



Módulo de Entrada Digital - Série RP20

16 Entradas Digitais · 24V DC · Source/Drain · Diagnóstico integrado

RP20-1600DT

16x DI · 24V DC · Source/Drain

Diagnóstico integrado

Design compacto · Alta densidade

Compatível com CLPs e SCADA

- 16 entradas digitais — Source ou Drain configurável
- Tensão 24V DC — compatível com sensores industriais padrão
- Diagnóstico integrado — identificação rápida de falhas
- Alta densidade — 16 pontos em módulo único
- Construção robusta — ambientes industriais severos

Visão Geral

O RP20-1600DT é um módulo de entrada digital com 16 pontos de 24V DC configuráveis para Source ou Drain. Diagnóstico integrado para identificação rápida de falhas. Design compacto para instalação em painéis com espaço limitado.

Especificações Técnicas

Identificação	
Modelo	RP20-1600DT
Função	Módulo de Entrada Digital — 16 canais
Entradas Digitais	
Canais de entrada	16
Tipo de entrada	Source / Drain (configurável)
Tensão de entrada	24V DC
Diagnóstico	Integrado

Benefícios do Produto

- **Compatibilidade Source/Drain:** configuração adaptável às entradas digitais convencionais, garantindo integração com diversos controladores.
- **Alta densidade de pontos:** 16 canais em um único módulo, otimizando espaço e simplificando cabeamento.
- **Tensão 24V DC:** estabilidade elétrica e compatibilidade com a maioria dos sensores industriais.
- **Diagnóstico integrado:** identificação rápida de falhas ou circuitos abertos, promovendo manutenção preditiva.
- **Construção robusta:** suporta ambientes industriais severos com longa vida útil.

Aplicações e Uso

- **Controle de máquinas:** monitora sinais de sensores e botões para respostas rápidas em sistemas automatizados.
- **Integração com CLPs:** aquisição de dados digitais para controladores lógicos programáveis.
- **Monitoramento de produção:** supervisão precisa do status de equipamentos e controle de qualidade.
- **Sistemas de segurança:** interface para sinais de emergência e bloqueios industriais.
- **Painéis compactos:** design ideal para ambientes com restrição de espaço.

Módulo Digital RP20-1600DT · 16 Entradas · 24V DC Source/Drain · 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.