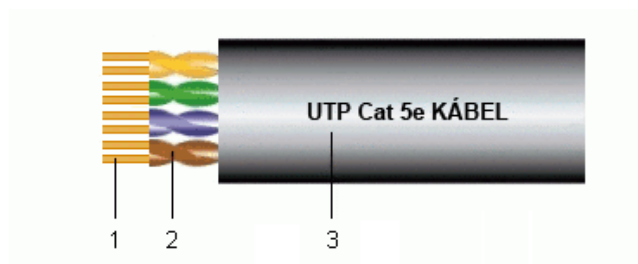


# UTP

Fali kábel

Adatkábelek beltéri használatra



- 1 Tömör rézvezető
- 2 PE érszigetelés
- 3 PVC vagy halogénmentes poliolefin köpeny Szürke

## Megnevezés, méret

Megnaevzés, méret	Névleges átmérő mm	Réz súly kg/km	Tájékoztató tömeg kg/km
4x2xAWG 24/1	5	14,1	36
4x2xAWG 24/1 halogénmentes	5,1	14,1	36,4
2x2xAWG 24/1	4,2	7,1	22,0
2x2xAWG 24/1 halogénmentes	4,2	7,1	22,0

## Műszaki adatok

Vezető névleges keresztmetszete	AWG	24
Vezető ellenállása 20 °C-on minimum	Ω/km	94
Vezetők ellenállásainak különbsége maximum	%	3
Kapacitív csatolás maximum	pF/100m	330
Bemeneti impedancia	Ω	100 ± 15

## Kábel vizsgálat

Frekvencia MHz	Max. csillapítás dB/100m	Min. PSUM NEXT dB	Min. RL dB	Megjegyzés
1	2,1	62,3	20	LT 8600 TR Wavetek kábel teszterrel végezve
4	4,4	53,3	23	
10	6,6	47,3	25	
16	8,7	44,3	25	
31,25	11,7	39,9	23,6	
62,5	17	35,5	21,5	
100	22	32,4	20,1	

## > Megnevezés

UTP Cat 5e <méret>  
PVC vagy halogénmentes poliolefin köpeny  
Szürke vagy bármely színben

## > Felhasználás

Számítógép hálózatok (fali) alapkábele

## > Szabvány

TIA / EIA-568-B.2

## > Csomagolás

100 m-es tekercsben fóliázva;  
305 m ROLL-BOX-ban;  
500 m fadobon