



## Kabel koncentryczny SK2000plus, 18VAtC Euroklasa Eca i ekranowanie klasy A++

Kabel koncentryczny RG-6 z żyłą i opłotem wykonanym z miedzi (Cu/Cu). Doskonałe pokrycie opłotu (82%). Kabel potrójnie ekranowany (TSH) – z dodatkową folią ekranującą. Kabel 18VAtC, osłona zewnętrzna: Polichlorek winylu (PVC).

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr Kat. | 4138          |
| Nr log. | SK2000PLUS    |
| EAN13   | 4031136021917 |

### Inne funkcje

|         |            |
|---------|------------|
| Kolor   | Biały      |
| Stojak  | Bez stojak |
| Długość | 100,00 m   |

### Opakowanie

|         |       |
|---------|-------|
| Rolka   | 100 m |
| Pudełko | 500 m |

### Dane fizyczne

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Waga netto           | 53,00 g              |
| Objętość brutto      | 0,12 dm <sup>3</sup> |
| Waga brutto          | 53,00 g              |
| Szerokość            | 6,00 mm              |
| Wysokość             | 1.000,00 mm          |
| Głębokość            | 6,00 mm              |
| Główna waga produktu | 50,00 g              |

### Cechy wyróżniające

- Miedziany przewód wewnętrzny (żyła)

- Ekranowanie klasy A++
- Euroklasa Eca
- Osłona zewnętrzna PVC, kolor biały, do użytku wewnętrznego
- Typowa impedancja: 75 Ohm
- Opakowanie: dostępne rolki o różnych długościach

