



**SUA
SOLUÇÃO
CONFIÁVEL**

www.hsautomacao.com.br



HS AUTOMAÇÃO

+VANTAGENS
+EXPERIÊNCIA
+INOVAÇÃO





Disjuntores de baixa tensão

Os disjuntores Mitsubishi Electric obedecem aos padrões internacionais, incluindo padrões europeus e chineses. Uma grande variedade de produtos, incluindo a série sustentável WS-V, responde a diversas necessidades de economia de energia e de espaço de nossos clientes.



Contatores

Os contatores eletromagnéticos são usados para controlar (executar/parar) ferramentas de máquinas, aparelhos de ar condicionado, equipamentos de iluminação, etc. A Mitsubishi Electric oferece uma vasta linha de contatores para satisfazer diversas aplicações de controle.



Servos AC – MELSERVO

Os sistemas MELSERVO combinam um motor de servo e amperagem, sendo ideais para controlar as partes móveis de várias máquinas e equipamentos (velocidade, torque, alinhamento, localidade, etc.). Eles contribuem com o desenvolvimento de dispositivos competitivos, como uma força condutora para máquinas industriais.



Inversores – FREQROL

Desde a década de 80, a linha de inversores de frequência FREQROL é utilizada onde é necessário um equipamento de alta confiabilidade, funcionalidade e flexibilidade.

A linha FREQROL possui recursos pensados para melhorar a produtividade, segurança e redução de consumo de energia, seu principal conceito é facilitar o trabalho do usuário, mantendo os parâmetros principais em comum entre reiauais e as gerações anteriores.



Controladores programáveis – MELSEC

Os PLCs da série Q são equipados com uma função de múltiplas CPUs que permite a montagem simultânea. Esse recurso viabiliza as configurações de sistema que correspondem com a escala e os objetivos do local de produção.



Interfaces homem-máquina (IHMs) – GOT

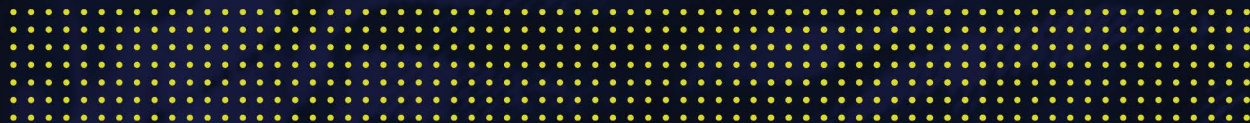
A série de IHMs GOT da Mitsubishi Electric oferece soluções sob medida para atender às suas necessidades de operação e visualização, além disso, podem trabalhar em perfeita sintonia com outros componentes de automação da Mitsubishi. Se o seu foco estiver centrado na disponibilidade, produtividade ou facilidade de manutenção, você encontrará sempre uma solução GOT para aplicar em sua máquina, fábrica ou empresa.



Robôs industriais – MELFA

Os robôs industriais MITSUBISHI MELFA incorporam tecnologia inteligente e são adequados para células de alto desempenho e precisão, podendo ser facilmente associados com CLPs Mitsubishi e outros equipamentos de automação industrial.





LINHA HS MATERIAIS ELÉTRICOS





**CONTADORES DE
POTÊNCIA
9A - 95A**



**RELÉ
TÉRMICOS
1,6A - 104A**



**DISJUNTOR DIN
1PÓLO - 6A - 63A
2PÓLO - 6A - 63A
3PÓLO - 6A - 100A**



**DISJUNTOR
MOTOR
0,63A - 32A**



**FONTE CHAVEADA
50W - 100W - 150W
200W - 300W**



**FIM DE CURSO
METÁLICO, PLÁSTICO
E MINI**



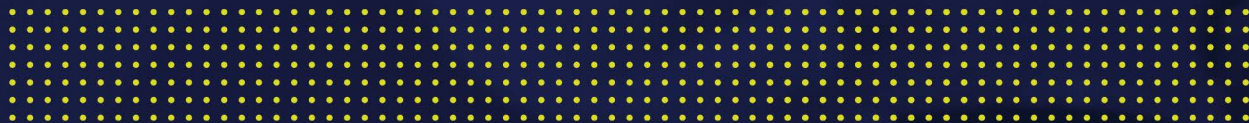
**CANALETA PVC
+TRILHO DIN
DE ALUMÍNIO**



