

Catálogo de Produtos



Há mais de 14 anos atuando no mercado nacional oferecendo soluções e inovando nos segmentos de **Segurança, Energia, Automação, Telecom, Informática e IoT.**

Acesse o
Catálogo
Virtual



www.fontectv.com.br



Somos uma das maiores referências do mercado de segurança eletrônica.

+400MW vendidos o equivalente a geração de energia para mais de 1,6 milhão de pessoas

Nosso objetivo é sempre oferecer o melhor para você!
Custo-benefício, Política comercial, Qualidade Garantida, Vantagens e Benefícios exclusivos;

#contesemprecomagente

A FC está instalada no **maior pólo de tecnologia e telecomunicações do Brasil**, o Vale da Eletrônica no sul de Minas.

Oferecemos soluções em produtos de alto desempenho e tecnologia para o setor de Segurança Eletrônica **há mais de 14 anos**.



Contamos com profissionais qualificados, maior facilidade na distribuição dos produtos para todo Brasil, **Troca expressa e 24 meses de garantia para toda linha.**

Com parcerias com **instituições de ensino e pesquisa do Brasil** e um **departamento de engenharia (P&D)** especializado no desenvolvimento de produtos de qualidade **referência no mercado**, buscamos sempre a perfeição e a qualidade em nossos produtos e serviços.



#FICAR ligado
DE **só depende**
VOCÊ!

Já conhece todas as redes sociais da **FC**?
Lançamentos, informações, novidades e muito mais **preparadas para você!**

Escaneie
QR code
e acesse:



NOBREAKS

PARA AUTOMATIZADORES

PowerGate

Linha Nobreaks



ALTO DESEMPENHO E MAIOR CONFIABILIDADE!



FC POWERGATE 1000VA

Exclusivo para portões eletrônicos
MONOVOLT 110V | 220V

Potência 450W

Função DC START
Restart automático
Cabo para bateria externa SB 50;
Permite instalação na parede;
Não possui bateria interna e/ou externa;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Capacidade 1 bateria 12V de até 90Ah
Até 550 ciclos de autonomia*

Para motores
de até **1/2 HP**
de potência



FC POWERGATE 1500VA

Exclusivo para portões eletrônicos
MONOVOLT 110V | 220V

Potência 1000W

Função DC START
Restart automático
Cabo para bateria externa SB 50;
Permite instalação na parede;
Não possui bateria interna e/ou externa;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Capacidade 2 baterias 12V de até 90Ah (24V)
Até 1100 ciclos de autonomia*

Para motores
de até **3/4 HP**
de potência

Permite Fixação em Parede



Expansão para bateria externa



Cenário de Aplicação



* Considerando motor com potência 1/5 HP e 1 Bateria 90Ah | Ciclos de Abertura + Fechamento.

NOBREAKS

Proteção e Autonomia para seu dia-a-dia



TECNOLOGIA
Total Protection
7 Níveis de Proteção



RECARGA
Automática



GERENCIAMENTO
Inteligente
da Carga



FC ONE 720VA

Monovolt UPS - 432 W

Disponível em 120V ou 220V;
Função DC Start;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Gerenciamento inteligente de bateria;
90% da Capacidade em 4-6 Horas;
Alarme Sonoro e Led indicativo;

1BAT | 12V 7Ah 4 TOMADAS



FC ONE 1440VA

Monovolt UPS - 864 W

Disponível em 120V ou 220V;
Função DC Start;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Gerenciamento inteligente de bateria;
90% da Capacidade em 4-6 Horas;
Alarme Sonoro e Led indicativo;

2BAT | 12V 7Ah 8 TOMADAS



NOVO



FC DUO 720VA 432W BIVOLT

Especificações:

Controlador de alta performance;
7 Níveis de Proteção;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Gerenciamento inteligente de bateria;
Detecção de frequência de entrada;
Estabilizador integrado;
Alarme Sonoro e Led indicativo;
4 Tomadas Tripolar NBR14136;

Aplicações:

Central telefônica;
Estação de trabalho e PDV;
Vídeo game, WebCam;
Sistemas de segurança;
Home Theater e equipamento de som;
Computadore, televisor e modem.

LINHA
DUO
NOBREAK

1BAT | 12V 7Ah

4 TOMADAS

FUNÇÃO DC START

NOVO



FC DUO 1440VA 864W BIVOLT

Especificações:

Controlador de alta performance;
7 Níveis de Proteção;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Gerenciamento inteligente de bateria;
Detecção de frequência de entrada;
Estabilizador integrado;
Alarme Sonoro e Led indicativo;
6 Tomadas Tripolar NBR14136;

Aplicações:

Central telefônica;
Estação de trabalho e PDV;
Vídeo game, WebCam;
Sistemas de segurança;
Home Theater e equipamento de som;
Computadore, televisor e modem.

LINHA
DUO
NOBREAK

2BAT | 12V 7Ah

6 TOMADAS

FUNÇÃO DC START

NOVO



FC DUO14+ BIVOLT 1440VA 500W EXPANSÃO PARA BATERIA EXTERNA

Especificações:

Expansão para bateria 12V de até 90 Ah;
6 Tomadas Tripolar NBR14136;
1 Saída Bateria tipo SB 50 - Engate;
TotalProtection: 7 Níveis de Proteção;
Forma de Onda: Semisseinoidal;
Não possui bateria interna e/ou externa;
Tensão de saída: 120Vdc

Aplicações:

Automação Comercial/Residencial;
PDV, telecomunicação;
Segurança e Monitoramento;
Informática;
Data centers, servidores.

LINHA
DUO
NOBREAK

FUNÇÃO DC START
Pode ser ligado mesmo na ausência de rede elétrica com bateria carregada.

SAÍDA PARA BATERIA



SUGESTÕES DE APLICAÇÃO:



Impressoras



Ponto de Venda



C. Telefônica



Leitor de Ponto



PC's | Servidores



Câmeras



Games | Consoles



Cont. de acesso



DVR's



Roteador | Switch



Telefones



TV's | Monitores

FONTES DE ALIMENTAÇÃO NOBREAK

Eficiência e Segurança



NOVO



MULTISSAÍDA NOBREAK 12V

Especificações:

Sistema de alimentação Full Range:

- saída com tensão totalmente estabilizada.
- Conexão para bateria externa;
- Proteção de Desarme Antecipada;
- Proteção de surto de 2 níveis;
- Cabo de Tripla Blindagem, padrão Inmetro;
- Proteção de Ruído Inteligente;
- Tensão ajustável até 14,7Vdc;**
- Recarga Automática;
- Tecnologia DirectFast ;**

Aplicações:

Câmeras de vídeo, centrais de alarme, gravadores de vídeo, controladores de acesso, fitas de led, luminárias led e onu's.