## Szczegóły montażu

---

### SZCZEGÓŁY PRZEKROJU KABLA

**A**-Żyła wewnętrzna

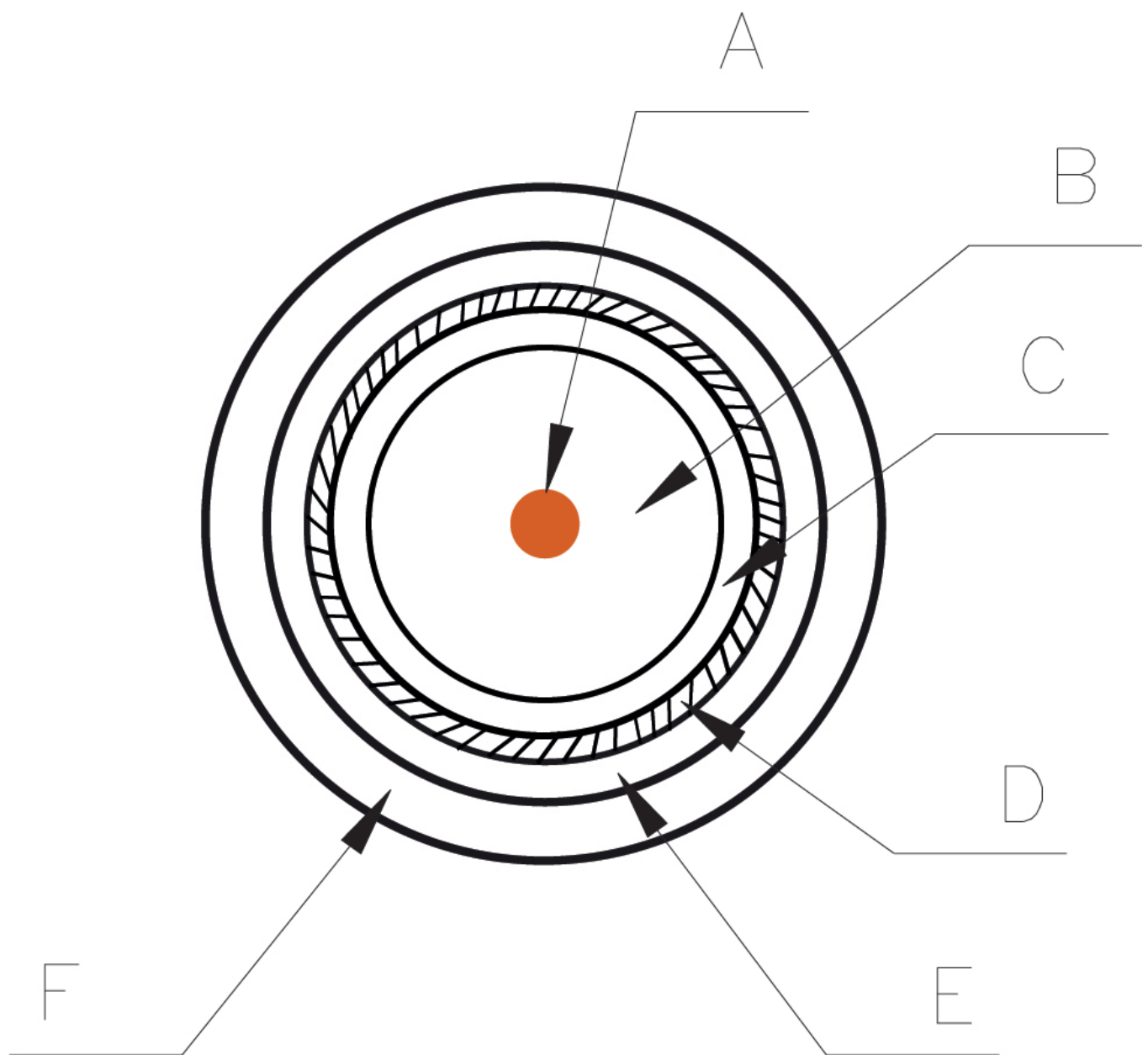
**B**-Dielektryk

**C**-Folia ekranująca

**D**-Oplot

**E**-Druga folia ekranująca

**F**-Powłoka zewnętrzna



## Specyfikacje techniczne : Ref. 4138

|                                                   |        |                                   |
|---------------------------------------------------|--------|-----------------------------------|
| Model                                             |        | SK2000plus                        |
| Rodzaj kabla                                      |        | RG-6                              |
| Standard                                          |        | EN 50117-9-2                      |
| Euroklasa                                         |        | Eca                               |
| Klasa                                             |        | A++                               |
| Średnica Żyła wewnętrzna                          | mm     | 1,02                              |
| Tworzywo Żyła wewnętrzna                          |        | Miedź (Cu)                        |
| Rezyst. Żyła wewnętrzna                           | Ohm/km | < 22                              |
| Średnica Dielektryk                               | mm     | 4,6                               |
| Tworzywo Dielektryk                               |        | Polietylen Ekspandowany (PEE)     |
| Kolor Dielektryk                                  |        | Pomarańczowy RAL 1007             |
| Folia ekranująca                                  |        | Aluminium + Poliester + Aluminium |
| Tworzywo Oplot                                    |        | Miedź cynowana (CuSn)             |
| Wymiary Oplot: liczba grup (Nc)                   |        | 24                                |
| Wymiary Oplot: liczba drutów w grupie (Ns)        |        | 7                                 |
| Wymiary Oplot: Średnica drutu (Ø)                 | mm     | 0,1                               |
| Rezyst. Oplot                                     | Ohm/km | < 10,5                            |
| Pokrycie Oplot                                    | %      | 82                                |
| Druga folia ekranująca                            |        | Tak                               |
| Druga folia ekranująca przyklejona do dielektryka |        | Nie                               |
| Żel                                               |        | Nie                               |
| Folia antymigracyjna                              |        | Nie                               |
| Średnica Powłoka zewnętrzna                       | mm     | 6,7                               |
| Tworzywo Powłoka zewnętrzna                       |        | PVC                               |
| Min. kąt zgięcia                                  | mm     | 33,5                              |
| Impedancja przenoszenia (5-30MHz)                 | mΩ /m  | < 0,9                             |
| Skuteczność ekranowania 1GHz                      | dB     | > 105                             |
| Spark Test                                        | Vac    | 3000                              |
| Pojemność                                         | pF/m   | 54                                |
| Impedancja                                        | Ω      | 75                                |
| Prędkość propagacji                               | %      | 84                                |
| Temperatura pracy                                 | °C     | -30 ... 70                        |
| Tłumienność 5MHz                                  | dB/m   | 0,02                              |
| Tłumienność 47MHz                                 | dB/m   | 0,05                              |
| Tłumienność 54MHz                                 | dB/m   | 0,05                              |
| Tłumienność 90MHz                                 | dB/m   | 0,06                              |
| Tłumienność 200MHz                                | dB/m   | 0,09                              |
| Tłumienność 500MHz                                | dB/m   | 0,14                              |
| Tłumienność 698MHz                                | dB/m   | 0,17                              |
| Tłumienność 800MHz                                | dB/m   | 0,18                              |
| Tłumienność 862MHz                                | dB/m   | 0,19                              |
| Tłumienność 950MHz                                | dB/m   | 0,2                               |
| Tłumienność 1000MHz                               | dB/m   | 0,21                              |
| Tłumienność 1220MHz                               | dB/m   | 0,22                              |
| Tłumienność 1350MHz                               | dB/m   | 0,25                              |
| Tłumienność 1750MHz                               | dB/m   | 0,28                              |
| Tłumienność 2050MHz                               | dB/m   | 0,3                               |
| Tłumienność 2150MHz                               | dB/m   | 0,31                              |
| Tłumienność 2200MHz                               | dB/m   | 0,32                              |
| Tłumienność 2300MHz                               | dB/m   | 0,32                              |
| Tłumienność 2400MHz                               | dB/m   | 0,33                              |
| Tłumienność 3000MHz                               | dB/m   | 0,36                              |
| Straty odbiciowe 5MHz                             | dB     | 23                                |
| Straty odbiciowe 47MHz                            | dB     | 23                                |
| Straty odbiciowe 54MHz                            | dB     | 23                                |
| Straty odbiciowe 90MHz                            | dB     | 23                                |
| Straty odbiciowe 200MHz                           | dB     | 23                                |
| Straty odbiciowe 500MHz                           | dB     | 20                                |
| Straty odbiciowe 698MHz                           | dB     | 20                                |
| Straty odbiciowe 800MHz                           | dB     | 20                                |
| Straty odbiciowe 862MHz                           | dB     | 20                                |
| Straty odbiciowe 950MHz                           | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 1000MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 1220MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 1350MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 1750MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 2050MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 2150MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 2200MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 2300MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 2400MHz                          | dB     | 18                                |
| Straty odbiciowe 3000MHz                          | dB     | 18                                |