

WICONEX

CONEXÕES ELÉTRICAS

Soluções em
conexões elétricas

 **wieland**  **DEGSON**

 **finder**[®]  **SIEMENS**  **RENNSTEIG**
SWITCH TO THE FUTURE

Conheça a Wiconex

A Wiconex Conexões Elétricas nasceu da percepção de que havia uma lacuna a ser preenchida no mercado de conexões elétricas. A perceptível falta de um fornecedor confiável, que fosse capaz de oferecer alta qualidade, uma entrega transparente, suporte no pós venda e atendimento consultivo. Até os dias atuais nossa principal missão é verdadeiramente contribuir para o bom andamento dos projetos de nossos clientes, com uma preocupação genuína com qualidade para suprir todas as diferentes demandas de seu projeto.

SIEMENS – Engenhosidade para a vida.

Desde 2016 a WICONEX é distribuidora da empresa SIEMENS e fornece todo o portfólio para seus clientes, desde itens de automação industrial, até linhas mais básicas como botões, sinaleiros e disjuntores.

Controladores SIMATIC SIEMENS

- LOGO!
- SIMATIC S7-1200.
- SIMATIC S7-1500 / SIMATIC S7-1500T.
- SIMATIC ET 200SP CPUs.
- SIMATIC S7-1500 Controlador baseado em Software.
- SIMATIC Drive Controller.



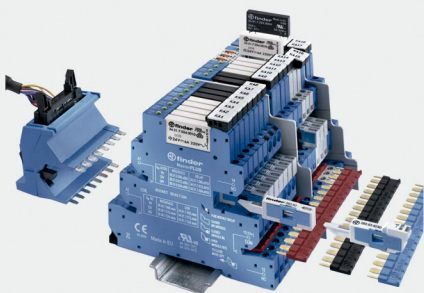
Interface Homem Máquina IHM Basic Panel SIEMENS

- Modelos com telas de 4", 7", 9" e 12" com teclas e touchscreen.
- Alta resolução, visor widescreen dimerizável com 64.000 cores.
- Projetada no TIA portal com Interface para ligação a vários PLCs.
- Versões para PROFIBUS ou PROFINET.



Switch to the future!

Desde 2013 a WICONEX é distribuidora do fabricante italiano de relés industriais FINDER com grande variedade de produtos, qualidade e prazo de entrega rápido.



Relés de Interface FINDER

- A FINDER possui diversos tipos de relés industriais.
- Bases com conexão parafuso ou push-in para trilho DIN.
- Relés com 1, 2 ou 4 contatos reversíveis (NAF).
- Várias tensões de operação como 6, 12, 24 110 e 230V.
- Relé eletromecânico (EMR) e de estado sólido (SSR).
- Acessórios como pontes de ligação e identificadores.



Relé Lógico Programável OPTA Linha 8A FINDER

- Alimentação de 12 a 24Vcc.
- 8 entradas digitais/analógicas (0-10v) + 4 saídas a relé NA 10A.
- Porta USB (Tipo C) de alta velocidade para programação.
- Conector RJ45 para conexões ethernet ou Modbus TCP/IP.
- Porta RS485 (MODBUS RTU) + WIFI e Bluetooth (BLE) integrado.
- Programação em CODESYS ou ARDUINO PRO.
- Possibilidade de expansão com módulos de 16 entradas digitais/analógicas (0-10v) e 8 saídas a relé 6A.

RENNSTEIG – Sempre uma boa conexão

Desde 2012 a WICONEX é distribuidora no Brasil do fabricante alemão de ferramentas profissionais **RENNSTEIG** com grande variedade de ferramentas, qualidade e garantia!

Alicate para corte de cabos elétricos **RENNSTEIG**

- D15 Alicate de corte para cabo até 70 mm².
- D20 Alicate de corte para cabo até 95 mm².
- D38 Alicate de corte para cabo até 300 mm².