Modelos Disponíveis:

- 12V 3A 36W - Alimenta até 12 Câmeras¹
- 12V 5A 60W - Alimenta até 20 Câmeras¹

¹Com R ligado e consumo máximo de 250mA. Recomendamos a utilização de cabos de Qualidade.



NOVO



FONTE ININTERRUPTA 12V

Para Controle de Acesso e Sistemas CFTV

Especificações:

- Fonte de alimentação nobreak;
- Tecnologia DirectFast** comutação automática para o modo bateria em 1ms;
- Temporizador de porta aberta (ajustável);
- Saída para Boteira (Acionamento do relé);
- Proteção Total;
- Tensão ajustável até 14,7Vdc;**
- Espaço para bateria de 7Ah*
- *Bateria não inclusa.

Aplicações:

Controle de Acesso, Segurança Eletrônica, Boteiras, travabolt, Fechaduras Elétricas, Leitores de proximidade, Portarias.

Modelos Disponíveis:

- 12V 2A 24W
- 12V 3A 36W
- 12V 5A 60W

Entradas NF/NA

Controle diretamente a trava elétrica para reduzir a carga do controlador de

Espaço para Bateria

Seus dispositivos funcionando mesmo quando há instabilidades na rede elétrica.



FONTES DE ALIMENTAÇÃO AMBIENTE EXTERNO

**Soluções ideais para
suas instalações**



PROTEÇÃO
IP67

FONTE BLINDADA PROVA D'ÁGUA¹ | IP67

As Fontes de Alimentação Blindadas IP67 (**Resistente a umidade e submersão**) são ideais para ambientes externos, eliminando a necessidade de caixas herméticas, e também para instalações subterrâneas. **Ideias para Sistemas de CFTV, Iluminação LED e Neon em Painéis Externos, Cancelas, e muito mais.**

Modelos Disponíveis:

- 12V 3A 36W - FC1203BN - Alimenta até 12 câmeras²
- 12V 5A 60W - FC1205BN - Alimenta até 20 câmeras²
- 12V 10A 120W - FC1210BN - Alimenta até 32 câmeras²
- 12V 15A 180W - FC1215BN - Alimenta até 48 câmeras²
- 12V 20A 240W - FC1220BN - Alimenta até 64 câmeras²

Proteção Exclusiva:



¹Podem ficar submersas até 1m de água por aproximadamente 30 minutos
²Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.
Acesso: fontectv.com.br/calculadora

NOVO



PROTEÇÃO
DESARME E SURTO
ATÉ 1KV



FONTE À PROVA DE CHUVA | IP23

Ideal para ambientes externos

Aplicações:

Sistemas de CFTV, Letreiros Led,
Painéis de Led, Controladores de Acesso.

Modelos Disponíveis:

- 12V 10A 120W - FC1210RP - Alimenta até 32 câmeras²
- 12V 15A 180W - FC1215RP - Alimenta até 48 câmeras²
- 12V 20A 240W - FC1220RP - Alimenta até 60 câmeras²
- 12V 25A 300W - FC1220RP - Alimenta até 64 câmeras²

Especificações:

Proteção desarme antecipado de até 1000V embutido e surto de 2 níveis.
Desing contra respingos de chuva;
Proteções: Curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e temperatura;
Auto resfriamento;
Material inoxidável (inox 304);

NOVO



MINI FONTE ORGANIZADORA | IP65

Para Ambiente Externo 12V 2A - Resistente à água

Especificações:

Bivolt - Full Range (Borne);
Espaço para Vídeo Balun;
Suporte de Fixação;
Proteções: Curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e temperatura;

Aplicações:

Sistemas de CFTV, Iluminação LED e Neon
Painéis Externos, Som Automotivo, e muito mais.



TROCA
EXPRESSA

GARANTIA
24 meses

A **Troca Expressa** é um serviço criado pela FC para facilitar e agilizar a troca dos produtos que apresentarem defeitos de fábrica. **Basta levar o Produto com a Nota Fiscal até o fornecedor, e a troca será feita sem custo.**

FONTES DE ALIMENTAÇÃO MULTISSAÍDAS

Proteções Exclusivas:



Uma fonte,
Várias soluções,
Alto desempenho!



04 SAÍDAS
COM BORNES

FONTE MULTISSAÍDA 4CH

Bivolt automático | 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
Ideal para controle de acesso, segurança, redes, automação e iluminação LED
Tensão de saída ajustável até 14,7 Vdc
Exclusivo de Filtro contra ruídos e interferência
Tampa para proteção e melhor acabamento
Suporte para fixação em parede

Modelos Disponíveis:

12V 3A 36W – FC1203M4 – Alimenta até 12 câmeras!
12V 5A 60W – FC1205M4 – Alimenta até 20 câmeras!
12V 7A 84W – FC1207M4 – Alimenta até 28 câmeras!



* Ajustável até 14,7V

*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.
Acesse: fontectv.com.br/calculadora



04 SAÍDAS
COM BORNES

FONTE MULTISSAÍDA lite+

Bivolt automático | 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
Ideal para controle de acesso, segurança, redes, automação e iluminação LED
Produzida em material antichamas
LED indicativo de funcionamento
Tensão de saída ajustável até 13,8 Vdc
Suporte para fixação em parede

Modelos Disponíveis:

12V 5A 60W – FC1205M4 – Alimenta até 20 câmeras!



* Ajustável até 13,8V

*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.
Acesse: fontectv.com.br/calculadora

FONTES DE ALIMENTAÇÃO LINHA SLIM



MATERIAL
ANTI-CHAMAS



PROTEÇÃO CONTRA
SOBRETENSÃO



FILTRO CONTRA RUÍDOS
E INTERFERÊNCIA



PROTEÇÃO CONTRA
SOBRECORRENTE



PROTEÇÃO CONTRA
SUPER AQUECIMENTO



PROTEÇÃO CONTRA
CURTO-CIRCUITO



17MM
ULTRASLIM



FONTE SLIM FIT

As fontes Slim FIT da FC Fontes, são **ULTRA FINAS**, com menos de 2cm (17mm) de altura, perfeitas para serem instaladas em locais estreitos como Perfis de Led, Nichos, Sancas ou em lugares que as fontes tradicionais não podem ser ligadas. Fonte em Alumínio Anodizado, ajuda a fonte de alimentação a dissipar o calor rapidamente, tornando-a ainda mais segura.

Modelos Disponíveis:

12V 2A 24W - FC1202SN
12V 3A 36W - FC1203SN
12V 4A 48W - FC1204SN
12V 5A 60W - FC1205SN
12V 6A 72W - FC1206SN

Especificações:

Possui Natural **Aircooling**
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)
Frequência: 50/60Hz
Alumínio Anodizado



Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** fontectv.com.br/calculadora



21MM
ULTRASLIM



FONTE SLIM COLMEIA

Alimente câmeras de vídeo, centrais de alarme, gravadores de vídeo, controladores de acesso, amplificadores de áudio, som automotivo, fitas de led, luminárias led e onu's e muito mais. As saídas com bornes permitem conectar mais de um dispositivo diretamente na fonte. Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.

