



## Nätverkskabel Cat 6A, DK6000A U/UTP, Cca LSFH, 23AWG

Nätverkskabel Cat 6A (AWG23) med brandklass Cca, U/UTP (oskärmad), med koppar-innerledare och Halogenfri mantel (Low Smoke Free of Halogen), färg violett.

Uppnår en bandbredd på upp till 650 MHz (högre än de 500 MHz som anges av standarden).

Levereras på träturma 500 meter.

<b>Ref.</b>	219312
	CAT6ALU500V
<b>EAN13</b>	8424450251423

### Andra funktioner

<b>Färg</b>	Violett
<b>Längd</b>	500,00 m

### Förpackning

<b>Rulle</b>	500 m
<b>Lastpall</b>	8000 m

### Fysisk data

<b>Nettovikt</b>	52,00 g
<b>Bruttovikt</b>	54,00 g
<b>Bredd</b>	7,00 mm
<b>Höjd</b>	1.000,00 mm
<b>Djup</b>	7,00 mm
<b>Huvudproduktens vikt</b>	52,00 g

### Utmärkande egenskaper

- U/UTP Oskärmad kabel
- Solid innerledare av koppar (23AWG)
- Kräver modularkontakt för CAT6A
- Kompatibel med PoE/PoE+ (Power over Ethernet), så nätverksenheter kan spänningssättas via kabeln
- PE (Polyethylene) copper conductor insulation, 1.10 mm diameter
- LSFH-mantel (Low Smoke Free of Halogen), 0.50 mm tjock och 7.3 mm diameter
- 72% nominell hastighet
- Certifierad av Force Technology (Delta)

## Upptäck

---

### Kategori 6A

Datakabel Cat 6A (utökad) har sitt ursprung från Cat 6 och är bakåtkompatibel med standarderna (Cat 6/5e). Kategori 6A utvecklas över kategori 6, vilket möjliggör en överföringsfrekvenser upp till 500 MHz (i varje par) och 10 Gbps datakapacitet. Tillverkad med egenskaper och specifikationer för att undvika överhörning och störningar. Denna typ av datakabel kan användas i 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T och 10GBASE-T-kompatibla system.

Kännetecknande för våra kategori 6A (Cat6A) är:

- Uppfyller TIA/EIA-568B.2-1
- Överföringshastighet upp till 10 Gbps
- Frekvensområde upp till 650 MHz (högre än de 500 MHz som anges av standarden)
- Nominell impedans på 100 ohm
- Maximal resistans per ledare under 9,38 ohms/100m

### Kompatibilitet RJ45-kontakter med Televes-datakablar:

	Ref.	219602	219701	212201	2123	212305	212310	219301	219302	219312	219322
Kontakt hona	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
Kontakt hane	209902	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	OK	X
	209924	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK

OK Kompatibel

OK\* Kompatibel, men det finns bättre alternativ

X Inkompatibel

\*\* Mekanisk kompatibilitet

## Monteringsanvisningar

### DETALJVY AV NÄTVERKSKABEL

- A. Inner conductor
- B. Inner conductor isolation
- C. Crucifix Filler
- D. Outer sheath
- E. Rip cord
- F. Barrier tape
- G. Polyester foil