Desencapador para cabos elétricos **RENNSTEIG**

- Desencapador automático para cabos de 0,03 a 10 mm².
- Multistrip 16 para cabos de 0,08 a 16 mm².
- Desencapador para aplicações especiais como cabos multivias PP e cabos para rede ASI.


Alicate para crimpar terminais elétricos **RENNSTEIG**

- PEW8.184 Crimpador de terminal tubular de 0,08-10 mm².
- PEW8.185 Crimpador de terminal tubular de 0,08-16 mm².
- PEW9 Crimpador p/ olhal/forquilha 0,5-1,0 / 1,5-2,5 / 4-6 mm².
- PEW12 Alicate de crimpar para matrizes intercambiáveis.



A WICONEX possui a linha de Botões de comando e Sinaleiros com marca própria, alto padrão de qualidade e ótima relação custo benefício, com estoque à pronta-entrega.

Botão de comando **WICONEX**


- Disponível nas cores: 
- Diâmetro do furo Ø22mm.
- Linha termoplástica de alta resistência.



Botão duplo, emergência e seletora **WICONEX**

- Botão duplo sem iluminação ou iluminado em 24Vcc e 220Vca.
- Chaves seletoras com 1 ou 2 posições fixas.
- Botões de emergência com opção com chave.
- Diâmetro do furo Ø22mm.
- Linha termoplástica de alta resistência.

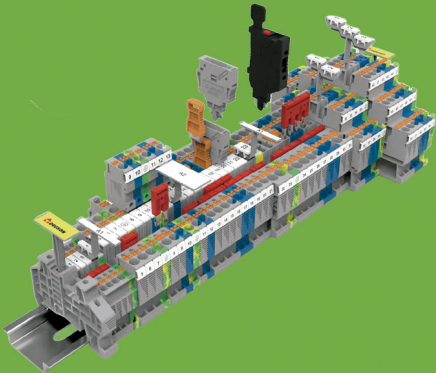
Sinaleiro LED e alarme sonoro **WICONEX**

- Disponível nas cores: 
- Disponível nas tensões de 24Vcc/ca e 220Vca
- Diâmetro do furo Ø22mm.
- Linha termoplástica de alta resistência.





A WICONEX é distribuidora oficial Degson e disponibiliza uma linha completa de soluções reconhecidas mundialmente pela confiabilidade, inovação e excelente custo x benefício!

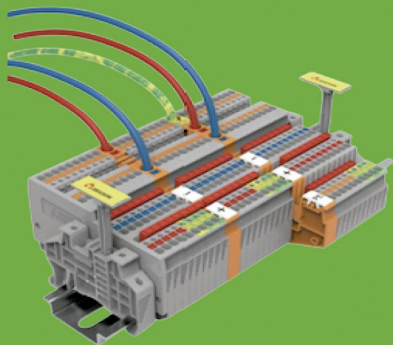
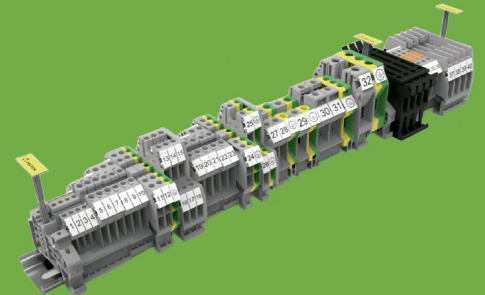


Bornes com conexão Push-in Linha DS DEGSON

- Conexão push-in de engate rápido para bornes de 2,5 mm² a 16 mm².
- Robusto e confiável dispensando a necessidade de reapertos.
- Instalação segura sem necessidade de ferramentas.
- Permite grande economia de tempo na montagem.
- Possui diversos acessórios como tampas, pontes e identificadores.

Bornes com conexão Parafuso Linha PC DEGSON

- Conexão parafuso para bornes de 2,5 mm² a 95 mm².
- Instalação simples, fácil já utilizada no mercado há décadas.
- Opção ideal para projetos que já utilizam a conexão parafuso.
- Permite a conexão de dois cabos no mesmo borne.
- Possui diversos acessórios como tampas, pontes e identificadores.