Modelos Disponíveis:

12V 5A 60W - FC1205SGN - Alimenta até 20 câmeras!
12V 8A 96W - FC1208SGN - Alimenta até 32 câmeras!
12V 12A 144W - FC1212SGN - Alimenta até 48 câmeras!

Especificações:

Possui Natural **Aircooling**
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)
Frequência: 50/60Hz
Alumínio Anodizado

Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** fontectv.com.br/calculadora



AJUSTE DE
TENSÃO*



FONTE SLIM GRADEADA

Alimente câmeras de vídeo, centrais de alarme, gravadores de vídeo, controladores de acesso, amplificadores de áudio, som automotivo, fitas de led, luminárias led e onu's e muito mais. As saídas com bornes permitem conectar mais de um dispositivo diretamente na fonte. Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.

Modelos Disponíveis:

12V 5A 60W - FC1205SGAN - Alimenta até 20 câmeras!
12V 10A 120W - FC1210SGAN - Alimenta até 32 câmeras!
12V 15A 180W - FC1215SGAN* - Alimenta até 48 câmeras!
12V 20A 240W - FC1220SGAN* - Alimenta até 64 câmeras!
12V 25A 300W - FC1225SGAN - Alimenta até 64 câmeras!

Especificações:

Entrada/Saída independente
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)
Frequência: 50/60Hz

Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** fontectv.com.br/calculadora

Fique sintonizado na Estação FC
Podcast da @fontectv sempre com as
melhores dicas e informações do segmento!



Escaneie
QR code
e acesse:



FONTES DE ALIMENTAÇÃO ADAPTADORAS

Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, som automotivo entre outras aplicações. Filtro contra interferências e ruídos na imagem.

Especificação:

Fonte de alimentação AC/DC
Chaveamento Automático (bivolt)
Tolerância de Saída: $\pm 10\%$
Tensão de Entrada: 100/240VAC – 50/60 Hz
Conexão de Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO
Conexão de Saída: Plug P4

Modelos Disponíveis
5V/9V/12V/24V


**PROTEÇÃO CONTRA
CURTO-CIRCUITO**


**PROTEÇÃO CONTRA
SOBRECORRENTE**


**PROTEÇÃO CONTRA
SOBRETENSÃO**


**FILTRO CONTRA RUÍDOS
E INTERFERÊNCIA**


**MATERIAL
ANTI-CHAMAS**


**PROTEÇÃO CONTRA
SUPER AQUECIMENTO**


**ENTRADA
FULL RANGE**

FONTES 12V



**12V 1A 12W
FC1201EN**

Alimenta até 4 câmeras*



**12V 2,5A 30W
FC1225EN**

Alimenta até 10 câmeras*



**12V 2A 24W
FC1202EN**

Alimenta até 8 câmeras*



**12V 3A 36W
FC1203EDN**

Alimenta até 10 câmeras*



**12V 3A 36W
FC1203EN**

Alimenta até 10 câmeras*



**12V 5A 60W
FC1205EN**

Alimenta até 20 câmeras*



**12V 8A 96W
FC1208EN**

Alimenta até 30 câmeras*



**12V 10A 120W
FC1210EN**

Alimenta até 40 câmeras*

FONTE 9V



**9V 1A 9W
FC0901EN**

FONTES 5V



**5V 1A 5W
FC0501EN**



**5V 2A 10W
FC0502EN**

FONTES 24V



**24V 1A 24W
FC2401EN**



**24V 3A 72W
FC2403EN**

12V 1,5A | SEM PLUGUE AC



**ALIMENTA
ATÉ 04
CÂMERAS***

Ideal para instalação em caixas 4x2"

Proteção contra curto-circuito,
sobrecarga e sobretensão
Material antichamas
Bivolt automático | 50/60 Hz

FONTES 24VAC PARA SPEED DOME



Alimentação: 110V ou 220V
Saída: 24 VAC
Corrente Máxima: 3 Amperes
Potência Máxima: 72 watts
Proteção contra curto circuito e
sobrecarga na saída

Modelos 24V 3A | 110V
Disponíveis 24V 3A | 220V

**COMPATÍVEL COM
TODOS OS MODELOS
DE SPEED DOME
(COM ENTRADA 24VAC)**



*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.
Acesso: fontectv.com.br/calculadora

A MAIOR Linha de Fontes e Acessórios para Segurança Eletrônica!




#SE LIGA
na nossa
ENERGIA

TROCA
EXPRESSA

GARANTIA
24 meses





Excelência é desenvolver soluções que aumentem a produtividade de nossos clientes, com uma **linha completa para Segurança Eletrônica**.

A **energia impulsiona o mundo**, conectando o planeta e direcionando nossas ações. Desde sistemas pequenos até grandes projetos, a FC é referência em soluções que facilitam o seu dia-a-dia.

Qualidade, confiança, inovação e eficiência, são os pilares que norteiam nossa jornada, desenvolvendo sempre as **melhores soluções em energia e acessórios**.

+400 MW vendidos o equivalente a geração de energia para mais de 1,6 milhão de pessoas.

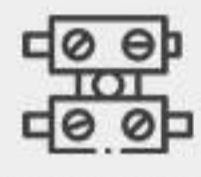
FONTES DE ALIMENTAÇÃO COLMEIA

Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, som automotivo entre outras aplicações. Filtro contra interferências e ruídos na imagem. Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.

Especificação:

Fonte de alimentação AC/DC
Saída ajustável via trimpot
Tolerância de Saída: $\pm 10\%$
Tensão de Entrada: 100/240VAC – 50/60 Hz
Conexão de Entrada | Saída: Borne Parafuso

Modelos Disponíveis
5V/12V/24V/48V



CONEXÃO BORNE
PARAFUSO IN/OUT



PROTEÇÃO CONTRA
CURTO-CIRCUITO



PROTEÇÃO CONTRA
SOBRECORRENTE



AJUSTE DE TENSÃO
DE SAÍDA



PROTEÇÃO CONTRA
SOBRETENSÃO



FILTRO CONTRA RUÍDOS
E INTERFERÊNCIA



MATERIAL
ANTI-CHAMAS



PROTEÇÃO CONTRA
SUPER AQUECIMENTO

FONTES 5V



5V 10A 50W
FC0510CN



5V 20A 100W
FC0520CN



48V 3A 144W
FC4803CN



48V 5A 240W
FC4805CN



48V 10A 480W
FC4810CN

FONTES 12V



12V 3A 36W
FC1203CN
Alimenta até 10 câmeras*



12V 5A 60W
FC1205CN
Alimenta até 20 câmeras*



12V 10A 120W
FC1210CN
Alimenta até 40 câmeras*



12V 15A 180W
FC1215CN
Alimenta até 48 câmeras*



12V 20A 240W
FC1220CN
Alimenta até 64 câmeras*



12V 25A 300W
FC1225CN



12V 29A 348W
FC1229CN



12V 33A 396W
FC1233CN



12V 40A 480W
FC1240CN



12V 50A 600W
FC1250CN

FONTES 24V



24V 1A 24W
FC2401CN



24V 1,5A 36W
FC24015CN



24V 2,5A 60W
FC24025CN



24V 3A 72W
FC2403CN



24V 4A 96W
FC2404CN



24V 5A 120W
FC2405CN



24V 6A 150W
FC2406CN



24V 10A 240W
FC2410CN



24V 15A 360W
FC2415CN



24V 20A 480W
FC2420CN

*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. [Acesso: fontectv.com.br/calculadora](http://Acesso:fontectv.com.br/calculadora)



