



Ficha técnica del producto

49900/SM - Cable plano Technofil 5G2,5 mm² HF GE 2.0



Cable plano Woertz Technofil 5x2,5 mm² FR/LS0H amarillo raya negra

Datos clave	
El número de Elda	113298017
Unidad	Metro
Disponibilidad	Entrega en 4 semanas
Código EAN	7611718241505
Grupo de productos	170000
Unidad de envasado	-
País de origen	CH
Número del arancel aduanero	854449
Peso (g)	277 g
Peso del cobre (g)	120 g
Datos técnicos	
Estructura (mm²)	5x2.5 mm²
Dimensión ancho x alto (mm)	23x6 mm
Sin halógenos	Sí
Tipo de cable	Cable plano sin halógenos



Ficha técnica del producto

49900/SM - Cable plano Technofil 5G2,5 mm² HF GE 2.0

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 ²)	2.5 mm ²
Conductor de cobre	Estañado, flexible KL5 EN60228
Resistencia del conductor (ohm/km)	8,21 ohm/km
Aislamiento del núcleo	Poliolefina ignífuga
Aislamiento de la funda	Poliolefina ignífuga
Color del pelaje	Raya amarilla y negra
Radio mínimo de curvatura	6xD
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)	0,74
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

49900/SM - Cable plano Technofil 5G2,5 mm² HF GE 2.0

Accesorios de productos



9041 - Abrazadera de cable para FK technofil

Abrazadera de cable para colgar



9042 - Abrazadera de cable 42x8,5x10mm para cable plano Technofil

Abrazadera de cable 42x8,5x10mm para cable plano Technofil para atornillar



9054 - Abrazadera 13,5 mm para cable plano Technofil

Abrazadera de cable 13,5 mm para cable plano Technofil para atornillar



48510/05 - Pieza final de cable para technofil/power/DALI 3G BUS IP68

Terminal de cable IP68 para cable plano Technofil 5G2,5 mm², Power 5G2,5 mm² y DALI 3G2,5 mm² 2x1,5 mm².



49386 E90 - Novia de la banda E90

Max. Carga de la trenza: 50 kg. Para el cable plano de seguridad contra incendios Woertz: Woertz FE180 3G2,5 y 4 mm², Woertz FE180 5G2,5, 4 6 mm². Para cables planos Woertz: Woertz Technofil 5G2.5 1,5 mm², Woertz power 5G2,5 mm², Woertz Power IP 5G2,5 mm² 6 mm², Woertz combi 5G2.5 mm² 2x1,5 mm², Woertz Dali IP 5G2,5 mm² 2x1,5 mm², Woertz Dali 3/5G2,5 mm² 2x1,5 mm², Woertz 5G4 mm², Woertz 7G2,5 mm².



49960 - Almohadilla aislante para cables planos

Cinta aislante para cables planos Scotch 2210



49935 - Cizallas de corte de hasta 6 mm²

Cizalla para cables planos Woertz de hasta 5x6 mm² (con mayor fuerza hasta 5x16 mm²)



Ficha técnica del producto

49900/SM - Cable plano Technofil 5G2,5 mm² HF GE 2.0

Sistemas de productos



Sistema de cable plano Technofil 5G2,5 mm²

Máxima flexibilidad para requisitos complejos. Descubra nuestro sistema con una gran variedad de cajas de conexiones para combinar líneas de consumidores según sus necesidades individuales.

