



## Ficha técnica del producto

49885 - Cable plano de alimentación 5G10mm<sup>2</sup> HF GR



Cable plano Woertz power 5x10 mm 2 FR/LS0H gris claro 3LNPE

### Datos clave

El número de Elda	113389504
Unidad	Metro
Disponibilidad	disponible en stock
Código EAN	7611718241628
Grupo de productos	170000
Unidad de envasado	-
País de origen	CH
Número del arancel aduanero	854449
Peso (g)	850 g
Peso del cobre (g)	480 g

### Datos técnicos

Estructura (mm <sup>2</sup> )	5x10 mm <sup>2</sup>
Dimensión ancho x alto (mm)	38.5x10 mm
Sin halógenos	Sí
Tipo de cable	Cable plano sin halógenos



## Ficha técnica del producto

### 49885 - Cable plano de alimentación 5G10mm<sup>2</sup> HF GR

Designación internacional	N1Z1Z1H2-K
Clase de comportamiento del fuego	B2ca s1 d0 a1
Comportamiento del fuego	Cables con comportamiento no crítico (según VKF 14-15)
Sección del conductor (mm <sup>2</sup> )	10 mm <sup>2</sup>
Conductor de cobre	desnudo, flexible KL5 EN60228
Resistencia del conductor (ohm/km)	1,91 ohm/km
Aislamiento del núcleo	Polioléfina ignífuga
Colores básicos	marrón, azul, verde/amarillo, negro, gris
Aislamiento de la funda	Polioléfina ignífuga
Color del pelaje	Gris claro
Radio mínimo de curvatura	6xH
Temperatura de funcionamiento (°C)	-25 a 90 °C
Temperatura de instalación mín. (°C)	5 °C
Tensión nominal (VAC)	600/1000 VAC
Tensión de prueba	4 kV/50Hz
Carga de fuego (kWh/m)	1,82
Libre de halógenos según	IEC/EN60754-1/2
Ignífugo según	IEC/EN60332-1-2
Mínima emisión de humos tras	IEC/EN 61034-2
Baja propagación del fuego tras	IEC/EN 60332-3-24



## Ficha técnica del producto

49885 - Cable plano de alimentación 5G10mm<sup>2</sup> HF GR

### Accesorios de productos



**49632 - Cinta aislante para cables planos**

Cinta aislante para cables planos Scotch VM



**49972 - Extremo de cable para FK power 5G10mm<sup>2</sup>**

Pieza final de cable para cable plano de potencia 5x10mm 2



**49976 - Cuchilla peladora para cable plano Power 5G10mm<sup>2</sup>**

Cuchilla peladora para cable plano Power 5G10mm<sup>2</sup>



**49977 - Abrazadera de cable para FK power 5G10mm<sup>2</sup>**

Abrazadera de cable para atornillar



**49387 E90 - Novia de la banda E90**

Max. Carga de la trenza: 50 kg. Para el cable plano de seguridad contra incendios Woertz: Woertz FE180 5G16mm<sup>2</sup> y 5G25mm<sup>2</sup>. Para cable plano Woertz: Woertz power 5G16mm<sup>2</sup> y 5G25mm<sup>2</sup>.



**48511/42 - Tapa final del cable con sellador IP68 42/15 105mm**

Pieza final del cable retráctil - tapa final, diámetro 42 mm, después de la contracción 15 mm, longitud 105 mm, negro. Interior recubierto con adhesivo y compuesto de sellado.



**49937 - Cortador de palanca de cable plano Woertz a partir de 10mm<sup>2</sup>**

Cortador de palanca para cable plano a partir de 10 mm<sup>2</sup>



## Ficha técnica del producto

49885 - Cable plano de alimentación 5G10mm<sup>2</sup> HF GR

### Sistemas de productos

---



#### Sistema de cable plano Power IP 5G10 mm<sup>2</sup> (IP65)

Garantice un suministro eléctrico fiable para la construcción de túneles, ingeniería civil, plantas industriales, talleres y carpinterías con nuestro sistema de cable plano de alta calidad, perfectamente protegido con IP-65.



#### Sistema de cable plano Power 5G10 mm<sup>2</sup>

Este sistema se utiliza en hospitales, centros comerciales, centros de datos, para la iluminación de salas, hoteles y gastronomía.

