

# Información sobre el producto

página 1 de 2

estado: 11.04.2011

UNITRONIC® BUS PB Yv

Instalación a la intemperie / soterrado directo + resistente a UV

### Descripción del producto

Fuerte, resistente a los rayos UV y para todo tipo de condiciones climáticas; Estos cables se pueden usar para PROFIBUS-DP, así como para PROFIBUS-FMS y FIP

# LAPP KABEL STUTIGART UNITRONIC® BUS PB YV







### Ámbito de uso

• PROFIBUS (conforme a DIN 19245 y EN 50170, por ejemplo para SIEMENS SIMATIC® NET, así como para FIP –Factory Instrumentation Protocol).

### **Beneficios**

- Fuerte, resistente a los rayos UV y para todo tipo de condiciones climáticas
- Estos cables se pueden usar para PROFIBUS-DP, así como para PROFIBUS-FMS y FIP

### Diseño

- Conductor sólido de cobre desnudo.
- Aislamiento de espuma O2YS
- Cinta de aluminio
- Blindaje de malla fabricado con hilos de cobre estañados
- Cubierta exterior: PVC reforzado (negro)

## Características de producto

• Cubierta exterior de PVC reforzada



# Información sobre el producto

página 2 de 2

estado: 11.04.2011

UNITRONIC® BUS PB Yv

### **Datos técnicos**

Capacitancia mutua

(800 Hz): max. 30 nF/km

Tensión de cresta de trabajo

(no apto para alimentación) 250 V

Radio de curvatura mínimo

Instalación fija: individual 75 mm

Instalación fija: 150 mm

Tensión de ensayo:

C/C: 1.500 V

Conductor/pantalla: 1500 V

Rango de temperaturas

Uso flexible: De -5 °C a +50 °C Instalación fija: de -40 °C a +80 °C

Impedancia característica

150 +/- 15 Ohm

### Lista de artículos

		Número			
Código	Denominación	de pares y	Diámetro	Índice	Peso
de producto	de artículo	diámetro del	exterior en mm	de cobre kg/km	kg/km
		conductor en mm			
2170223	UNITRONIC® BUS PB Yv	1 x 2 x 0,64	10.0	30.1	106

#### 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 ≤ 30 kg y ≤ 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:



[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 / Web: www.nakase.com.ar