

Descripción del producto

Este cable es un complemento fundamental de la línea de cables industriales Ethernet ETHERLINE®. Cable apropiado para fuerza torsional. Probado durante más de 1 millón de ciclos de flexionado y movimiento derecha / izquierda de 180° en 1 metro.



Ámbito de uso

- Múltiples usos con Ethernet Industrial, ej. PROFINET, instalación fija, uso flexible y de gran flexibilidad además de TORSIÓN.

Beneficios

- Este cable es un complemento fundamental de la línea de cables industriales Ethernet ETHERLINE®.
- Cable apropiado para fuerza torsional. Probado durante más de 1 millón de ciclos de flexionado y movimiento derecha / izquierda de 180° en 1 metro.

Diseño

- Conductor trenzado, estañado
- (19-hilos) AWG 22
- Aislamiento de PE.
- Cuadrete en estrella
- Cubierta exterior de PUR libre de halógenos

Aprobaciones (normas de referencia)

- UL AWM (Style 21161)

Características de producto

- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.
- Cubierta exterior con abrasiorresistencia elevada

**Datos técnicos****Tensión de cresta de trabajo**

máx. 100 V (no apto para uso en alimentación)

Radio de curvatura mínimo

Instalación: 5 veces el diámetro del cable

Tensión de ensayo:

700 V

Rango de temperaturas

de -40°C a +80°C

Impedancia característica

A 1 - 100 MHz: 100 +/- 15 Ohm

Lista de artículos

| Código de producto | Denominación de artículo | Diámetro exterior en mm máx. | Índice de cobre kg/km | Peso kg/km |
|--------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------|------------|
| 2170888 | ETHERLINE® TORSION CAT.5 | 6,5 | 31.3 | 52 |

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)

PROFINET® es una marca registrada de la PNO (organización de usuarios PROFIBUS)

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