

Adecuado para uso en un rango de temperatura ambiente entre -195 °C y +400 ° C

Descripción del producto

Baja resistencia del conductor mediante el uso de hilos de cobre niquelado.;Resiste el contacto temporal con metales o vidrio fundidos.



Ámbito de uso

- Mantenimiento la integridad del circuito incluso en zonas con temperaturas ambientales extremadamente altas.
- Altos hornos y plantas procesadoras de carbón de coque.
- Refinerías.
- Fábricas de vidrio.
- Aluminio y acererías.

Beneficios

- Baja resistencia del conductor mediante el uso de hilos de cobre niquelado.
- Resiste el contacto temporal con metales o vidrio fundidos.

Diseño

- Conductores de hilos finos de cobre niquelado trenzados.
- Envoltura aislante MICA y trenza de fibra de vidrio impregnada.
- Conductores trenzados entre sí.
- Cubierta exterior de cinta de MICA y fibra de vidrio impregnada, color rojo.

Características de producto

- No propagador de la llama
- Solo apto para instalacion en zonas secas.

Datos técnicos

Código de identificación de conductores

Cable de 2 conductores: negro, azul
Cable de 4 conductores: negro, azul, amarillo, marrón

Formación del conductor

Hilos finos de cobre desnudo trenzados

Radio de curvatura mínimo

Instalación fija: 5 x diámetro del cable

Tensión nominal

U0/U: 300/500 V

Tensión de prueba

2200 V

Rango de temperaturas

-195 °C hasta +400 °C (ventilación adecuada requerida)

Temporal: hasta +1565 °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® HEAT 1565 MC				
30020808	2 x 0,5	7,0	9,6	48
30020809	2 x 0,75	7,4	14,4	66
30016609	2 x 1	7,7	19,2	74
30016603	2 x 1,5	8,2	28,8	87
30020810	2 x 2,5	9,7	48,0	114
30020811	2 x 4	11,2	76,8	161
30016606	4 x 1	8,9	38,4	123
30016600	4 x 1,5	9,5	57,6	148

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

Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar

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