**BORNES +
TAMPAS**



CONTADORES DE POTÊNCIA, RELÊS TÉRMICOS, DISJUNTOR MOTOR, DISJUNTOR DIN, CHAVE GERAL, BOTÕES E ACESSÓRIOS, SINALEIROS, SENSORES, FONTE CHAVEADA



LINHA HS

PRODUTOS MECÂNICOS



ROLAMENTOS

ROLAMENTO AUTOCOMPENSADOR DE ROLOS E ESFERAS, ROLAMENTO CÔNICO, ROLAMENTO DE ENCOSTO, ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, ROLAMENTO UC



**ROLAMENTO
AUTOCOMPENSADOR
DE ROLOS**



**ROLAMENTO
UC**



**ROLAMENTO
ROLOS CÔNICOS**



MANCAIS

MANCAIS NOS SEGUINTE MODELOS:
P, F, FL, FC, T, SN



**MANCAL
MODELO: P**



**MANCAL
MODELO: F**



**MANCAL
MODELO: FL**



ACESSÓRIOS

BUCHAS, SELO MECÂNICO, PINO ELÁSTICO, RETENTORES



**SELO
MECÂNICO
VITON/ BUNA**



BUCHA



RETENTORES



CORRENTES / ENGRENAGENS EMENDA E MEIA EMENDA



ENGRENAGEM



CORRENTE



EMENDA
E MEIA
EMENDA

CORRENTES / POLIAS

POLIA EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO CANAL A-B-C
CORREIAS EM V MODELO A-B-C-ZX-3VX



CORREIA
DENTADA



CORREIA
INDUSTRIAL



CHAVETAS / ACOPLAMENTOS

CHAVETAS E ACOPLAMENTOS ELÁSTICOS



CHAVETAS



ACOPLAMENTO
ELÁSTICO MN



CONDUITE / MANGUEIRAS

CONDUITES. MANGUEIRAS PARA AR
E EXAUSTÃO



**MANGUEIRAS
PARA EXAUSTÃO**



**MANGUEIRA
ÁGUA/ AR**



**MANGUEIRA
AR COMPRIMIDO**

CONEXÕES E ENGATES

EM LATÃO



PNEUMÁTICA

VÁLVULAS PNEUMÁTICAS, CONEXÕES PNEUMÁTICAS, CONJUNTO PREPARADOR DE AR,
PURGADORES, PRESSOSTATOS E CILINDROS PNEUMÁTICOS



**VÁLVULA
PNEUMÁTICA**



**REGULADOR
DE PRESSÃO
E LUBRIFIL**



**CONEXÕES
PNEUMÁTICAS**



**PURGADOR
DE AR**



**PRESSOSTATO
COMPRESSOR
DE AR**



**CILINDROS
PNEUMÁTICOS**



+ de 5000 itens



Contatores

hsautomacao.com.br



Rele Térmico

hsautomacao.com.br



Rolamentos

hsautomacao.com.br



Mancais

hsautomacao.com.br



www.hsautomacao.com.br





Fundada em 15 de março de 2007, a HS Automação Industrial, tem como objetivo fornecer produtos e serviços de qualidade, sempre visando a satisfação de seus clientes. Mantendo um ótimo atendimento conquistamos a confiança e a fidelidade de inúmeros clientes. Em 2014 foi adquirida a empresa Eletro Motores Moser, com o objetivo de aumentar seu portfólio de produtos e melhor atender seus clientes. No ano de 2016 a empresa Eletro Motores Moser se passa a chamar HS Automação e Rolamentos.

Essa é a HS Automação!

Exelência de Resultados, Honestidade, Comprometimento.

Valores conquistados em mais de 15 anos de empresa.

www.hsautomacao.com.br | (47) 3399-0347 | R. Blumenau, 2946 Araponguinhas, Timbó - SC, 89120-000

Distribuidor autorizado





HS AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL
SUA SOLUÇÃO CONFIÁVEL

www.hsautomacao.com.br | (47) 3399-0347
R. Blumenau, 2946 - Araponguinhas, Timbó - SC, 89120-000