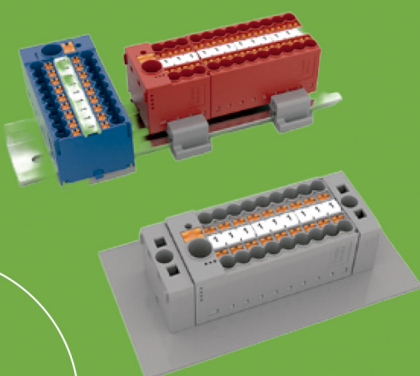


Bornes para sensores com conexão Push-in DEGSON

- Conexão Push-in de engate rápido.
- Fácil ligação dos fios de vários sensores no painel elétrico.
- Possui ponte de ligação que cria um barramento positivo e negativo para alimentar os sensores.
- Permite a ligação do positivo, negativo e sinal do sensor.

Sistema de Identificação para bornes e cabos DEGSON

- Com a impressora PTT da Degson é possível fazer a impressão de identificadores para toda a linha de bornes push-in e parafuso.
- Facilidade na identificação dos fios na hora de fazer a montagem do painel.
- Impressão de tags para luvas de silicone para cabos elétricos.
- Impressão de tags para identificação de botões e sinaleiros de 22mm.



Módulos de distribuição de potencial Linha DPD DEGSON

- Conexão push-in com tensão nominal de 690V /24A.
- Opções de conexão de: 6+1 pólo, 12+1 pólo e 18+1 pólo.
- Cabos de 0,14-2,5 mm² (carga), 0,5 mm²~10 mm² (linha principal).
- Disponível nas cores: cinza, azul, verde e vermelho.
- Possui acessório para ligação em trilho DIN.

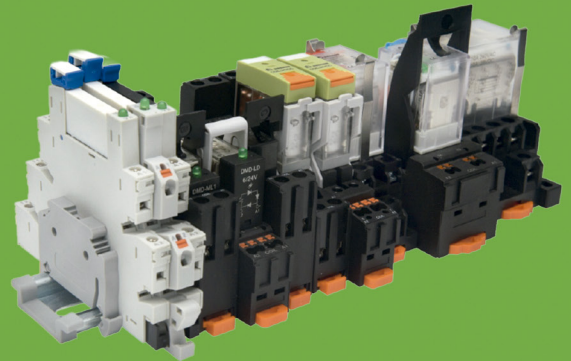


Fontes de alimentação DEGSON

- Fontes de alimentação monofásicas e trifásicas.
- Alimentação automática de 90 - 264Vca.
- Tensão de saída de 12Vcc, 24Vcc ou 48Vcc.
- Carcaça metálica para dissipação térmica.
- Segurança e economia com 3 anos de garantia.
- Proteção contra curto circuito, sobrecarga, sobre tensão e aquecimento.

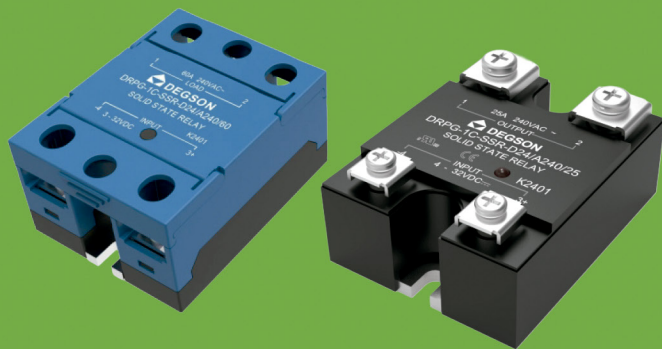
Relés de Interface DEGSON

- A DEGSON possui diversos tipos de relés industriais.
- Bases com conexão parafuso ou push-in para trilho DIN.
- Relés com 1, 2 ou 4 contatos reversíveis (NAF).
- Várias tensões de operação como 6, 12, 24 110 e 230V.
- Acessórios como pontes de ligação e identificadores.



