



Kabel dystrybucyjny RG11 (Cu) 60% żelowany PE

S1160BEFCU

**Zastosowanie**

Kabel CATV stosowany w liniach transmisyjnych TV kablowej i sieciach szerokopasmowych pomiędzy stacją czołową a przyłączem abonenckim. Może być układany bezpośrednio w ziemi, rurach i kanałach telekomunikacyjnych.

Konstrukcja

		<u>Średnica</u>
Przewodnik wewnętrzny	drut miedziany [Cu]	Ø 1.63 ± 0.02 mm
Dielektryk	fizycznie spieniona pianka PE, kolor naturalny	Ø 7.11 ± 0.15 mm
Przewodnik zewnętrzny		
Folia wewnętrzna	folia aluminiowana [AL-PET]	
Ekran zewnętrzny	oplot z drutu aluminiowego, pokrycie optyczne 60%	
Płaszcz	PE czarny, żelowany	Ø 10.03 ± 0.20 mm

Parametry elektryczne przy 20 °C

Impedancja właściwa	Ω	75 ± 2
Tłumienie przy 5 MHz	dB/100m	1.22
55 MHz	dB/100m	3.04
211 MHz	dB/100m	6.06
250 MHz	dB/100m	6.57
350 MHz	dB/100m	7.93
400 MHz	dB/100m	8.58
450 MHz	dB/100m	9.04
500 MHz	dB/100m	9.47
550 MHz	dB/100m	9.89
600 MHz	dB/100m	10.35
750 MHz	dB/100m	11.88
865 MHz	dB/100m	12.94
1000 MHz	dB/100m	14.08
1200 MHz	dB/100m	15.73
1450 MHz	dB/100m	17.69
1750 MHz	dB/100m	19.86
Skuteczność ekranowania	dB	> 80
Współczynnik propagacji	%	85
Rezystancja DC		
Przewodnik wewnętrzny	Ω/km	8.3
Przewodnik zewnętrzny	Ω/km	21
Tłumienie odbić		
5 - 1000 MHz	dB	≥ 20
Pojemność falowa	pF/m	53.2

Dane techniczne

Kod produktu	Typ kabla	Standar- dowa długość [m]	Wymiary opakowania wysokość [cm] szerokość [cm] głębokość [cm]	Promień gięcia [mm]
S1160BEFCU	Kabel koncentryczny RG11 miedź (Cu) 60% żelowany PE czarny	305	38x41x41	50

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian