



Switch Ethernet Industrial Layer 2 - Portwell

5x RJ45 10/100Mbps · Layer 2 · Fonte Redundante DC 9~24V · IP40 · DIN Rail

COM-ISNGL2-205

5x RJ45 10/100Mbps · Layer 2

Fonte redundante DC 9~24V · IP40

Trilho DIN · Design compacto

Automação industrial · Alta disponibilidade

- 5 portas RJ45 10/100Mbps — comunicação estável entre dispositivos industriais
- Layer 2 — switching eficiente com gerenciamento de tráfego
- Fonte redundante DC 9~24V — operação contínua mesmo em falha de energia
- IP40 — proteção contra poeira e partículas sólidas
- Trilho DIN — instalação compacta em painéis de controle

Visão Geral

O COM-ISNGL2-205 é um switch Ethernet industrial Layer 2 com 5 portas RJ45 10/100Mbps. Fonte redundante DC 9~24V para alta disponibilidade e operação contínua mesmo em falha de energia. Grau de proteção IP40 contra poeira e partículas sólidas. Design compacto com montagem em trilho DIN para painéis industriais. Ideal para automação industrial, integração de sistemas e ambientes com condições adversas.

Especificações Técnicas

Identificação	
Modelo	COM-ISNGL2-205
Tipo	Switch Ethernet Industrial — Layer 2
Portas	
Portas RJ45	5× 10/100BASE-TX
Gerenciamento	Layer 2
Alimentação	
Tensão	DC 9V ~ 24V (redundante)
Redundância	Sim (fonte dupla)
Proteção e Instalação	
Grau de proteção	IP40
Montagem	Trilho DIN

Benefícios do Produto

- **Conectividade confiável 5x RJ45:** comunicação estável entre dispositivos industriais, reduzindo perdas de pacotes e aumentando eficiência.
- **Fonte redundante DC 9~24V:** operação contínua mesmo em falha de uma fonte, aumentando a disponibilidade da rede.
- **IP40:** proteção contra poeira e partículas sólidas para durabilidade em aplicações industriais rigorosas.
- **Trilho DIN:** instalação compacta e organizada em painéis de controle, otimizando espaço físico.
- **Layer 2:** switching eficiente com gerenciamento de tráfego e segmentação para melhor desempenho e segurança.

Aplicações e Uso

- **Integração de sistemas industriais:** conecta sensores, controladores e dispositivos Ethernet em linhas de produção.
- **Automação predial e industrial:** redes de automação para controle remoto e monitoramento de equipamentos.
- **Painéis elétricos:** montagem em trilho DIN para instalação compacta e organizada em painéis de controle.
- **Redundância energética:** fonte DC 9~24V assegura operação contínua em variações ou falhas de energia.
- **Ambientes com poeira industrial:** IP40 possibilita uso em áreas sujeitas a partículas sólidas mantendo integridade.

COM-ISNGL2-205 · Switch Industrial L2 · 5x RJ45 · Fonte Redundante DC 9~24V · IP40 · Portwell

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.

Visões do Produto



Vista Frontal



Vista Isométrica