



## KARTA TECHNICZNA

### Przewód koncentryczny RG6 75 Ohm, 1.13/4.8/7.06 PVC Eca 500m

Numer katalogowy: KRD113A1PV500  
Producent/marka: RGTec  
Kod EAN: 5904204401180

Wersja: 20250116  
Język: PL



#### Opis produktu

RGTec - ekranowany (folia/opłot/folia), wewnętrzny, przewód koncentryczny w konstrukcji RG6. Powłoka zewnętrzna PVC w klasie CPR - Eca.

Przewodnik o średnicy 1,13 mm wykonany z drutu 100% miedzanego. Gęstość opłotu 77%. Klasa ekranowania A+. Łatwe układanie przewodu w szachtach kablowych, puszkach instalacyjnych jak i skrzynkach montażowych.

Przewód przeznaczony do instalacji telewizji naziemnej, kablowej i satelitarnej. Spełnia wymagania rozporządzenia Ministerstwa Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie "warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie" z dnia 22 listopada 2012 roku w zakresie okablowania dedykowanego do instalacji RTV/SAT

Gwarancja produktowa - 10 lat.

#### Specyfikacja techniczna

##### Rdzeń miedziany

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Średnica (mm) | 1,13 ( $\pm 0,01$ ) |
|---------------|---------------------|

##### Dielektryk fizycznie spieniany

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Średnica dielektryka (mm) | 4,80 ( $\pm 0,1$ )                       |
| Ekranowanie (1)           | Folia AL/PET/AL                          |
| Ekranowanie (2)           | Opłot aluminiowy 77%                     |
| Ekranowanie (3)           | Folia AL/PET/AL złączona z dielektrykiem |

##### Płaszcz

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Średnica (mm)      | 7.06 ( $\pm 0.10$ )              |
| Materiał           | PVC odporny na promieniowanie UV |
| Euroklasa palności | Eca                              |
| Kolor              | biały                            |

##### Parametry elektryczne

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Impedancja ( $\Omega$ )     | 75 ( $\pm 3$ )  |
| Współczynnik skrócenia fali | 82% ( $\pm 1$ ) |

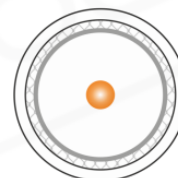
### Parametry mechaniczne

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Temperatura pracy     | -20 do +70°C       |
| Temperatura układania | -5 do +40°C        |
| Waga                  | 23,7 kg            |
| Wymiary               | 360 x 360 x 300 mm |

### TŁUMIENNOŚĆ KABLA

|          |       |
|----------|-------|
| 5 MHz    | 1.58  |
| 50 MHz   | 4.60  |
| 200 MHz  | 8,40  |
| 470 Mhz  | 13.44 |
| 800 Mhz  | 17.00 |
| 1000 Mhz | 19.70 |
| 1350 Mhz | 23.00 |
| 1750 Mhz | 26.22 |
| 2150 Mhz | 29.50 |
| 2400 Mhz | 32.10 |
| 2700 Mhz | 33.44 |
| 3000 Mhz | 35.40 |

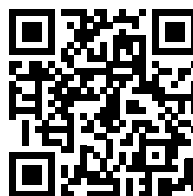
### Galeria / Certyfikaty



### Normy

- PN-EN 50117-2-4 EN50575:2014

### Rozszerzona karta produktu



Zaskanuj QRCode aby otworzyć /  
pobrać rozszerzoną kartę produktu.