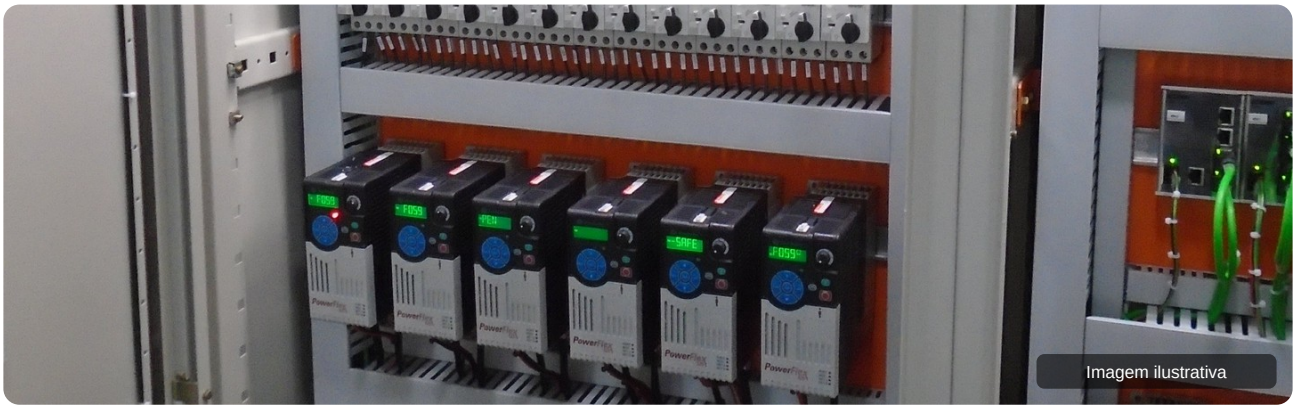
JUMPER POWER
SISTEMAS DE ENERGIA

CATÁLOGO TÉCNICO

Automação Industrial

Processos integrados, supervisionados e padronizados


Imagem ilustrativa

IHM de 7"	Modbus · Ethernet/IP	IP54
Operação local	Comunicação	Painel padrão

Soluções completas de automação industrial, incluindo painéis elétricos, CLPs, IHMs, sensores, comunicação industrial, controle de processos e integração de equipamentos.

Tipo de equipamento

Solução completa de automação industrial, com projeto e integração de painéis elétricos, CLPs, IHMs, sensores e redes de comunicação industrial.

Aplicações típicas

- Linhas de produção automatizadas
- Controle e supervisão de processos industriais
- Integração de equipamentos e sensores
- Painéis elétricos e de comando

Principais benefícios

- Aumento de produtividade
- Padronização de processos
- Redução de erros operacionais
- Integração com sistemas de supervisão

Especificações técnicas

Parâmetro	Valor de referência
Escopo do serviço	Projeto, fornecimento e integração de painéis elétricos, CLPs, IHMs, sensores e redes industriais
Tensão de entrada	Painéis alimentados em 127 / 220 / 380 / 440 Vca, 60 Hz
Tensão de saída	Comando em 24 Vcc e 127 / 220 Vca, conforme projeto
Potência nominal	Dimensionada conforme a carga e o processo do cliente
Interfaces e comunicação	IHM de 7 polegadas; Modbus RTU/TCP, Ethernet/IP e PROFINET, conforme projeto
Faixa de temperatura de operação	0 °C a 50 °C no interior do painel (com ventilação ou climatização, quando necessário)
Grau de proteção (IP)	IP54 (padrão); IP65 sob consulta
Normas aplicáveis	IEC 61131-3, IEC 61439-1, IEC 60529, NR-10, NR-12 e ABNT NBR 5410
Entregáveis	Projeto elétrico, lógica de controle documentada, comissionamento e treinamento operacional
Integração	Supervisão (SCADA) e comunicação com sistemas existentes, conforme projeto

Os valores acima são faixas de referência da linha Jumperpower. As especificações finais, os modelos e as certificações de cada fornecimento são definidos na proposta técnica, conforme o projeto e as normas aplicáveis ao cliente.

Solicite uma proposta técnica

Nossa equipe apresenta a solução ideal para a sua operação, com projeto sob medida.

WhatsApp (11) 95057-8907 **contato@jumperpower.com.br**