



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Przedłużacz koncentryczny klasy A++

Złącza kompresyjne "F"

Przedłużacz koncentryczny wyposażony w złącza kompresyjne F (nr kat. 3802). Wykonany z kabla SK2000plus (nr kat. 4138xx) – kabel potrójnie ekranowany klasy A++.

Zastosowanie: do połączeń pomiędzy gniazdem TV a urządzeniami telewizyjnymi oraz zastosowania profesjonalne.

Opakowanie: woreczek foliowy z otworem do zawieszania.

Nr.Kat.3851	1,5m (pudełko 30 szt)
Nr.Art	FS-FS2015
EAN13	4031136022068
Nr.Kat.385101	3m (pudełko 20 szt)
Nr.Art	FS-FS2030
EAN13	4031136022075
Nr.Kat.385102	5m (pudełko 15 szt)
Nr.Art	FS-FS2050
EAN13	4031136022082

Cechy wyróżniające

- Miedziany przewód wewnętrzny (żyła)
- Potrójne ekranowanie klasy A++. Euroklasa Eca

Ogólna charakterystyka

- Osłona zewnętrzna PVC, kolor biały
- Opakowanie: dostępne różne długości

Dowiedz się więcej

Kabel koncentryczny Trishield (TSH) Klasy A++

Dzięki 3 warstwom folii ekranującej (trishield), kable te zapewniają większą odporność na zakłócenia, ponieważ mają bardzo wysokie ekranowanie. Zaleca się stosowanie tych kabli w miejscach o wysokim poziomie zakłóceń elektromagnetycznych.

Jego konstruktywne właściwości zapewniają zgodność z Klasą A++. Zgodność z normą EN 50117:

- 5 - 30 MHz => TI < 0,9 mΩ/m
- 30 - 1000 MHz => SA > 105 dB
- 1000 - 2000 MHz => SA > 95 dB
- 2000 - 3000 MHz => SA > 85 dB

Gdzie, impedancja transferowa (TI) określa skuteczność ekranowania przy niskich częstotliwościach, a tłumienie ekranowania (SA) określane jest pomiędzy 30 a 3000MHz.

Specyfikacje techniczne

Rodzaj		SK200plus																				
Standard		EN 50117-2-4																				
Euroklasa		Eca																				
Klasa		A++																				
Średnica Żył wewnętrzna	mm	1,02																				
Tworzywo Żył wewnętrzna		Miedź (Cu)																				
Rezyst. Żył wewnętrzna	Ω/km	< 22																				
Średnica Dielektryk	mm	4,6																				
Tworzywo Dielektryk		Polietylen Ekspandowany (PEE)																				
Kolor Dielektryk		Biały RAL 9003																				
Folia ekranująca		Aluminium + Poliester + Aluminium																				
Tworzywo Oplot		Miedź cynowana (CuSn)																				
Wymiary Oplot: liczba grup (Nc)		24																				
Wymiary Oplot: liczba drutów w grupie (Ns)		7																				
Wymiary Oplot: Średnica drutu (Ø)	mm	0,1																				
Rezyst. Oplot	Ω/km	< 10,5																				
Pokrycie Oplot	%	82																				
Druga folia ekranująca		Tak																				
Druga folia ekranująca przyklejona do dielektryka		Nie																				
Żel		Nie																				
Folia antymigracyjna		Nie																				
Średnica Powłoka zewnętrzna	mm	6,7																				
Tworzywo Powłoka zewnętrzna		PVC																				
Grubość Powłoka zewnętrzna	mm	0,3																				
Min. kąt zgięcia	mm	33,5																				
Impedancja przenoszenia (5-30MHz)	mΩ/m	< 0,9																				
Skuteczność ekranowania 1GHz	dB	> 105																				
Rodzaj złącza 1		"F" kompresyjne																				
Rodzaj złącza 2		"F" kompresyjne																				
Spark Test	Vac	3000																				
Pojemność	pF/m	54																				
Impedancja	Ω	75																				
Prędkość propagacji	%	84																				
Temperatura pracy	°C	-30 ... 70																				
Częstotliwość		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz	1000 MHz	1220 MHz	1350 MHz	1750 MHz	2050 MHz	2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz	2400 MHz	3000 MHz	
Tłumienność (typ.)	dB/m		0,02	0,05	0,05	0,06	0,09	0,14	0,17	0,19	0,19	0,19	0,21	0,22	0,25	0,28	0,3	0,31	0,31	0,32	0,33	0,36