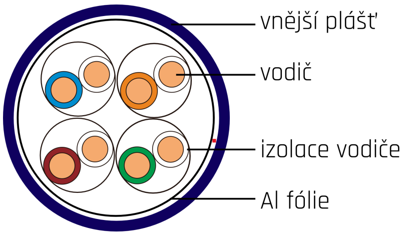
Kabel CTnet premium™ FTP Cat.5e drát venkovní

Kabely pro Ethernet kategorie 5e, třída D pro venkovní použití



Číslo výrobku

PE	016100

Výhody

- Umožňuje přenos všech vysokorychlostních protokolů až po 1000BASE-T
- Zaručuje šířku přenosového pásma 100MHz

Oblast použití

- Venkovní použití
- 4 párové provedení: 10/ 100/ 1000 Mbit/s

Vlastnosti výrobku

- Balení 305m, délka kabelu je značena po 1m

Odkazy na normy / standardy

- International ISO/IEC11801 USA ANSI
- TIA/EIA 568B.2-2001
- UL, CE

Konstrukce

- Lanko 24AWG
- Izolace drátu polyethylen
- Nestíněné provedení
- Vnější plášť PE, barva šedá (RAL 7035)

Technické údaje

Průměr kabelu
6mm

Typ a velikost vodiče
měděný drát, 0,51mm 24AWG

Izolace a průměr vodiče s izolací
polyethylen, 0,99mm

Třída reakce na oheň
Fca

NVP
66%

Poloměr ohybu
10x průměr kabelu

Váha
40 kg/km

Provozní teplota
-40°C až 70°C

Elektrická charakteristika

Frekvence (Mhz)	Return loss (dB)	Attenuation (dB/ 100m)	NEXT (dB)	PSNEXT (dB)	ELFEXT (dB)	PS ELFEXT (dB)
1	20	2,1	65,3	62,3	63,8	60,8
4	23	4,1	56,3	53,3	52	49
8	24,5	5,8	51,8	48,8	45,9	42,9
10	25	6,5	50,3	47,3	44	41
16	25	8,2	47,2	44,2	39,9	36,9
20	25	9,3	45,8	42,8	38	35
25	24,3	10,4	44,3	41,3	36	33
31,25	23,6	11,7	42,9	39,9	34,1	31,1
62,5	21,5	17	38,4	35,4	28,1	25,1
100	20,1	22	35,3	32,3	24	21

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Fotografie a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů