

Karta produktu:

**Przewód koncentryczny 50ohm RG213 2,25/7,2/10,3
2,4GHz Satec**

SATEC



Producent:	SATEC
Symbol:	06.0032
Kod producenta:	06.0032
Kod EAN:	5905954934409

Opis produktu**Kabel koncentryczny RG-213 Premium
50ohm (odpowiednik H1000) SATEC**

Satec RG-213 Premium to kabel koncentryczny o impedancji falowej 50 ohm i średnicy zewnętrznej 10,3 mm. Powłoka zewnętrzna z PVC w kolorze czarnym.

Żyłka wewnętrzna ma budowę wielodrutową (linka Cu). Dielektryk wykonano z litego polietylenu. Ekran kabla to bardzo gęsty opłot z miedzi.

**Konstrukcja:**

- **Żyłka wewnętrzna:** linka z drutów miedzianych (Cu 7x0,75 mm), średnica \varnothing 2,25 mm
- **Dielektryk:** lity polietylen PE, średnica \varnothing 7,2 mm
- **Ekran (żyłka zewnętrzna):** opłot Cu 94%
- **Powłoka zewnętrzna:** czarny PVC, średnica \varnothing 10,3 mm

Właściwości:

- Masa całkowita: **150 kg/km**
- Impedancja: **50 ohm**
- Współczynnik skrócenia fali: **66 %**

- Pojemność jednostkowa: **98 pF/m**
- Rezystancja dla prądu stałego - żyła wew./żyła zew.: **6,0 / 4,2 ohm/km**
- Skuteczność ekranowania 100 – 900 MHz: **> 55 dB**
- Współczynnik tłumienności niedopasowanej 30-300 / 300-900 MHz: **>30 / >28 dB**

O producencie:

Firma **SATEC** jest renomowanym dostawcą szerokiej gamy kabli i przewodów dla sektorów telekomunikacyjnego, teleinformatycznego, elektronicznego oraz elektrotechnicznego.

Oferując produkty takie jak przewody koncentryczne, światłowodowe, teleinformatyczne oraz specjalistyczne kable do systemów ochrony i monitoringu, **SATEC** służy różnorodnym potrzebom rynku. Wyróżnia się indywidualnym podejściem do każdego klienta, elastycznością w dostawach i zdolnością do szybkiego reagowania na specyficzne zapotrzebowanie, z minimalizacją kosztów.

Specyfikacja

Dielektryk	polietylen stały
Ekranowanie	tak
Impedancja	50 Ω
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Fca
Kolor powłoki	czarny
Kształt kabla	okrągły
Marka	SATEC
Powłoka	polwinit PVC
Przybliżona waga	150 kg/km
Rdzeń	miedź (Cu)
Średnica dielektryka	7,2 mm
Średnica rdzenia	2,25 mm
Średnica zewnętrzna	10,3 mm