FONTES DE ALIMENTAÇÃO LINHA PoE

TROCA
EXPRESSA

GARANTIA
24 meses



PROTEÇÃO
CONTRA SURTO
ATÉ 15 KV

FONTE POE FAST ETHERNET

Injetor conversor PoE passivo Fast Ethernet

Especificações:

1 porta LAN Fast Ethernet para entrada de dados
1 porta PoE Fast Ethernet para saída de dados e alimentação
Instalação: Plug & Play
Proteção contra surto até 15 kV
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO
Padrao PoE: IEEE802.3 – 10 BASE-T
IEEE802.3u – 100 BASE-TX

Modelos Disponíveis:

12V 1A 12W – FCPOE01
48V 0,5A 24W – FCPOE02
12V 1A 12W – FC1201PN
15V 1A 15W – FC1501PN
24V 1A 24W – FC2401PN
48V 0,5A 24W – FC4805PN



PROTEÇÃO
CONTRA SURTO
ATÉ 15 KV

FONTE POE FAST ETHERNET - CABO

Injetor conversor PoE passivo Fast Ethernet

Especificações:

1 porta LAN Fast Ethernet para entrada de dados
1 porta PoE Fast Ethernet para saída de dados e alimentação
Instalação: Plug & Play
Proteção contra surto até 15 kV
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO – Cabo
Padrao PoE: IEEE802.3 – 10 BASE-T
IEEE802.3u – 100 BASE-TX

Modelos Disponíveis:

12V 1A 12W – FC121PCN
15V 1A 15W – FC151PCN
24V 1A 24W – FC241PCN
48V 0,5A 24W – FC485PCN



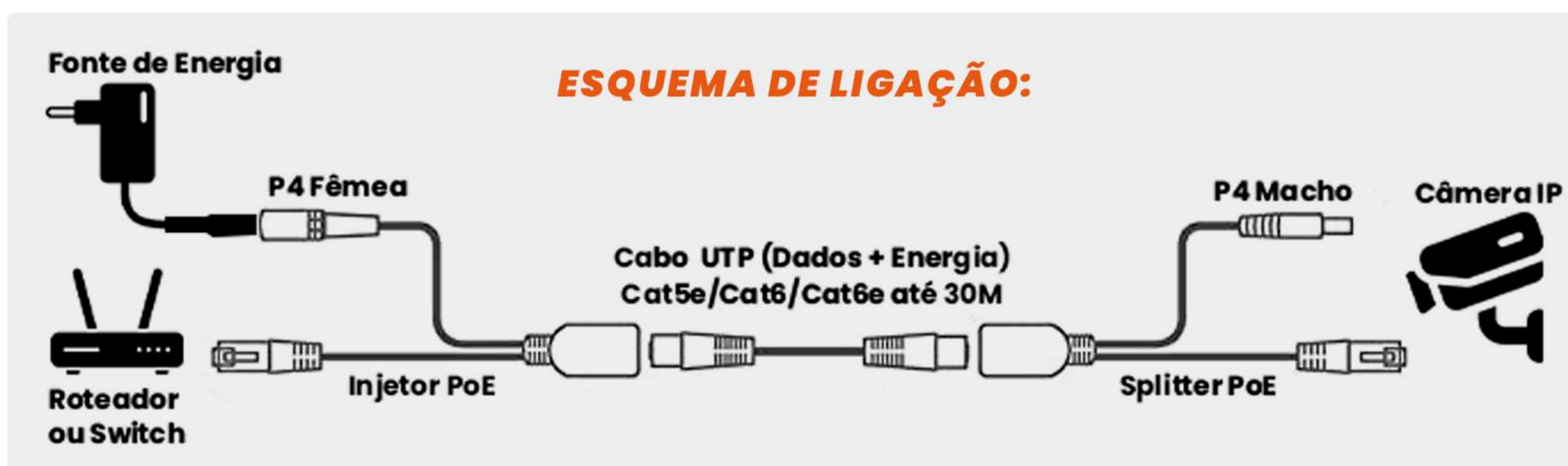
P4 -> 5,5x2,1mm

CABO INJETOR POE

Separador + Injetor Poe

Especificações:

Distância máxima: 30m
Injetor: RJ45 + P4 fêmea -> RJ45 fêmea
Separador: RJ45 + P4 -> RJ45 fêmea
Faixa de Tensão: 5V a 48V
Pinos de Alimentação: 4 e 5 (+) | 7 e 8 (-)
Corrente Máxima: 2A
Conector de Energia: P4 -> 5,5 x 2,1 mm
Taxa de transmissão: Ethernet 10/100 Mbps



ACESSÓRIOS PARA CFTV

VIDEO BALUN

Oferecemos soluções completas e com tecnologias inovadoras proporcionando confiabilidade e praticidades nas instalações de longas distâncias de sinais de vídeo ou dados.



BALUN DE VÍDEO 4K - TECNOLOGIA PUSH

Balun de Vídeo 4K - Push da FC Fontes, converte o sinal de vídeo do cabo coaxial para cabeamento de rede (UTP) no sistema de CFTV analógico. É compatível com a resolução 4K, 4MP, Full HD, HD e analógico, garantindo qualidade e nitidez nas imagens.

Especificações:

Proteção contra surtos de tensão

Filtro contra interferência e ruídos

Conector de engate rápido

Conector BNC macho

Para uso em cabos UTP Categoria 5 ou superior

Compatíveis com o formato de vídeo PAL e NTSC | AHD, TVI, CVI.



