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°
Conector PROFIBUS Sub-D, Fast Connect, resistencia de terminación de bus integrada, LED de diagnóstico / interfaces opcional, salida de cable en 35°/90°/180°

Info

Nueva e innovadora tecnología deconexión por desplazamiento deaislamiento, apta para conductoressólidos y flexibles (versiones 90° y 180°)
Versiones con 2. Interfaz de tipo sub D
LED de diagnóstico opcional







Componentes complementarios de automatización de Lapp

Ahorro en tiempo de instalación

Ligero

Ahorro de espacio

Beneficios

Instalación rápida con tecnología Fast Connect (FC) sensor/actuador
Sin partes que puedan perderse
Control de conexión de bus visual
Resistencia de terminación (integrado) conmutable

Características de producto

Totalmente compatible con el estándar del mercado
Máxima tasa de transimisón de datos de 12 Mbit/s

Última actualización (10.08.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA PB Sub-D FC

Consumo de corriente máximo 12,5 mA (con LED 35 mA)
Voltaje: 4.75 - 5.25 V DC (suministrado por el terminal)
Resistencia de terminación "ON" - cable saliente queda desconectado del bus

Norm references / Approvals

IEC 61158, IEC 61784
UL File No. E331560

Composición de producto

Conector D-Sub, 9 polos, tornillos de fijación 4-40 UNC
Compatibilidad electromagnética (CEM) mejorada mediante una caja metalizada
Máx. diámetro exterior de cable: 8 mm
Versión con interfaz Sub-D para programación/diagnóstico ('PG')
Versión LED, indicaciones: verde - bus operando; azul - transmisión de la estación; naranja - resistencia de terminación en "on"

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001132 Descripción de clase ETIM 5.0: conector Sub-D
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001132 ETIM 6.0 Class-Description: conector D-Sub
Dimensiones:	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° (LxAnxAl)
Tipo de conexión:	Conexión rápida (Fast Connect)
Grado de protección::	IP 20
Resistencia terminal:	150 Ω
Interfaces:	Hembra de 9 pines de tipo sub-D Cable estándar FC PROFIBUS FC, Ø 0,64 mm
Condiciones ambientales permisibles:	Temperatura de funcionamiento: de -25°C hasta +85°C *The max. temperature for UL is 60 °C

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

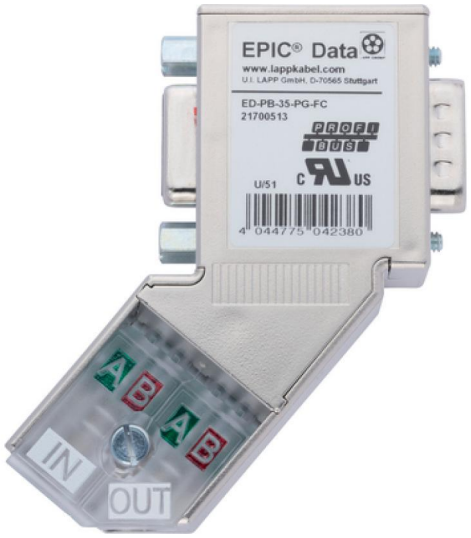
EPIC® DATA PB Sub-D FC

Referencia	Denominación	PG-Interface	LED de diagnóstico
Salida del cable 90° para conductores sólidos y de 7/19 hilos			
21700502	ED-PB-90-FC	No	No
21700501	ED-PB-90-PG-FC	sí	No
21700546	ED-PB-90-PG-LED-FC	sí	sí
Salida del cable 180° (AX) para conductores sólidos y de 7/19 hilos			
21700544	ED-PB-AX-FC	No	No

Última actualización (10.08.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® DATA PB Sub-D FC





Última actualización (10.08.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16