

Descripción del producto

Interfaces normalizadas; Ahorro de costes mediante instalación rápida y sencilla; Fácil conectorización; Carcasa pequeña



Ámbito de uso

- Técnica de automatización
- Construcción de maquinaria.
- Ingeniería de planta.
- Tienda de herramientas
- Ingeniería de control

Beneficios

- Interfaces normalizadas
- Ahorro de costes mediante instalación rápida y sencilla
- Fácil conectorización
- Carcasa pequeña

Diseño

- Conector Sub-D, 9 Polos
- Carcasa metalizada
- Salida de cable a 90°
- Para diámetros de cable: 5.0 ... 8.0 mm
- Interfaz de servicio o programación: Sub-D, 9-pin (opcional)

Aprobaciones (normas de referencia)

- Conexión Sub-D / asignación de clavijas conforme a PROFIBUS



Características de producto

- Conexión atornillada
- Resistencia de terminación conmutable integrada
- El conmutador puede ser también operado cuando el conector está conectado y la configuración es claramente visible
- Cuando sea usado como conector de paso (dos conexiones de cable, nodo), el conmutador debe estar en la posición "OFF", si actúa como resistencia terminal (una conexión de cable), el conmutador debe estar en la posición "ON"
- Si el conmutador está en la posición "ON" el cable del bus saliente está desconectado

Datos técnicos

Dimensiones

64 mm x 40 mm x 17 mm (LxAxAI)

Resistencia terminal

Combinación de resistencias integradas, conectables mediante un conmutador deslizable

Tipo de conexión

Atornillado

Peso

40 g aprox.

Cable saliente

90°

Interfaces

Estación PROFIBUS: Base SUB-D, 9-polos

Cable PROFIBUS: 4 terminales deslizantes para hilos de hasta 1,0 mm²

Grado de protección:

IP20

Consumo de corriente

max. 12.5 mA

Ratio de transmisión

max. 12 MBit/s

Nivel de contaminación

2

Tensión de alimentación

4,75 .. 5,25 V CC (el dispositivo está alimentado)

Condiciones ambientales permisibles

Temperatura del aire circundante: 0°C...+60°C

Temperatura de transporte y almacenaje: -25°C...+80°C

Humedad relativa: máx. 75% a +25°C

Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Cable saliente	PG	Piezas/unid. embalaje
EPIC® Data PROFIBUS conectores				
21700504	ED-PB-90	90°	No	1
21700503	ED-PB-90-PG	90°	sí	1

Nota de pie de página:

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros



valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud - si están disponibles para su publicación.
Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles de los respectivos productos.
Para información detallada, por favor consulte el sitio web www.lappautomation.com