



## Kabel instalacyjny RG6 (Cu) 77% żelowany PE

## S677BEFCU

**Zastosowanie**

Kabel instalacyjny używany w profesjonalnych sieciach rozprawiających sygnał TV, jak również jako kabel antenowy dla systemów odbioru naziemnego i satelitarnego. Może być układany bezpośrednio w ziemi, rurach i kanałach telekomunikacyjnych.

**Konstrukcja**

		<u>Średnica</u>
<b>Przewodnik wewnętrzny</b>	drut miedziany [Cu]	∅ 1.02 ± 0.01 mm
<b>Dielektryk</b>	fizycznie spieniona pianka PE, kolor naturalny	∅ 4.57 ± 0.13 mm
<b>Przewodnik zewnętrzny</b>		
<b>Folia wewnętrzna</b>	folia aluminiowana [AL-PET] klejona do dielektryka	
<b>Ekran zewnętrzny</b>	oplot z drutu aluminiowego, pokrycie optyczne 77%	
<b>Płaszcz</b>	PE żelowany	∅ 6.91 ± 0.20 mm

**Parametry elektryczne przy 20 °C**

<b>Impedancja właściwa</b>	Ω	75 ± 2
<b>Tłumienie przy 5 MHz</b>	dB/100m	1.92
55 MHz	dB/100m	5.06
211 MHz	dB/100m	9.82
250 MHz	dB/100m	10.67
350 MHz	dB/100m	12.59
400 MHz	dB/100m	13.43
450 MHz	dB/100m	14.32
500 MHz	dB/100m	15.18
550 MHz	dB/100m	15.97
600 MHz	dB/100m	16.68
750 MHz	dB/100m	18.43
865 MHz	dB/100m	19.97
1000 MHz	dB/100m	21.37
1200 MHz	dB/100m	23.83
1450 MHz	dB/100m	26.16
1750 MHz	dB/100m	28.97
<b>Skuteczność ekranowania</b>	dB	> 95
<b>Współczynnik propagacji</b>	%	85
<b>Rezystancja DC</b>		
Przewodnik wewnętrzny	Ω/km	21
Przewodnik zewnętrzny	Ω/km	30
<b>Tłumienie odbić</b>		
5 - 1000 MHz	dB	≥ 20
<b>Pojemność falowa</b>	pF/m	53.2

**Dane techniczne**

Kod produktu	Typ kabla	Standardowa długość [m]	Wymiary opakowania wysokość [cm] szerokość [cm] głębokość [cm]	Promień gięcia [mm]
S677BEFCU	Kabel koncentryczny RG6 miedź (Cu) 77% żelowany PE czarny	100		35

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian