

# Technický list - S5266



EMOS spol. s r. o.  
Tel: +420 581 261 172  
Email: emos@emos.cz  
Web: www.emos.cz

Typ:	CB113UV
Obj. č.:	2305113502
Obecné číslo:	*S5266
EAN ks:	8595025326140
EAN karton:	8592920035818

## Popis produktu

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

## Použití

Vhodný na venkovní terciální rozvody TV, CATV, SAT

## Konstrukce kabelu

### Vnitřní vodič

Materiál vnitřního vodiče	čistá měď (Cu)
Rozměry vnitřního vodiče	1,13 mm (±0.01)
Konstrukce vodiče	pevný drát

### Dielektrikum

	FPE
Síla	1,8 mm
Průměr	4,8 mm
Barva	bílá

### Stínění

Počet vrstev stínění	2
I. folie	Al/ PES
II. folie	-
Materiál stínění	cínovaná měď (CuSn)
Konstrukce stínění	64 x 0.12 mm (±0.01)
Pokrytí opletení	>45 %

### Plášť kabelu

	PVC - UV odolné
Síla pláště	1,00 mm
Barva pláště	Černá
Průměr pláště	6,80 mm (±0.20)
Potisk kabelu	typ + metráž

### Balení

250 m/ papírová cívka v krabici - easy reel box  
Rozměry: 320 x 300 x 335 mm  
Počet cívek v kartonu: 2  
Rozměry kartonu: 620 x 345 x 350 mm

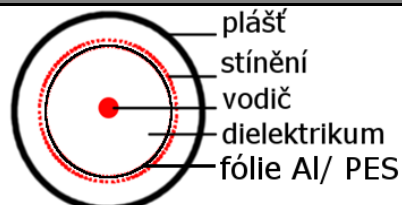
EAN:



## Konstrukce kabelu



## Řez kabelem



## Elektrické vlastnosti

Maximální stejnosměrný odpor vodiče při 20°C (Ω/Km)	38,50
Maximální stejnosměrný izolační odpor při 20°C (Ω/Km)	>1000
Provozní teplota (°C)	-20 ~ 60
Maximální provozní napětí (V)	30
Kapacita (pF/m)	52 +/-3
Činitel zkrácení	85,00%
Impedance (Ω)	75 +/-3
Max. útlum 20°C (dB/100m)	+/-5%
100 MHz	5,8
450 MHz	12,6
650 MHz	15,1
860 MHz	17,87
1000 MHz	19,5
2000 MHz	28,02

## Design obalu

**EMOS**  
**CB 113UV**  
**Coaxial cable**

- 75 Ω
- Cu Ø 1,13 mm
- CuSn 64x Ø 0,12 mm
- 2x
- PVC UV Ø 6,8 mm

**250 m**