

Cubierta exterior amarilla para señalización de peligro

Descripción del producto

Excelentes prestaciones eléctricas, con una tensión de ensayo de 4 kV.



Ámbito de uso

- Para circuitos eléctricos que permanecen activos tras la desconexión del interruptor principal.
- Bases de enchufes de servicio y circuitos de iluminación en cuadros y armarios eléctricos de conmutación.

Beneficios

- Excelentes prestaciones eléctricas, con una tensión de ensayo de 4 kV.

Diseño

- Conductor formado por hilos finos de cobre desnudo trenzados.
- Aislamiento de PVC LAPP P8/1.
- Cubierta exterior de PVC, amarilla (RAL 1016)

Características de producto

- No propagador de la llama, conforme a IEC 60332-1-2.
- Gran resistencia química (apéndice T1)

**Datos técnicos****Código de identificación de conductores**

VDE 0293-308 (Apéndice T9)

Basado en

IEC 60227-5 HD 21.5 S3

VDE 0281 Parte 5

HD 21.13 S1

VDE 0281 Parte 13

Resistencia de aislamiento específica

> 20 GOhm x cm

Formación del conductor

Hilos finos trenzados conforme a VDE 0295 Clase

5 / IEC 60228 Clase 5

Radio de curvatura mínimo

Uso flexible ocasional: 15 x diámetro exterior

Instalación fija: 4 x diámetro exterior

Tensión nominalU0/U: 450/750 V Instalación fija, protegida: U0/U:
600/1000 V**Tensión de prueba**

4000 V

Conductor de protección

G= con conductor de protección AM/VE

X = sin conductor de protección

Rango de temperaturas

Uso flexible ocasional: de -5 °C a +70 °C

Instalación fija: de -40 °C a +80 °C

Lista de artículos

Artikel-nummer	Núm. de conductores y sección en mm ²	Diámetro exterior en mm	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
ÖLFLEX® CLASSIC 100 YELLOW; U0/U: 450/750 V				
0010400	3 G 1,5	8,1	43.0	95
00104023	4 G 1,5	8,9	58.0	117
00104033	5 G 1,5	10.0	72.0	144
0010401	3 G 2,5	9,6	72.0	152
00104043	4 G 2,5	10,7	96.0	205
00104053	5 G 2,5	11,8	120.0	225

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.

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

Longitudes estándar: (50; 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)

Las fotografías no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles 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