Relés de Estado Sólido SSR DEGSON

- Zero crossing.
- Corrente de 25A - 40A @48- 660VAC.
- Corrente de 60A - 125A @ 24-660VAC.
- Alimentação em Vcc e Saída TRIAC / SCR.
- Tensão Dielectric suportada de 4.000V/rms.
- Montagem em Painel e com indicador LED.



Switches Industriais não gerenciável DEGSON

- Taxas de 10 / 100 / 1.000 Megabits.
- Conector RJ45 e Porta óptica SFP.
- Tamanho compacto para fácil instalação.
- Carcaça em liga de alumínio.
- Range de temperatura -40 a 75°C.
- Conectores Metálicos RJ45 Fast Connect para instalação prática, rápida e sem ferramentas!



Módulos de I/O Remoto DEGSON

- A série DF58 possui barramento 100 Mbps para resposta rápida aos requisitos de dados.
- Conexão em Profinet, Ethernet/IP e EtherCAT.
- Capacidade de até 32 módulos.
- Utilização sem ferramentas, facilitando significativamente a instalação.





Tomadas multipolares Industriais DEGSON

Desenvolvidas para atender aos padrões mais exigentes da indústria!

INSERTOS MACHO E FÊMEA

- Modelos com conexão parafuso, mola ou push-in.
- Várias opções de modelos de 3 a 216 pólos nas linhas:
DA - Insertos slim 250V/16A
DE - Insertos padrão 500V/16A
DDD - Ultra alta densidade 250V/10A
DSB - Alta corrente 400V/32A
DK - Inserto misto de alta corrente 400V/80A com sinal 16A

BASES E CARCAÇAS

- Opção com 1 ou 2 alavancas (travas).
- Bases baixa ou alta com prensa cabo.
- Carcaças com conexão topo ou lateral.
- Carcaça para acoplamento cabo-cabo.
- Opção de prensa cabo plástico ou metálico.



wieland - Nossos produtos criam soluções!

A WICONEX é distribuidora da empresa alemã WIELAND desde 2010 e disponibiliza toda sua linha no Brasil. Com mais de 110 anos de tradição, a WIELAND é referência global em conexões elétricas para instalações industriais e prediais. Áreas de atuação:



Building Technology



Lighting Technology



Machine Building



Wind Power



Horticulture



EV Charging



PREFAB

Conectores circulares a prova de água IP68 Linha RST WIELAND

RST® CLASSIC

RST® MINI

RST® MICRO

RST® POWER

Conectores macho e fêmea



Blocos de distribuição elétrica com entrada e saídas



Cabos pré-montados com conectores macho / fêmea



Conectores macho e fêmea para painéis e caixas de derivação

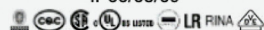


Família de Produto

Número de Pólos
Corrente de Operação (A)
Tensão de Operação (V)
Bitola do cabo (mm²)
Grau de Proteção (IP)
Certificados e Aprovações

