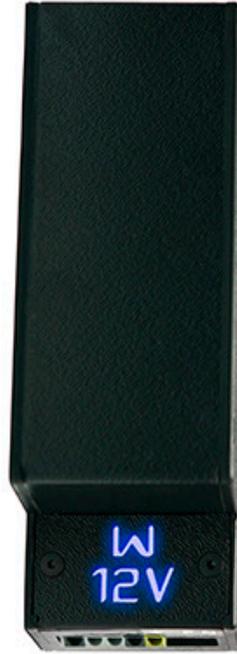
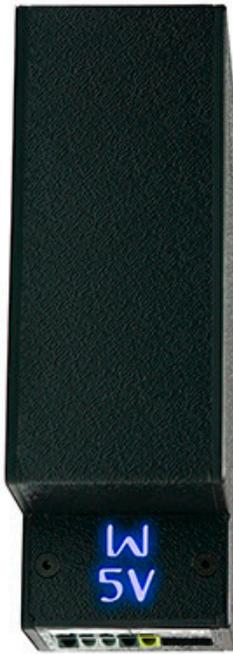
W
5V

W
12V

W
24V

W-Power

W-Power



W-Power

Fontes WOW

W-Power 5

- Alimentação 110v e 220v
- Saída 5 V vcc 5 A
- Suporta (1) Winner X e 15 interruptores ou (2) Winner x em redundância.
- Instalação em trilho DIN

W-Power 12

- Alimentação 110v e 220v
- Saída 12 V vcc 5 A
- Instalação em trilho DIN

W-Power 24

- Alimentação 110v e 220v
- Saída 24 V vcc 2,5 A
- Instalação em trilho DIN



Interruptores

Linha de interruptores

A WOW possui uma linha completa de interruptores, acabamentos e acessórios para o seu projeto.

Totalmente modular em todos padrões, 4x2 e 4x4.

Para maiores informações sobre a linha completa consultar tabela de preços.





Bom Dia

21C°

Interruptores WOW

Kits configuráveis

- 4x2 e 4x4
 - Interruptor pulsador
 - 2 acionamentos de cada lado por interruptor
 - Táctil
 - Cor branca ou preta
 - Led indicativo configurável
 - Conexão via cabo de rede com o módulo WOW
 - Engraving não incluso
 - Fonte não inclusa
- Maiores informações sobre a linha completa consultar tabela de preços.

Alimentação:

- Fonte 5 volts para até 15 Interruptores



Voltímetro digital WOW

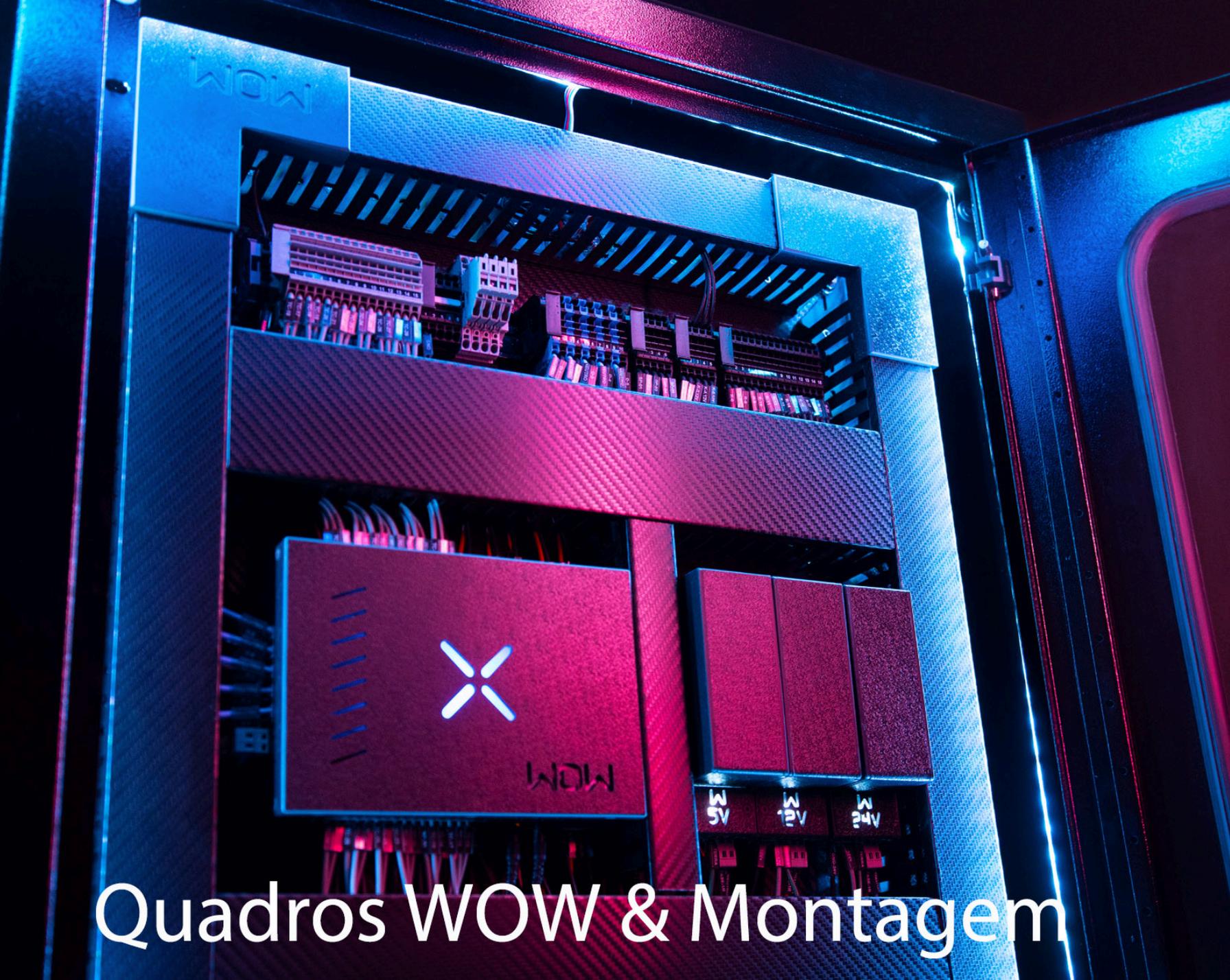
Voltmetro digital WOW

Alimentação:

