



## Ficha técnica del producto

49606SW - Cable plano 5G16mm<sup>2</sup> HF SW



Cable plano Woertz 5x16mm 2 FR/LS0H negro 3LNPE

### Datos clave

El número de Elda	113399600
Unidad	Metro
Disponibilidad	disponible en stock
Código EAN	7611718278747
Grupo de productos	170000
Unidad de envasado	-
País de origen	CH
Número del arancel aduanero	8544.4992
Peso (g)	1300 g
Peso del cobre (g)	768 g

### Datos técnicos

Estructura (mm <sup>2</sup> )	5x16 mm <sup>2</sup>
Dimensión ancho x alto (mm)	48,5x11,3 mm
Sin halógenos	Sí
Tipo de cable	Cable plano sin halógenos



## Ficha técnica del producto

### 49606SW - Cable plano 5G16mm<sup>2</sup> HF SW

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> )	16 mm <sup>2</sup>
Conductor de cobre	desnudo, flexible KL5 EN60228
Resistencia del conductor (ohm/km)	1,21 ohm/km
Aislamiento del núcleo	Poliiolefina ignífuga
Colores básicos	gris, negro, verde/amarillo, azul, marrón
Aislamiento de la funda	Poliiolefina ignífuga
Color del pelaje	Negro
Resistencia a la intemperie	Buena / resistente a los rayos UV
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)	2,63
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

49606SW - Cable plano 5G16mm<sup>2</sup> HF SW

### Accesorios de productos



#### **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>.



#### **49632 - Cinta aislante para cables planos**

Cinta aislante para cables planos Scotch VM



#### **49630 - Terminal de cable para FK 5G16mm<sup>2</sup>/5G25mm<sup>2</sup> IP65**

Pieza final para cable plano 5G16mm<sup>2</sup>/5G25mm<sup>2</sup>



#### **49634 - Abrazadera de cable para FK 5G16mm<sup>2</sup>/5G25mm<sup>2</sup>**

Abrazadera de cable de acero galvanizado



#### **49633 - Cuchilla peladora para cable plano 5G16mm<sup>2</sup>**

Cuchilla peladora para cable plano 5G16mm<sup>2</sup>



#### **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

49606SW - Cable plano 5G16mm<sup>2</sup> HF SW

### Sistemas de productos

---



#### Sistema de cable plano Power 5G16 mm<sup>2</sup> (IP65)

Robusta, resistente a la intemperie y potente: una solución flexible de suministro eléctrico para edificios temporales, oficinas, túneles, barcos, pabellones, ferias y movilidad eléctrica.



#### Sistema de cable plano Power 5G16 mm<sup>2</sup> (IP65)



#### Sistema de cable plano Power 5G16 mm<sup>2</sup> (IP65)

