



## Kabel do transmisji danych DK7000 S/FTP KAT7 Cca LSFH 23AWG

Kabel do transmisji danych kategorii 7 i Euroklasa Cca typu S/FTP (ekranowanie każdej pary oraz ogólne ekranowanie). Żyła wykonana z miedzi, powłoka zewnętrzna LSFH (Low Smoke Free of Halogen), kolor biały (RAL 9010).

Opakowanie: rolka drewniana.

---

<b>Nr Kat.</b>	219102
<b>Nr log.</b>	CAT7L500W
<b>EAN13</b>	8424450253069

---

### Inne funkcje

---

<b>Kolor</b>	Biały
<b>Długość</b>	500,00 m

---

### Opakowanie

---

<b>Rolka</b>	500 m
--------------	-------

---

### Dane fizyczne

---

<b>Waga netto</b>	54,00 g
<b>Waga brutto</b>	59,00 g
<b>Szerokość</b>	7,00 mm
<b>Wysokość</b>	1.000,00 mm
<b>Głębokość</b>	7,00 mm
<b>Główna waga produktu</b>	54,00 g

---

### Cechy wyróżniające

---

- Kabel do transmisji danych typu S/FTP
- Żyła miedziana (23AWG)
- Kompatybilność z technologią PoE/PoE+ (Power over Ethernet), dzięki czemu kabel może zasilać

urządzenia sieciowe.

- Izolacja żyły: PE (Polietylen) o średnicy 1,30mm
- Folia ekranująca: aluminium+poliester
- Oplot ekranujący: miedź cynowana
- Powłoka zewnętrzna: LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) o grubości 0,70mm i średnicy 7,4mm
- Nominalna prędkość propagacji:79%

## [Dowiedz się więcej](#)

---

### **Kategoria 7**

Kable Kat 7 spełniają standard kabli do 10 Gigabit Ethernet. Są one kompatybilne ze standardami niższych kategorii (Kat 6A/65/5e i Kat 3). Kategoria 7 to ewolucja kategorii 6A. Osiągana częstotliwość transmisji: do 600 MHz (każda para) z przepływnością 10 Gbps. Specyfikacje oraz charakterystyka kabli Kat 7 pozwalają na unikanie występowania ewentualnych przesłuchów (crosstalk) oraz szumów. Zazwyczaj stosowane w instalacjach typu 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T oraz 10GBase-T.

Cechy wyróżniające naszych kabli:

- Zgodność z: EN 50173-1:2011, ISO/IEC 11801-1:2017, IEC 61156-5:2009, EN 50288-4-1:2013, EN 50288-4-2:2013
- Przepływność: do 10Gbps
- Częstotliwość transmisji: do 1000 MHz (więcej niż 600 MHz określone w normie)
- Impedancja: 100 omów
- Maksymalna rezystancja na żyłę: <93,8 omów/Km

### **Kompatybilność złączy RJ45 z kablami danych Televes:**

Nr.Kat.	219602	219701	219910	212201	2123	212302	212305	212310	212101	219302	219312	219322
Złącza żeńskie	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Złącza męskie	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK*	OK

OK Kompatybilne

OK\* Kompatybilne, ale są dostępne lepsze opcje

X Niekompatybilne

\*\* Kompatybilność mechaniczna

## Szczegóły montażu

### SZCZEGÓŁY PRZEKROJU KABLA

- A. Wewnętrzny przewodnik
- B. Izolacja Wewnętrzny przewodnik
- C. Folia ekranująca
- D. Oplot ekranujący
- E. Powłoka zewnętrzna



