Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Przedłużacz koncentryczny klasy A++ Złącza: kompresyjne "F" - PROEasyF "IEC" męskie

Przedłużacz koncentryczny wyposażony w złącze koncentryczne F (nr kat. 3802) oraz PROEasyF IEC męskie (nr kat. 413210Wykonany 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, w opakowaniu zbiorczym po 20 szt.

Nr.Kat.385701		
	Nr.Art	FS-KSW2030
	EAN13	4031136022297

Cechy wyróżniające

- Miedziany przewód wewnętrzny (żyła)
- Potrójne ekranowanie klasy A+. Euroklasa Eca
- Kątowe złącze PROEasyF z ekranowaniem klasy A+

Ogólna charakterystyka

- Osłona zewnętrzna PVC, kolor biały
- Długość kabla: 3m

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

Standard		EN 50117-2-4
Euroklasa		Eca
Klasa		A++
Średnica Żyła wewnętrzna	mm	1,02
Tworzywo Żyła wewnętrzna		Miedź (Cu)
Rezyst. Żyła 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 grupi (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		PROEasyF "IEC" męskie
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