PERMITE ACESSAR MENU OSD/UTP, ÁUDIO E PTZ



FILTRO CONTRA RUÍDOS E INTERFERÊNCIA

EM DETALHES:

Tecnologia PUSH - 1 Click



Super Prensa Cabo evita mal contato



Fixação Slide + Organização



Primeiro do Brasil com Tecnologia Push de Instalação

Escaneie QR code e acesse:



NOVO



BALUN 4K PRESS FIT

3840 x 2160 | 8,3 megapixels | 4K

Saída de vídeo: BNC macho

Proteção contra surtos de tensão;

Filtro contra interferência e ruídos

Alcance: 720P/960P/1080P até 300M

3MP/4MP/5MP/8MP até 200M

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Impedância de Vídeo:

UTP: 100 Ohms/Cabo coaxial: 75 Ohms

Padrão de vídeo: NTSC e PAL

NOVO



BALUN 4K PARAFUSO

3840 x 2160 | 8,3 megapixels | 4K

Saída de vídeo: BNC macho

Proteção contra surtos de tensão;

Filtro contra interferência e ruídos

Alcance: 720P/960P/1080P até 300M

3MP/4MP/5MP/8MP até 200M

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Impedância de Vídeo:

UTP: 100 Ohms/Cabo coaxial: 75 Ohms

Padrão de vídeo: NTSC e PAL



BALUN HD PRESS FIT

Entrada: Engate rápido "Press-fit"

Saída de vídeo: BNC macho

Alcance: CVBS até 300m

720P até 250m | 1080P até 100m

Proteção: entrada/saída de vídeo

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Impedância de Vídeo

UTP: 100 Ohms/Cabo coaxial: 75 Ohms

Padrão de vídeo NTSC, PAL



BALUN HD PARAFUSO

Entrada: BORN Parafuso

Saída de vídeo: BNC macho

Alcance: CVBS até 300m

720P até 250m | 1080P até 100m

Proteção: entrada/saída de vídeo

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Impedância de Vídeo

UTP: 100 Ohms/Cabo coaxial: 75 Ohms

Padrão de vídeo NTSC, PAL

ACESSÓRIOS PARA CFTV

FECHADURAS

TROCA
EXPRESSA

GARANTIA
24 meses



FECHADURA ELÉTRICA DE SOBREPOR

A Fechadura Elétrica de Sobrepor da Fonte CFTV é a solução ideal para controle de acesso em ambientes comerciais ou residenciais com abertura rápida e versátil - 4 orientações (para dentro, para fora, esquerda ou direita), este equipamento pode ter acionamento elétrico ou por chave.

Especificações:

Abertura: Direita, Esquerda, para dentro ou fora.

Aplicação: Portas e portões de metal ou madeira até 60mm

Memória mecânica que destrava ao primeiro impulso.

Uso: Porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso.



NOVO



180KGF
FORÇA DE
TRAÇÃO

FECHADURA ELETROÍMÃ TRAVA MAGNÉTICA - UNIVERSAL

A Fechadura Eletroímã é compatível com sistemas de Controle de Acesso em rede ou Stand Alone, assim como sistemas de vídeo porteiro, interfonia e comunicação interna no geral.

Especificações:

Sistema FailSafe: Destravamento automático sob falta de energia elétrica

Força de tração: 180 kgf

Aplicação: para todo tipo de porta ou portão (metálicos, madeira, vidro ou à prova de fogo)

*Compatível com a fonte ininterrupta FC.

NOVO



1200KG
FORÇA DE
CISLHAMENTO

FECHADURA SOLENOIDE DE EMBUTIR TRAVA BOLT

A Fechadura Solenoide - Trava Bolt é do tipo "FailSafe" que ao ser energizado, aciona o pino, ou seja, na falta de energia o pino se recolhe.

Especificações:

