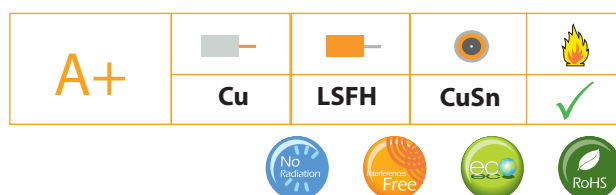


CABLE COAXIAL SK2003plus LSFH Dca 18AtC COAXIAL CABLE SK2003plus LSFH Dca 18AtC

Ref. 414002
Art. Nr. SK2003PLUS

INTRODUCCIÓN

La referencia 414002 es un cable coaxial clase A+. Su conductor interior está realizado en cobre, otorgándole una baja resistencia eléctrica y una excelente respuesta en altas y bajas frecuencias. Posee cubierta exterior LSFH, lo que la hace idónea para instalaciones especiales o de alta seguridad frente a incendios. Compatible con las regulaciones nacionales de: Portugal (ITED), España (ICT-2), Francia (C90-132).



INTRODUCTION

Reference 414002 is a class A+ coaxial cable. Its inner conductor is made out of copper, giving it a low electric resistance and an excellent response at high and low frequencies. With a LSFH outer sheath, which makes it suitable for special or high security installations against fires. Compatible with the national regulations of: Portugal (ITED), Spain (ICT-2), France (C90-132).

Especificaciones técnicas		Technical specifications		414002 SK2003PLUS	
Conductor interior	Inner conductor	Material		Cobre - Copper	
		Ø	mm	1,02 ± 0,016	
		Resistencia / Resistance	Ω/km	< 22	
Dieléctrico	Dielectric	Material		Polietileno expando - Foam polyethylene	
		Ø	mm	4,60 ± 0,05	
Lámina interior	Overlapped foil	Material		Aluminium (Al) + Polyester (PET)	
		Color - Colour		RAL 1007	
Malla	Braid	Material		CuSn	
		Resistencia / Resistance	Ω/km	< 10,5 ± 0,5	
		Trenzado - Twisted		24 x 7 x 0,10	
		Recubrimiento Coverage		82%	
Segunda lámina	Second foil	Material		Aluminium (Al) + Polyester (PET)	
Cubierta exterior	Outer sheath	Material		Low Smoke Free Halogen (LSFH)	
		Ø	mm	6,7 ± 0,1	
		Color - Colour		Negro - Black	
Lámina antideslizante	Anti-migrating film			✗	
Petro-Gel	Petrol-Jelly			✗	
Reacción ante el fuego	Reaction to fire	CPR	Euro-class	Dca-s2,d2,a2	
Radio de curvatura mín.	Min. bending radius		mm	33,5	
Blindaje a 1GHz	Screening attenuation @ 1 GHz		dB	> 95	
Capacidad	Capacitance		pF/m	54 ± 2	
Impedancia	Impedance		Ω	75 ± 3	
Velocidad de propagación	Velocity ratio		%	84	
Forma de suministro	Supply form		m / ft	Bobina (100) / Reel (328)	
Dimensiones (xyz)	Dimensions (xyz)		mm / in	270 x 270 x 140 / 10.6 x 10.6 x 5.5	
Peso (100 m)	Weight (328 ft)		g / lb	5300 ± 5% / 11.68 ± 5%	

