

Instalación fija.

### Descripción del producto

Conforme con EMC.



### Ámbito de uso

- Utilícese para PROFIBUS-DP o FIP entornos industriales adversos
- PROFIBUS (conforme a DIN 19245 y EN 50170, por ejemplo para SIEMENS SIMATIC® NET, así como para FIP –Factory Instrumentation Protocol).

### Beneficios

- Conforme con EMC.

### Diseño

- Conductor sólido de cobre desnudo.
- Aislamiento de espuma O2YS
- Cinta de aluminio
- Cinta plástica, solapada
- Cinta longitudinal de cobre sellada Cubierta exterior: PVC

### Características de producto

- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.
- Resistente a la radiación UV.

## Datos técnicos

### Capacitancia mutua

(800 Hz): max. 30 nF/km

### Tensión de cresta de trabajo

(no apto para alimentación) 100 V

### Radio de curvatura mínimo

Instalación fija: 7,5 veces el diámetro exterior

Instalación fija: 3,5 veces el diámetro exterior

### Tensión de ensayo:

3600 V DC (3 sec.)

### Rango de temperaturas

desde -40 °C hasta +70 °C

### Impedancia característica

150 +/- 15 Ohm

## Lista de artículos

Código de producto	Denominación de artículo	Número de pares y diámetro del conductor en mm	Diámetro exterior en mm	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
2170247	UNITRONIC® BUS PB ARM	1 x 2 x 0,65	11.1	80.9	131

### 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.

Base de cobre en precio: 150 € / 100 kg; para uso y definición de la "base de metal en el precio" e "índice de metales", favor consulte la tabla de selección T17

Longitudes estándar: (100; 500; 1000) m

Tipo de embalaje: rollo si  $\leq 30$  kg y  $\leq 250$  m, bobina en los demás casos

Especifique la unidad de embalaje deseada (ej. 1 bobina de 500 m ó 5 rollos de 100 m)

SIMATIC® es una marca registrada de SIEMENS AG. FIP es una marca registrada de World FIP

Lapp Kabel es miembro de la asociación de usuarios INTERBUS CLUB

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles a los detalles de los respectivos productos.

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)