Sistema de fechamento automático

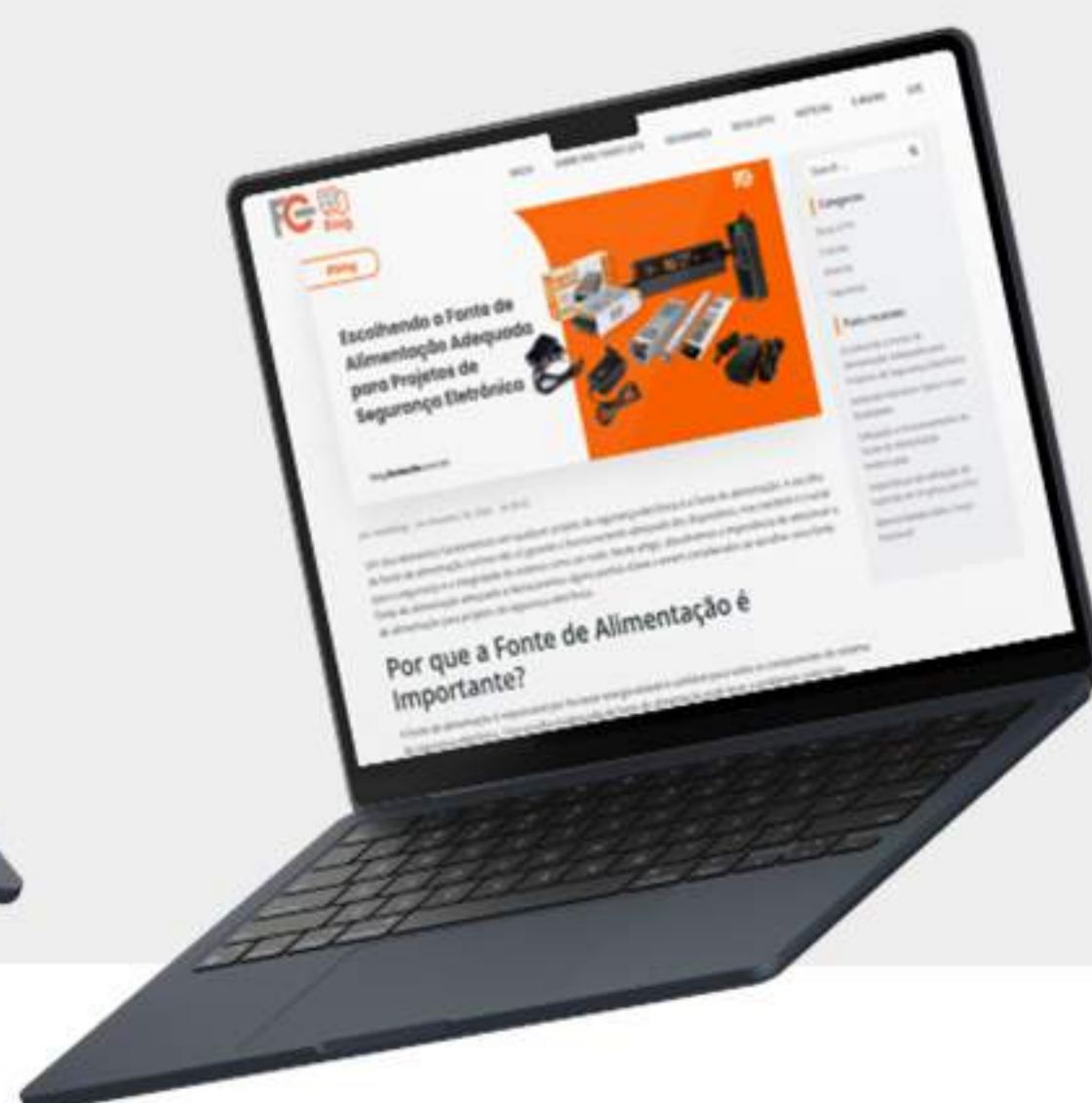
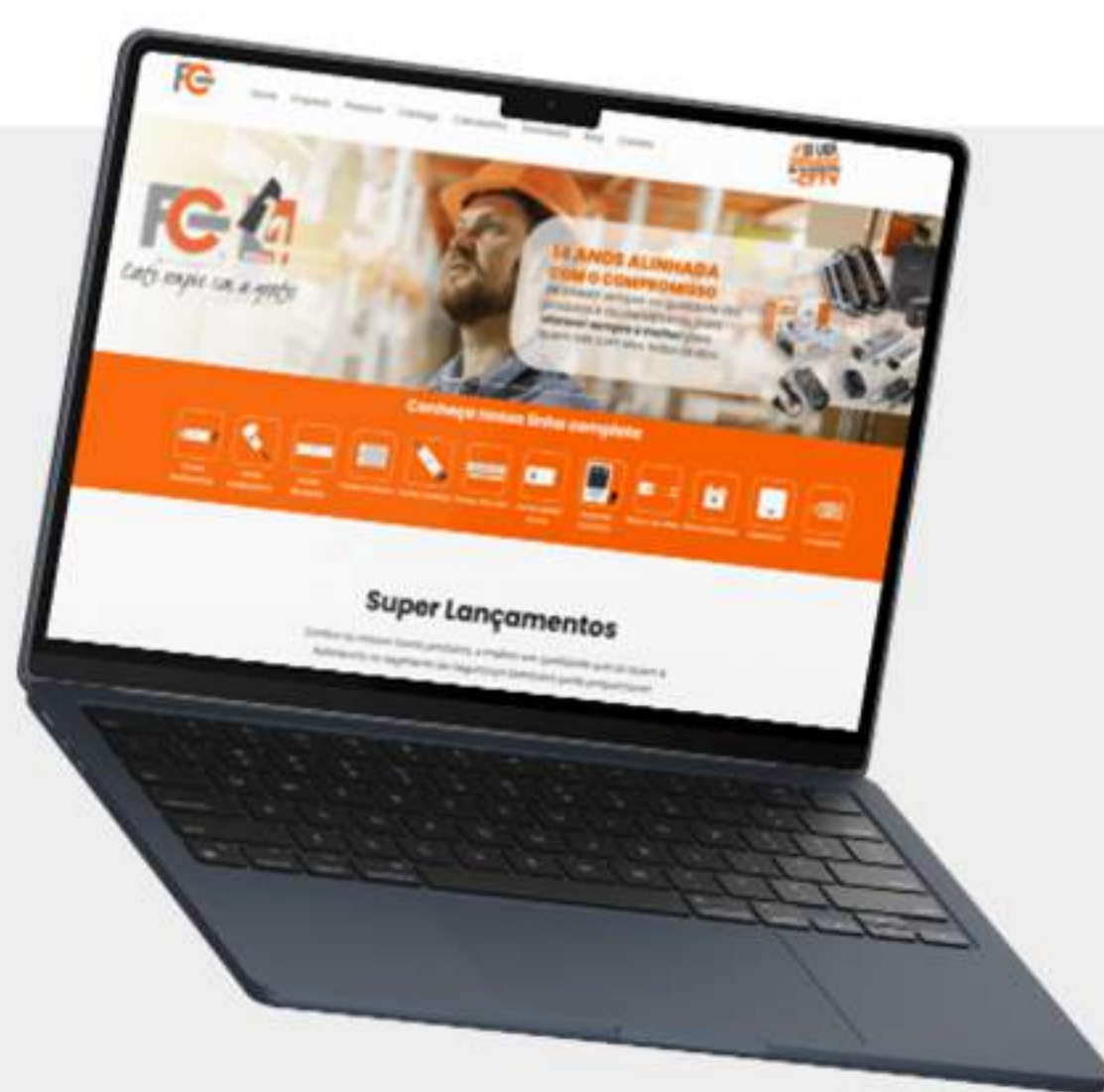
Força de cisalhamento 1200Kg

Sistema FailSafe: Destravamento automático sob falta de energia elétrica

Solenóide: Serviço Contínuo

Compatível com controladores de acesso, porteiros e vídeo porteiros em geral.

Aplicação: portas pivotantes que abrem para dentro e/ou para fora, portas vidro e portões de madeira, ferro (aço) ou alumínio.



Acesse nosso Blog!

Confira as últimas notícias sobre o que acontece na FC Fontes e fique por dentro das novidades, lançamentos de produtos e informações sobre segurança e tecnologia.

Escaneie
QR code
e acesse:



ACESSÓRIOS PARA CFTV

PILHAS & BATERIAS

ATENÇÃO!

Não compre baterias e/ou pilhas piratas, que podem conter materiais mais tóxicos que o recomendado;

Para evitar vazamentos, nunca armazene pilhas e baterias em locais quentes ou úmidos; Remova as pilhas e/ou baterias de um dispositivo quando não houver previsão de usá-lo.



BATERIA ALCALINA 12V 23A

Voltagem Nominal 12V
Capacidade Nominal 40mAh
Bateria Alcalina (MO2 alcalino | Não-Hg, Não-Cádmio)
Recarregável Não (apenas para utilização única)

Compatível com: 23A, 23AE, A23, E23A, V23GA, MN21, LRV08, 8F10R, 8LR23, 8LR932, CA20, K23A, LI028, MS21, RVO8 ou VR22

Aplicação: Controle remotos de portões, alarmes, relógios, brinquedos, rádios, lanternas, canetas laser e etc.



BATERIA CR123A | CR123 3V

Voltagem Nominal 3V
Capacidade Nominal 1700mAh
Bateria Lítio | Lithium | Li-MnO2
Não recarregável

Compatível com: CR123A / CR17345 / 5018LC

Aplicação: ideal para relógios, lanternas táticas, câmeras fotográficas, calculadoras, computadores portáteis, chaves elétricas, dicionários eletrônicos, registradores, cartões do ci, cartões de memória para o equipamentos médico, etc.



BATERIA LITHIUM CR2016 3V

Voltagem Nominal 3V
Capacidade Nominal 70mAh
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio
Não recarregável

Compatível com: CR2016, BR2016, DL2016, LM2016, KCR2016, ECR2016

Aplicação: Ideal para controles remoto, relógios, calculadoras, entre outros.



BATERIA LITHIUM CR2025 3V

Voltagem Nominal 3V
Capacidade Nominal 150mAh
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio
Não recarregável

Compatível com: LM2025, BR2025, DL2025, 6025

Aplicação: Ideal alarmes automotivos, controle de portões, balança de precisão, CPU, relógios, etc.



