

Link do produktu: <https://sklep.sp2fp.profirmot.pl/kabel-koncentryczny-rg58-r-all-niskostratny-satec-10mb-p-189.html>



## Kabel koncentryczny RG58 R-ALL niskostratny SATEC 10mb

Cena	<b>40,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

### Opis produktu

RG 58 ALL Satec 10 mb

Kupując wiele sztuk otrzymasz kabel w całości

SATEC LOW LOSS COAXIAL CABLE 50 OHM RG 58 ALL

NISKOSTRATNY KABEL KONCENTRYCZNY 50 Ω

- żyła wewnętrzna linka Cu 1,1 mm
- wymiary standardowego RG 58
- ekran zbudowany z folii Al/Pet oplot CuSn 70%
- dielektryk ze spienionego PE
- znakomite parametry w bardzo atrakcyjnej cenie

Parametry przewodu:

Żyła wewnętrzna Linka Cu 19 x 0,20 mm

Dielektryk spieniony PE 2,9 mm

Ekran folia Al/Pet + oplot CuSn 70%

Powłoka zewnętrzna PVC 5,0 mm

Masa całkowita (kg/km) 32

Impedancja 50 om +- 3

Współczynnik skrócenia fali (%) 78

Pojemność jednostkowa (pF/m) 82 +- 2

Rezystancja dla prądu stałego - żyła wew./żyła zew. (om/km)38 / 19

Skuteczność ekranowania > 80 dB

Współczynnik tłumienności niedopasowanej 30-300 / 300-900 MHz >25 / >20 dB

Częstotliwość ( MHz ) 50 100 230 470 860 1000 1350 1750 2050

Tłumienie ( dB/100m ) 8,2 11,1 16,3 24,8 38,2 42,9 48,9 55,1 59,6

Średnica zewnętrzna 5mm.

Żyła wewnętrzna linka Cu 0,9 mm

---

Dielektryk polietylen , powłoka zew. czarne PCV

RG 58 ALL to nowoczesny przewód 50  $\Omega$  o średnicy zewnętrznej 5.0 mm. Pomimo tego , że jest to kabel o średnicy standardowego przewodu typu RG 58 , to jego parametry stawiają go o klasę wyżej , w szeregu pomiędzy kablami RG 58 a RF 5 ( H 155 ) . Wynika to z tego , iż dielektryk tego kabla wykonaliśmy z nisko-tłumieniowego spienionego polietylenu , co pozwoliło przy takiej samej średnicy kabla uzyskać żyłę wewnętrzną o większej średnicy ( miedziana linka 1,1 mm !!! ) , a w związku z tym zdecydowanie obniżyć tłumienie . Ekran RG 58 ALL składa się z folii Al/Pet i gęstego oplotu . Połączenie tych wszystkich czynników zaowocowało uzyskaniem znakomych parametrów w bardzo szerokim zakresie częstotliwości . Biorąc pod uwagę wszystkie zalety tego kabla na pewno niezaprzeczalnym jego atutem jest cena , która kształtuje się na poziomie cen tradycyjnych przewodów RG 58 !!!

Parametry producenta kabla "Satec"

<https://satec.com.pl/wp-content/uploads/2017/10/RG-58-ALL.pdf>