

### Descripción del producto

LEDs de estado que indican: operación del BUS, estación transmitiendo, resistencia terminando; Simplifica el estado de investigación; Interfaces normalizadas; Ahorro de costes mediante instalación rápida y sencilla; Fácil conectorización



### Ámbito de uso

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

### Beneficios

- LEDs de estado que indican: operación del BUS, estación transmitiendo, resistencia terminando
- Simplifica el estado de investigación
- Interfaces normalizadas
- Ahorro de costes mediante instalación rápida y sencilla
- Fácil conectorización

### 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 (LxAnxAI)

### 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 mm<sup>2</sup>

### Grado de protección:

IP20

### Consumo de corriente

max. 35 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				
21700530	ED-PB-90-LED	90°	No	1
21700529	ED-PB-90-PG-LED	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](http://www.lappautomation.com)

Representante oficial de:



**LAPP GROUP**

[Argentina - Paraguay]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212

Mail: [ventas@nakase.com.ar](mailto:ventas@nakase.com.ar) / Web: [www.nakase.com.ar](http://www.nakase.com.ar)