



Conector Divisor em Y - Decowell

1x Macho M12 + 2x Fêmea M12 · 5 Pinos · IP67

Conector Divisor Y

M12 5 Pinos · 1 Macho → 2 Fêmeas · IP67

M12 macho reto · 5 pinos → 2x fêmea reta

IP67 · M12 5 pinos · Código A

10-03-64 · Decowell

Expansão IO · IP67 · Decowell

- Divisor Y M12 — 1 entrada macho para 2 saídas fêmeas independentes
- IP67 — resistência total contra poeira e imersão temporária em água
- Padrão M12 5 pinos — integração direta com sensores e atuadores industriais
- Design compacto — instalação em espaços confinados sem adaptações
- Expansão de IOs sem componentes adicionais — solução simples e eficiente

Visão Geral

O cabo com conector fêmea reto 7/8" 5 pinos da Decowell é uma solução robusta para conexões industriais em ambientes rigorosos. Certificação IP67 garante proteção contra poeira e imersão temporária. Condutores 5×16 AWG com isolamento em PVC de alta qualidade asseguram excelente condutividade e durabilidade mecânica. Extremidade oposta aberta para conexão personalizada. Comprimento padrão de 1 metro.

Especificações Técnicas

Identificação	
Fabricante	Decowell
Código	M12-P5A-SS5A-YSCNN / 10-03-64
Tipo	Conector divisor em Y — M12 5 pinos
Especificações do Conector	
Entrada	Macho reto M12 5 pinos
Saída 1	Fêmea reta M12 5 pinos
Saída 2	Fêmea reta M12 5 pinos
Grau de proteção	IP67
Especificações do Cabo	
Grau de proteção	IP67
Padrão de pinos	M12 5 pinos
Isolamento	PVC de alta qualidade
Comprimento	1 metro (padrão)

Benefícios do Produto

- **Compatibilidade padrão M12 5 pinos:** assegura resistência contra poeira e submersão temporária, ampliando a vida útil em ambientes industriais adversos.
- **Blindagem completa:** protege contra interferências eletromagnéticas e ruídos, assegurando integridade dos dados e reduzindo falhas de comunicação.
- **Conectividade ampliada:** divide um ponto de conexão em duas saídas independentes, otimizando recursos e facilitando a expansão sem componentes adicionais.
- **Isolamento em PVC de alta qualidade:** facilita o manuseio e instalação em espaços confinados, contribuindo para um layout organizado e seguro.
- **Comprimento de 1 metro:** proporciona flexibilidade na instalação, facilitando organização e conexão entre dispositivos próximos.

Aplicações e Uso

- **Conexão de sensores industriais:** multiplica entradas e saídas digitais ou analógicas, conectando dois sensores ou atuadores em um único ponto.
- **Integração em painéis de controle:** facilita a organização das conexões em quadros elétricos, mantendo funcionalidade sem comprometer o acesso à manutenção.
- **Manutenção preventiva e rápida substituição:** permite troca rápida de componentes sem desmontar todo o sistema, reduzindo tempo de parada e custos.
- **Ambientes com interferência eletromagnética:** blindagem protege sinais em áreas próximas a máquinas pesadas, motores e equipamentos com ruído elétrico.
- **Sistemas de automação modular:** compatível com arquiteturas modulares e flexíveis, possibilitando expansões futuras de forma prática.

Conector Divisor Y M12-P5A-SS5A-YSCNN · M12 5 Pinos · 1 Macho → 2 Fêmeas · IP67 · Decowell

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.