- Bivolt
- AC

Instalação:

- Quadros de automação



Quadros WOW & Montagem

Quadros WOW

Características:

- Classificação de meio corrosivo conforme NBR 6181 G.N.20 atmosfera úmida neutra
- Cor preta - Cor de acabamento RAL 9011 Poliéster Texturizado semi brilho 50 a 60 m
- Grau de Proteção (IP-42)
- Canaletas instaladas com acabamento
- Trilhos Wago instalados
- Estilo "slim", 40% menos profundos
- Sobrepor ou embutir

Tamanhos disponíveis:

- Quadro WOW Slim 1: 600mm x 400mm x 150mm
- Quadro WOW Slim 2: 800mm x 600mm x 150mm
- Quadro WOW Slim 3: 1200 x 700mm x 150mm

Porta de acrílico transparente disponível como adicional.

Para montagem total com os módulos consultar preço.

Serviço de montagem

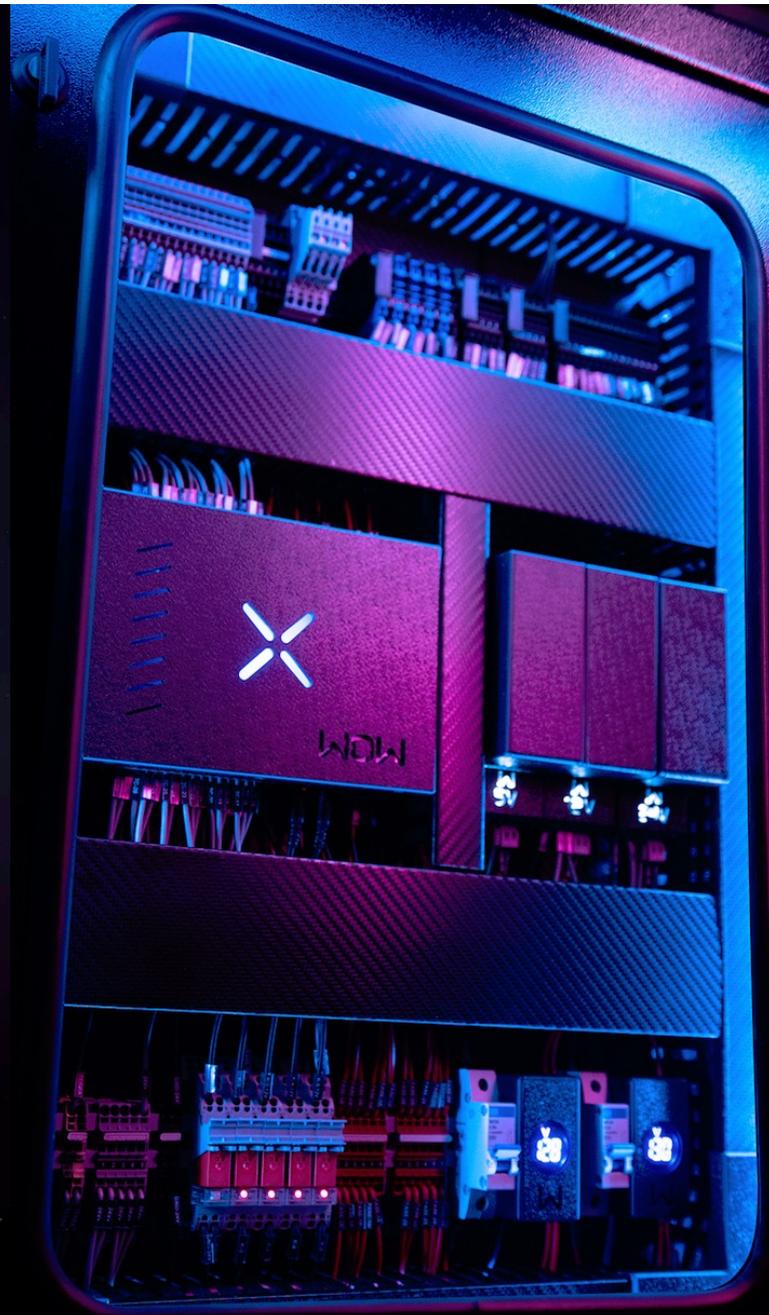
A WOW fornece aos seus parceiros o serviço de montagem de quadros no padrão WOW.

Entregando um trabalho de excelência para você e economizando horas técnicas da sua equipe.

Consulte o valor conforme o seu projeto.

Você recebe o quadro pronto para levar para obra, com:

- Instalação dos módulos no quadro
- Bornes Wago
- Trilhos Wago
- Relés para cargas críticas
- Acabamento de canaletas WOW
- Disjuntores
- Voltímetros WOW
- Identificadores e etiquetas
- Projeto do quadro



WOW

WWW.WOW.IND.BR

+55 11 3797-6844
contato@wow.ind.br
São Paulo – Brasil