

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

06.05.26 18:04:59

## PLANET FTP CAT5E 305M



Cena celkem:	<b>4 850 Kč</b> <b>(bez DPH: 4 008 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>5 335 Kč</b>
Ušetříte:	<b>485 Kč</b>
Kód zboží:	NETXTE1501
Part No.:	KAB-FTP5E-D-PVCPPEM- X-305
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET FTP Cat5e 305m

Kabel FTP-drát 4pár, s nosným ocelovým lankem, Cat 5E, balení 305m na dřevěné cívce, venkovní, černý. Dvouplášťová izolace - vnitřní PVC, vnější PE. Kabel je vhodný pro venkovní instalace a zároveň má velmi dobrou ohebnost jako kabel s PVC. Kabel pro realizaci sítí Fast Ethernet (IEEE 802.3u), Gigabit Ethernet (IEEE 802.3ab), Ethernet (IEEE 802.3), 100 Vg-AnyLAN (IEEE 802.12), Token Ring (IEEE 802.5), TP-PMD (ANSI X3T9.5), 100 Mbps CDDI, ATM 155.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Mechanické parametry:

**Počet párů:** 4

**Vodič:** 24 AWG, Cu

**Izolace vodičů:** HDPE

**Vnější izolace:** dvojitá, obvodová PE, vnitřní PVC

**Průměr kabelu:** 5,3 mm + 2 mm nosné lanko

**Hmotnost:** 13,7 kg/box (45 g/m)

**Průměr ocelového nosného drátu:** 1,3 mm, pevnost v tahu min. 350N

**Tloušťka izolace vodičů:** 0,93 mm (min. poloměr ohybu 6x průměr)

**Nehořlavost:** CM

**Balení:** papírové krabice po 305 m

**Potisk:** metráž, průmyslové standardy

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

#### Elektrické parametry:

**Impedance:** 100+/-15 Ohmů

**Kapacitance max.** 57 nF/km

**Stejnoseměrný odpor max:** 93 ohm/km

**Stejnoseměrný rozdíl v odporech párů max:** 5%

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

**Zpoždění mezi páry max:** 45 ns/100m

**Rychlost šíření signálu:** 66% c

Při instalaci do převěsů doporučujeme na vzdálenost 50-100m. Kotvení možné běžně dostupnou závěsovou a kotevní technikou. Možnost použití stejné kotevní techniky jako pro optické převěsy. Při návrh převěsu zohledněte nebezpečí námrazy.



[Specifikační leták](#)