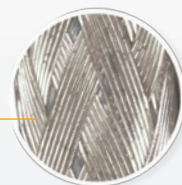


# SK2020PLUS

## UN CABLE COAXIAL DE EXCELENTES PRESTACIONES Y ALTO RENDIMIENTO EN CASO DE INCENDIO



COBERTURA 82%



CABLE COAXIAL TRISHIELDED SK2020PLUS  
(Ref. 413910, 413911 Y 413912)

- Triple blindaje • Apantallamiento Clase A++
- Euroclase B2ca (CPR) • Sometido a estrictos controles de calidad



## CABLE COAXIAL TRISHIELD SK2020plus

### DESCRIPCIÓN

El cable SK2020plus de triple blindaje, ha sido especialmente diseñado para cumplir con las especificaciones más exigentes de apantallamiento y seguridad en caso de incendio o frente a la emisión de sustancias peligrosas con el uso habitual o desmantelamiento de los productos.

De acuerdo con la clasificación europea establecida por la Regulación de Productos de la Construcción (CPR), el SK2020plus se encuentra dentro del tipo B2ca, una de las mejores categorías de cables teniendo en cuenta su reacción y resistencia al fuego.

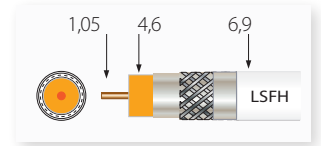
Gracias a su lámina adicional de blindaje y una malla de gran cobertura, este cable es ideal para instalaciones de televisión que requieran un rechazo exigente frente a cualquier interferencia (señales de telefonía 4G/5G, ruido electromagnético...)

### DESTACA POR

- Muy bajo riesgo de incendio: **euroclase B2ca**, con excelentes niveles en emisión de humos (**s1a**), acidez (**a1**) y caída de partículas inflamadas (**d1**)
- Triple blindaje: incorpora una **segunda lámina de Al/pet**
- **Clase A++**: eficiencia típica de apantallamiento de 130dB e impedancia de transferencia inferior a 0,9mΩ
- **Malla de cobre (98%)** con una **cobertura del 82%**

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Cubierta exterior LSFH de color blanco, de alta resistencia al fuego y a las radiaciones ultravioletas
- Vivo de cobre y 18AtC
- LTE Ready: inmune a interferencias de telefonía
- Disponibilidad en carretes de diferentes longitudes
- Todos los cables coaxiales de Televes se suministran marcados en 3 zonas, respecto al cumplimiento del CPR: en el propio cable, bobina y caja.



REF.	REF. LÓGICA	DESCRIPCIÓN	EAN 13
413910	SK2020PLUS	C.COAX.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BL.100m	8424450190524
413911	SK2020/250PLUS	C.COAX.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BL.250m	8424450191491
413912	SK2020PLUS-T	C.COAX.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BL.500m	8424450190531

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONDUCTOR CENTRAL - COMPOSICIÓN MALLA		COBRE-COBRE ESTAÑADO
Tipo		SK2020plus
Euroclase		B2ca
Clase		A++
Conductor central	Ø mm	1,05
	Material	Cobre
	Res. Ohm/Km	22
Dieléctrico	Ø mm	4,6
	Material	Polietileno expando
Lámina interior		Aluminio + Poliéster
Malla	Material	Cobre estañado (98% Cu)
	Dimensiones (Nc x Ns x Ø)	24 x 7 x 0,1
	Res. Ohm/Km	<11
	% cobertura	82
2ª lámina de blindaje		Sí
Petro-gel		No
Cubierta exterior	Ø mm	6,9
	Material	LSFH, Resistente UV
Radio de curvatura mínimo	mm	34,5
Apantallamiento	dB	>105 (30-1000MHz) (130typ.) >95 (1-2GHz) >85 (2-3GHz)
Impedancia de transferencia	mOhm/m	<0,9
Capacidad	pF/m	54
Velocidad de propagación mínima	%	82
Atenuaciones (dB/m)		
Frecuencia (MHz)	200	0,09
	500	0,14
	800	0,18
	1000	0,21
	1350	0,24
	1750	0,28
	2050	0,30
	2300	0,31

### CABLE 100% CERTIFICADO



Centro de Certificación de Cable - Televes controla en sus instalaciones todos los parámetros de calidad de cada metro de cable Trishield que bobina.