



Módulo I/O Digital Misto - Série RP20

8 Entradas + 8 Saídas Digitais · PNP · 24V DC · Source Type

RP20-0808DTP

8× DI + 8× DO PNP · 24V DC

Source Type · Isolamento aprimorado

Design compacto · Módulo misto

Compatível com CLPs e SCADA

- 8 entradas + 8 saídas PNP — módulo misto completo
- Source Type — isolamento e proteção aprimorados
- Tensão 24V DC — compatibilidade industrial padrão
- Resposta rápida — controle preciso de processos
- Construção robusta — ambientes industriais severos

Visão Geral

O RP20-0808DTP é um módulo misto com 8 entradas digitais 24V DC e 8 saídas digitais PNP 24V DC, arquitetura Source Type. Design compacto para integração eficiente em sistemas automatizados com resposta rápida e controle preciso.

Especificações Técnicas

Identificação	
Modelo	RP20-0808DTP
Função	Módulo I/O Digital Misto — 8DI + 8DO
Entradas Digitais	
Canais de entrada	8
Tensão de entrada	24V DC
Saídas Digitais	
Canais de saída	8
Tipo de saída	PNP (Source Type)
Tensão de saída	24V DC

Benefícios do Produto

- **Source Type PNP:** interface de saída segura e estável, facilitando integração com sensores e atuadores padrão.
- **Entradas digitais 24V DC:** detecção precisa de sinais digitais com alta sensibilidade e confiabilidade.
- **8 canais de saída:** controle simultâneo de múltiplos dispositivos, otimizando a automação.
- **Projeto robusto:** resistência a interferências eletromagnéticas, temperatura e vibrações.
- **Compatibilidade:** adequado para uso com PLCs e sistemas SCADA.

Aplicações e Uso

- **Automação de produção:** controle de sensores e atuadores para monitoramento e comando de processos.
- **Monitoramento de máquinas:** leitura de estados operacionais e acionamento de dispositivos de segurança.
- **Expansão de CLPs:** módulo de expansão para entradas e saídas digitais em sistemas de controle.
- **Logística automatizada:** gerenciamento de sensores em sistemas de transporte e armazenamento.
- **Dispositivos eletromecânicos:** acionamento preciso de motores, válvulas e equipamentos industriais.

Módulo I/O Digital RP20-0808DTP · 8DI + 8DO PNP · 24V DC · Série RP20

Tecnologias que nunca param, para o seu negócio. Na Portwell, automação, computação e comunicação são o nosso core.

Estamos comprometidos em levar automação inteligente para empresas que buscam eficiência, escalabilidade e competitividade.

Como distribuidores credenciados das maiores multinacionais do segmento, garantimos soluções robustas, suporte especializado e inovação constante.