RST20

2 a 7 pólos
20/25 A
250/400 V
0.5 ... 6.0 mm²
IP66/68/69



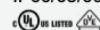
RST16

2 a 5 pólos
16 A
250/400 V
0.25 ... 2.5 mm²
IP66/68/69



RST08

2 a 5 pólos
8 A
250/400 V
0.2 ... 1.0 mm²
IP66/68/69



RST50

4 e 5 pólos
50 A
250/400 V
4.0 ... 16.0 mm²
IP66/67/69



Produtos de Segurança para máquinas Linha Safety WIELAND



Safety Controller

Safety Relays

Safety Command Devices

Safety Light Grid & Curtain

RFID Safety Switches

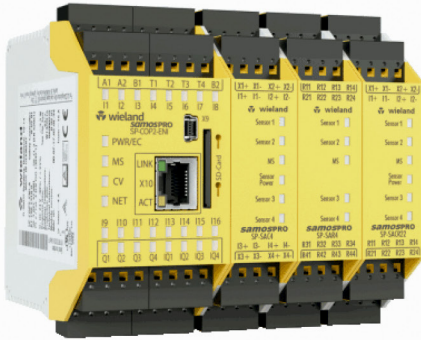
Magnetic Safety Switches

Safety Interlocking Devices

Safety Switches with separate actuator

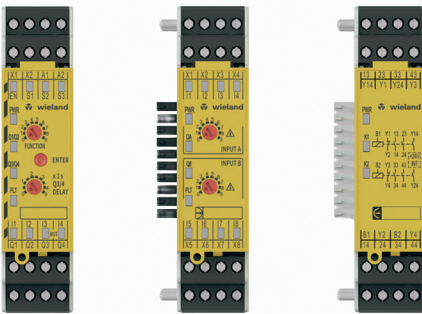
Safety Position Switches

Controlador Safety Linha SAMOS® PRO COMPACT WIELAND



- 16 entradas, 4 saídas e 4 entradas/saídas configuráveis.
- Suporta até 116 entradas e 52 saídas com módulos de expansão.
- Comunicação em Modbus TCP, Profinet, Ethernet IP.
- Interface mini USB e Slot SD para memória de programa.
- Biblioteca para processamento de valores analógicos, Tecnologia de Combustão, Muting, Prensa e Motion.
- SIL 3 (EN 62061-1) PL e / Categoria 4 (EN ISO 13849-1).
- Software de programação gratuito SAMOS® PLAN6.

Relé de Segurança Linha SAMOS® - Safety MODular System WIELAND



- 9 blocos de funções.
- 4 entradas para sensores de segurança.
- 4 entradas semicondutoras seguras.
- Atraso de desligamento ajustável (OFF Delay).
- Expansão até 12 módulos ativos seguros (módulos de entrada).
- Expansão até 4 módulos passivos seguros (módulo de saída à relé).
- SIL 3 (EN 62061-1) PL e / Categoria 4 (EN ISO 13849-1).

Relé de Segurança Linha BASIC WIELAND

- Dispositivos básicos - SNA, SNO, SNS, SVM e SNZ.
- Botões de emergência, portas de segurança e barreiras luminosas.
- Monitor de velocidade com sensores / Monitor de parada sem sensores.
- Sistemas Bimanual Tipo IIC.
- Dispositivos básicos com função de tempo (SNV).
- Botões de emergência, portas de segurança e barreiras luminosas ON/OFF Delay.
- Dispositivos de expansão de contatos (SNE).
- SIL 3 (EN 62061-1) PL e / Categoria 4 (EN ISO 13849-1).



Dispositivos de Segurança Linha SAFETY SENSORS WIELAND

- Botões de parada de emergência.
- Travas e chaves mecânicas de segurança.
- Chaves de segurança com atuadores.
- Chaves magnéticas de segurança.
- Cortinas e barreiras de luz.
- Encoder rotativo de segurança.



WICONEX
CONEXÕES ELÉTRICAS

Desenvolva seus
projetos com as
**MELHORES
SOLUÇÕES**
do mercado!

 **wieland**  **DEGSON**

 **finder**
SWITCH TO THE FUTURE **SIEMENS**  **RENNSTEIG**

Fale conosco:



Contato:

Rua Conselheiro Ribas, 471 - Vila Anastácio, São Paulo - SP BRASIL - CEP 05093-060

 comercial@wiconex.com  +55 (11) 3641-3008  www.wiconex.com

 [wiconex-produtos-eleto-eletronicos-ltda](https://www.linkedin.com/company/wiconex-produtos-eleto-eletronicos-ltda)

 [@wiconex](https://www.facebook.com/wiconex)  [@wiconex.conexoeseletricas](https://www.instagram.com/wiconex.conexoeseletricas)