BATERIA LITHIUM CR2032 3V

Voltagem Nominal 3V
Capacidade Nominal 225mAh
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio
Não recarregável

Compatível com: DL2032, ECR2032, 5004LC, KCR2032, BR2032, KL2032, SB-T15

Aplicação: Ideal Placa Mãe(CPU), Relógios, Balanças eletrônicas, calculadoras, computadores portáteis, chaves elétricas, registradores, cartões de memória para o equipamento do tratamento médico. etc.



BATERIA LITHIUM CR2450 3V

Voltagem Nominal 3V
Capacidade Nominal 600mAh
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio
Não recarregável

Compatível com: DL2450, CR2450N, ECR2450, BR2450, CR2450N, KCR2450, LM2450, 5029LC

Aplicação: Ideal para calculadoras, agendas eletrônicas, placas mãe de computadores, controles remotos, chaves de carros, etc.



BATERIA VLRA SELADA 12V PARA ALARME

Carga completa para seu projeto de segurança

Especificações:

Tensão da bateria: 12 V
Tipo de terminal: Faston F1
Carga de Tensão Constante 25 °C:
Corrente Inicial (Cíclico): 1,2 A
Tensão (Cíclico): 14,4 a 15 V
Tensão (Flutuação): 13,5 a 13,8 V
1,65kg (tolerância ± 5%)

Tecnologia AGM:

Possuem tecnologia AGM (AGM – Absorbed Glass Mat) permite que a bateria seja instalada em diversas posições.

Aplicações:

Alarmes e sistemas de segurança, iluminação de energia, telecomunicações, sistema de energia solar, equipamentos médicos, PABX entre outros.



BATERIA VLRA SELADA 12V 7AH

Confiabilidade, segurança e autonomia!

Especificações:

Tensão da bateria: 12 V
Tipo de terminal: Faston F2
Carga de Tensão Constante 25 °C:
Corrente Inicial (Cíclico): 1,63 A
Tensão (Cíclico): 14,5 a 14,9 V
Tensão (Flutuação): 13,6 a 13,8 V
2kg (tolerância ± 5%)

Tecnologia AGM:

Possuem tecnologia AGM (AGM – Absorbed Glass Mat) permite que a bateria seja instalada em diversas posições.

Aplicações:

Nobreaks, equipamentos de segurança eletrônica, informática e telecom entre outros.



ACESSÓRIOS PARA CFTV

CONECTORES

Conectores para CFTV utilizados para ligação de câmeras de segurança e outros dispositivos. Fácil instalação, qualidade e acabamento que você só encontra nos produtos Fonte CFTV.



NOVO

CONECTOR RJ45 CAT 6
até 10 Gbps de Taxa de Transmissão

Termoplástico de alto impacto UL 94V-2
Suporte a POE 802.3af e 802.3at
250MHz de Largura de Banda
Qtde Ciclos de Inserção: >1000
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG
Emb.: Pote 100 peças | Cores:



NOVO

CONECTOR RJ45 Cat5e
até 1 Gbps de Taxa de Transmissão

Termoplástico de alto impacto UL 94V-2
100MHz de Largura de Banda
Qtde Ciclos de Inserção: >750
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG
Emb.: Pote 100 peças | Cores:



NOVO

CONECTOR DE EMENDA GEL
Conector Linear Bargaço

Polycarbonato, liga de bronze fosforoso estanhado, gel selante*
Faixa de diâmetro do fio: 0,4 ~ 0,7mm (26-21AWG)
Diâmetro máximo de isolamento: 1,4 mm (0,055")



NOVO

CONECTOR RJ45 DE PASSAGEM
Cat6 EZ Crimp para cabo de rede

Termoplástico de alto impacto não propagante à chama UL 94V-2
Padrões de montagem T568A/T568B
Resistência de isolamento 500M Ohms
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG
Embalagem: Pote 100 peças



NOVO

CONECTOR RJ45 BLINDADO
Cat6 para cabo de rede

Blindagem: proporciona aterramento
Proteção surto: 1000 VDC/min, <0.5A
Padrões de montagem T568A/T568B
Resistência de isolamento 500M Ohms
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG
Embalagem: Pote 100 peças



CONECTOR BNC CRIMPAVEL RG59
Conector para vídeo

Conector BNC Macho
Material: AÇO e Cobre
Impedância: 75 ohm
Diâmetro Externo: 10mm
Diâmetro Condutor: 1,6mm
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



CONECTOR BNC BORNE
Conector para vídeo

Modelos: Macho | Fêmea
Material: AÇO, PVC e Cobre
Impedância: 75 ohm
Diâmetro Externo: 10mm
Diâmetro Condutor: 1,6mm
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



CONECTOR P4 BORNE
Conector para alimentação

Modelos: Macho | Fêmea
Material: AÇO, PVC e Cobre
Diâmetro Externo: 5mm
Diâmetro Condutor: 2mm
Uso: Cabo de alimentação DC



CONECTOR P4 PLÁSTICO
Conector para alimentação

Conector P4 Macho - Solda
Material: AÇO, PVC e Cobre
Diâmetro Externo: 5mm
Diâmetro Condutor: 2mm
Uso: Cabo de alimentação DC



CONECTOR BNC MOLA 4MM
Conector para vídeo

Conector BNC Macho 4mm
Material: AÇO e Cobre
Impedância: 75 ohm
Diâmetro Externo: 10mm
Diâmetro Condutor: 1,6mm
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



CONECTOR BNC MOLA 6MM
Conector para vídeo

Conector BNC Macho 6mm
Material: AÇO e Cobre
Impedância: 75 ohm
Diâmetro Externo: 10mm
Diâmetro Condutor: 1,6mm
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



PRIME

CONECTOR BNC PRIME 6 MM
Conector para vídeo

Conector BNC Macho - Borne
Material: AÇO e Cobre
Impedância: 75 ohm
Diâmetro Externo: 10mm
Diâmetro Condutor: 1,6mm
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm

ACESSÓRIOS PARA CFTV INSTALAÇÃO



NOVO

FITA ISOLANTE 20M - PRETO
para fios e cabos elétricos

Classe A - Uso Profissional
Aplicação: Até 750V (0,75kv)
Espessura 0,19mm | Lagura 19mm
PVC antichama
Temperatura 0°C até 90°C
Resistente a Raios UV



NOVO

FITA ISOLANTE 10M - PRETO
para fios e cabos elétricos

Classe A - Uso Profissional
Aplicação: Até 750V (0,75kv)
Espessura 0,19mm | Lagura 19mm
PVC antichama
Temperatura 0°C até 90°C
Resistente a Raios UV



NOVO

FITA ISOLANTE 10M - BRANCO
para fios e cabos elétricos

Classe A - Uso Profissional
Aplicação: Até 750V (0,75kv)
Espessura 0,19mm | Lagura 19mm
PVC antichama
Temperatura 0°C até 90°C
Resistente a Raios UV



