

Uso a la intemperie / soterrado directo + resistente a UV

Descripción del producto

Diseño del cable Fast Connect (FC);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



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

- Diseño del cable Fast Connect (FC)
- 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, PVC violeta, diámetro ext. 8mm cubierta, PE negra, diámetro ext. 10,8mm

Características de producto

- Recubrimiento exterior compuesto a base de TPE

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: 3,5 veces el diámetro exterior

Instalación fija: 7,5 veces el diámetro exterior

Tensión de ensayo:

3600 V DC (3 sec.)

Rango de temperaturas

desde -40 °C hasta +60 °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
2170323	UNITRONIC® BUS PB BURIAL FC	1 x 2 x 0,64	10.8	26.0	115

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:



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 / Web: www.nakase.com.ar