

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddf.org

+420 731 533677

14.04.26 6:26:51

## PLANET SFTP PE CAT6A 500M



Cena celkem:	<b>8 843 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 7 308 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>9 727 Kč</b>
Ušetříte:	<b>884 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA7459
Part No.:	KAB-SFTP6A--PE-Black
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET SFTP PE Cat6a 500 m

Kabel kategorie **Cat6A**, 500 MHz, 4pár, **drát, SFTP, PE venkovní**, každý pár je stíněný zvlášť folií + celkové opletení, **500m balení na dřevěném bubnu**, černá barva, cena za balení.

Kabel pro realizaci sítí Gigabit 1000 Base-T, 2.5G nebo 5G Base-T a 10Gbit Ethernet 10G Base-T.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Mechanické parametry:

**Počet párů:** 4

**Vodič:** AWG 23, Cu, 0.57 mm

**Izolace vodičů:** HDPE

**Stínění:** každý pár v samostatném stínění (Al fólie)

**Vnější izolace pláště:** PE

**Průměr kabelu:** 7,2 mm

**Hmotnost:** 44 g/m, balení včetně bubnu 25,7 kg

**Balení:** dřevěný buben po 500 m

**Potisk:** metráž, průmyslové standardy

**Barevné značení:** na všech vodičích, vnější izolace černá

#### Elektrické parametry:

**Impedance:** 100 ±15 Ω

**Kapacitance max.:** 4,6 nF na 100 m

**Stejnoseměrný odpor max.:** 15 Ω na 100 m

**Stejnoseměrný rozdíl v odporech párů max.:** 3 %

**Kapacitance nesymetrická (páry vůči zemi) max.:** 330 pF na 100 m

**Zpoždění mezi páry max.:** 30 ns na 100 m  
**Rychlost šíření signálu:** 0,72 c

**Splněné normy:**

Kyselost plynů vznikajících při hoření dle ČSN EN 50267-2-2, ČSN EN 50267-2-3  
Hustota kouře dle ČSN EN 61034-2  
Nehořlavost/šíření plamene kabelu ČSN EN 60332-1-2

---



[Měřicí protokol](#)



[Ostatní download](#)

---