CAIXA DE PASSAGEM PARA CFTV

180° indicado para paredes planas
Instalação interna IP54 ou externa IP65
Fechamento: Parafuso ou click rápido
Material: ABS Branco (Flexível)

DISPONÍVEL COM PROTEÇÃO IP65

PRODUTO RECICLÁVEL



1,5kg
peso máximo suportado



180°
Paredes e Tetos superfícies planas



CABO 2 VIAS - BIPOLAR

Cabo para alimentação

Conector Macho: Tomada
Conector Fêmea: 2 vias
Tensão: até 250V/3A
Comprimento do cabo: 1m
Fio: 0,75mm



ACESSÓRIOS PARA CFTV SEGURANÇA

TROCA
EXPRESSA

GARANTIA
24 meses



NOVO



Pet Immunity



SENSORES DE MOVIMENTO PET - MOTION

Os Sensores IR Passivo de Movimento com Fio Pet linha MOTION da FC Fontes com função **Pet Immunity** permitem que animais de até 40kg circulem tranquilamente no ambiente sem causar disparos acidentais, garantido que os intrusos sejam detectados com precisão. **Proteção contra interferências eletromagnéticas e radiofrequências.**

MOTION 18I

Pet Immunity até 18Kg
Ângulo 90° | 12m alcance
Interruptor anti-violação
Ambiente interno

MOTION 40I

Pet Immunity até 40Kg
Ângulo 90° | 12m alcance
Interruptor anti-violação
Ambiente interno

MOTION 40E

Pet Immunity até 40Kg
Ângulo 90° | 12m alcance
Sensor Duplo | Processamento Digital
Lentes protegidas contra raios UV
Interruptor anti-violação
Ambiente Externo (-35°C a 50°C)

NOVO



ALICATE CRIMPADOR 3 EM 1 CRIMPADOR | DECAPADOR | CORTADOR

É ideal para crimpagem de conectores utilizados em redes de dados e de voz. Indicado para desencapar, cortar e crimpar fios de rede e telefone. Sua operação é simples e eficiente, economizando tempo e esforço na instalação e manutenção de cabos de rede.

Especificações:

Compatibilidade Plug: 8p8c, 6p6c, 6p4c
Compatibilidade Conectores RJ45 Cat 7/Cat 6E/Cat 5E/Cat 5E RJ12/11
Conectores de passagem ou conectores EZ Crimp (Crimpa fácil)
Acabamento com antiderrapante e bloqueio de segurança
Material: Aço Carbono e Plástico ABS



AISI 304L

FIO DE AÇO INOX - 304L

O Fio de Aço Inox da FC é ideal para uso em Cercas Elétricas residenciais, pois possui alta resistência mediante situações de vento e mudanças climáticas. É responsável pela condução do pulso elétrico através da cerca. **Produzido em Aço Inox AISI 304L não enferruja.**

Modelos Disponíveis:

0.45mm - 0,5Kg - 380m	0.45mm - 0,25Kg - 190m
0.60mm - 0,9Kg - 400m	0.60mm - 0,45Kg - 200m
0.70mm - 1Kg - 300m	0.70mm - 0,5Kg - 150m
0.90mm - 1Kg - 200m	0.90mm - 0,5Kg - 100m
1.20mm - 1Kg - 110m	1.20mm - 0,5Kg - 50m

Especificações:

Material: **Aço Inox AISI 304L**
Acabamento: Polido
Embalagem: Carretel



CABO TRIPLA
BLINDAGEM

DISPONÍVEL EM
2M | 5M | 10M | 20M

Cabo HDMI

CABOS HDMI 4K | TRIPLA BLINDAGEM

Qualidade em suas transmissões é com o Cabo HDMI 2.0 4K da FC Fontes. Cabos compatíveis com função 3D e uma incrível resolução de imagem. **Ideal para DVRs, assistir filmes e series em 4k e tornar os jogos ainda mais realistas.**

Modelos Disponíveis:

Cabo HDMI ULTRA HD 4K 3D - 2 Metros
Cabo HDMI ULTRA HD 4K 3D - 5 Metros
Cabo HDMI ULTRA HD 3D - 10 Metros
Cabo HDMI ULTRA HD 3D - 20 Metros

Especificações:

Largura de Banda: 10Gbit/s
Conectores banhados a ouro
Resolução Full HD, 3D, 4K
Áudio multicanal digital Dolby TrueHD
DTS-HD Master Áudio 7.1 canais



Seja um Parceiro FC!

Ao fazer parte do Programa de Parcerias da FC você conquista benefícios exclusivos para potencializar seu negócio, conheça nossa Política comercial e faça parte do time FC. Uma excelente ferramenta para se obter sucesso em vendas



CATÁLOGO DIGITAL

Acesse e conheça a linha completa da FC.
www.fontecftv.com.br/catalogo

Escaneie
QR code
e acesse:



SAIBA SE A SUA INSTALAÇÃO DE CFTV É VIÁVEL!

Acesse a calculadora de viabilidade da FC, preencha os dados que faremos os cálculos para você!

www.fontecftv.com.br/calculadora

Escaneie
QR code
e acesse:



CALCULADORA DE VIABILIDADE CFTV

- Insira a Tensão da Fonte (V) Ex.: 12 (somente número)
- Selecione a Bitola do Cabo Ex.: 26AWG - 0.14mm²
- Insira a Distância Instalação Ex.: 8 (em metros)
- Insira a Tensão da Câmera (V) Ex.: 12 (somente número)
- Consumo máx. de todas as Câmeras somados (A) Ex.: 2*0,250 = 0,500

*Usando os dados do exemplo essa seria uma instalação viável!

CALCULAR

Instalação Viável **Instalação Inviável**

FALE CONOSCO:

ES | PE | RJ | RN: (35) 98409-4824

MA | MG: (35) 98425-3627

BA | SP: (35) 98416-3167

PR | RS | SC: (35) 98425-8310

AM | CE | MS | MT | RO | RR: (35) 98429-0839

AC | AL | AP | PA | PB | PI | SE: (35) 98467-9083

DF | GO | TO: (35) 98421-6672

PROMOTORIA: (35) 98412-0366

FALE COM O SUPORTE:

Email: suporte@fontecftv.com.br

Whatsapp: (35) 98424-8119





www.fontecftv.com.br

 35 3471-3167

Siga-nos @fontecftv



A Fonte CFTV se reserva no direito de efetuar alterações nos produtos apresentados neste catálogo, sem prévio aviso. Alguns itens citados podem ser opcionais ou necessitar de dispositivos externos. Consulte o seu distribuidor a respeito. Todas as imagens contidas nesse catálogo são meramente ilustrativas. Catálogo atualizado em Março de 2024.