

# Technický list - S5131



EMOS spol. s r. o.

Tel: +420 581 261 193 Fax: +420 581 261 112

Email: emos@emos.cz

Http:// www.emos.cz

## Technická data

Typ:	CB50F
Obj. č.:	23 05 050 200
Obecné číslo:	*S5131
EAN ks:	8595025309044
EAN karton:	8592920007037

## Popis produktu

Univerzální koaxiální kabel s jádrem z 100% mědi a stíněním z pocínované mědi

## Použití

Vhodný na vnitřní rozvody TV, CATV, SAT

## Konstrukce kabelu

Vnitřní vodič	
Materiál vnitřního vodiče	čistá měď (Cu)
Rozměry vnitřního vodiče	0,9 mm (±0.01)
Konstrukce vodiče	pevný drát

Dielektrikum	
	FPE
Síla	1,75 mm
Průměr	4,40 mm
Barva	bílá

Stínění	
Počet vrstev stínění	2
I. folie	1 x Al
II. folie	-
Materiál stínění	cínovaná měď (CuSn)
Konstrukce stínění	32 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytí stínění	>27 %

Plášť kabelu	
	PVC
Síla pláště	0.95 mm
Barva pláště	Bílá
Průměr pláště	6,30 mm (±0.15)
Potisk kabelu	typ + metráž

Balení	
100m/plastová cívka	
Rozměry cívky: ø180 x 85 x ø8 mm	
Počet cívek v kartonu: 4	
Rozměry kartonu: 62 x 22 x 18.5cm	

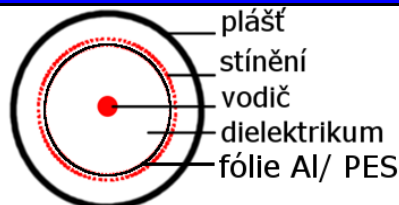
EAN:



## Konstrukce kabelu



## Rez kabelem



## Elektrické vlastnosti

Maximální stejnosměrný odpor vodiče při 20°C (Ω/Km)	29,30
Maximální stejnosměrný izolační odpor při 20°C (Ω/Km)	>500
Provozní teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximální provozní napětí (V)	30
Kapacita (pF/m)	56 +/-3
Činitel zkrácení	81,00%
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. útlum 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	7
450 MHz	14,3
650 MHz	17,8
860 MHz	20,8
1000 MHz	21,8
2000 MHz	32,0

## Design obalu

