

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Conectores PROFIBUS Fast Connect

PROFIBUS Sub-D connector, Fast Connect, integrated bus termination, optional LED diagnostic/interfaces, cable outlet 35°/90°/180°

Info

Novos isolamentos dos terminais de deslocamento inovador adequados para condutores sólidos e flexíveis (90 ° e 180 ° versões)
Versões com 2.ª interface Sub-D
Diagnóstico com LED opcional



Componentes de automação complementares da LAPP



Tempo de montagem



Baixo peso



Necessidade de espaço

Vantagens

Instalação simples graças a tecnologia Fast Connect ('FC')

Design compacto: Ocupa pouco espaço

Sem partes que se possam perder

Controle da conexão de bus visual

Resistencia de terminação (integrada) pode ser comutada

Características do produto

Totalmente compatível com o padrão de mercado

Taxa máxima de transmissão 12 Mbit/s

Consumo máximo de corrente 12,5 mA (com LED 35 mA)

Tensão de alimentação 4.75 - 5.25 V DC

Resistencia de terminação "ON" - o cabo de saída bus é desconectado

Última atualização (28.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Referências às normas / Aprovações

IEC 61158, IEC 61784

UL File No. E331560

Projeto do produto

Conector D-Sub, 9 pinos, parafusos de fixação 4-40 UNC

Compatibilidade electromagnética melhorada (CEM) por carcaça metalizada

Diâmetro externo máximo 8 mm

Versões com interface adicional Sub-D para a programação / diagnóstico ("PG")

Versão com indicação LED : BUS operando - (verde) Estação de transmissão - (azul) Resistor de terminação "on" - (laranja)

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001132

Descrição da classe ETIM 5.0: Conector D-Sub

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC001132

Descrição da classe ETIM 6.0: Conector D-Sub

Dimensões:

95 mm x 70 mm x 17 mm - 35°

72 mm x 40 mm x 17 mm - 90°

70 mm x 35 mm x 17 mm - 180°

(CxLxA)

Tipo de conexão:

Fast Connect

Tipo de proteção:

IP 20

Resistência de terminação:

150 Ω

Interfaces:

Soquete Sub-D, 9 pinos

Cabo FC padrão PROFIBUS, Ø 0,64 mm

Condições ambientais admissíveis:

Range de temperatura: -25°C to +85°C

*The max. temperature for UL is 60 °C

Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Código do Produto	Descrição do Produto	Interface PG	LED de diagnóstico
Saída de cabo 90° para condutores rígidos e classe 2			
21700502	ED-PB-90-FC	não	não
21700501	ED-PB-90-PG-FC	sim	não
21700547	ED-PB-90-LED-FC	não	sim
21700546	ED-PB-90-PG-LED-FC	sim	sim
Saída de cabo 180° para condutores rígidos e classe 2			
21700544	ED-PB-AX-FC	não	não

EPIC® DATA PB Sub-D FC

