# 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 técnologia 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 (21.02.2024)
©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<br>Descrição da classe ETIM 5.0: Conector D-Sub |
| Classificação ETIM 6: | ID da classe ETIM 6.0: EC001132<br>Descrição da classe ETIM 6.0: Conector D-Sub |
| Dimensões: | 95 mm x 70 mm x 17 mm - 35°<br>72 mm x 40 mm x 17 mm - 90°<br>70 mm x 35 mm x 17 mm - 180°<br>(CxLxA) |
| Tipo de conexão: | Fast Connect |
| Tipo de proteção: | IP 20 |
| Resistência de terminação: | 150 Ω |
| Interfaces: | Soquete Sub-D, 9 pinos<br>Cabo FC padrão PROFIBUS, Ø 0,64 mm |
| Condições ambientais admissíveis: | Range de temperatura: -25°C to +85°C<br>*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.


©2024 Lapp Group - all rights reserved.

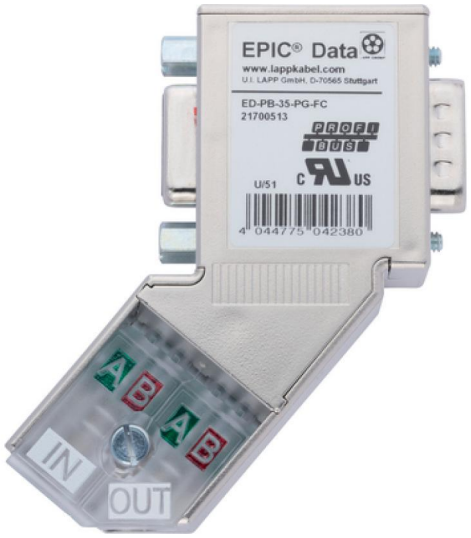
# EPIC® DATA PB Sub-D FC

| 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 |

Última atualização (21.02.2024)
©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






Última atualização (21.02.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.