

UTP 4×2×AWG 24/1

Datový nestíněný kabel UTP Cat. 5e



Konstrukce

Průměr jádra:	0,51 mm (AWG 24) Cu-jádro plné holé	Plášť:	PVC resp. H
Izolace:	PE	Venkovní průměr:	5 mm
Barevné označení:	oranžová/bílo-oranžová modrá/bílo-modrá zelená/bílo-zelená hnědá/bílo-hnědá	Impedance:	100 Ω ±15 Ω
		Odpor smyčky:	190 Ω/km
		Provozní kapacita:	50 nF/km nominální

Charakteristické hodnoty

Frekvence (MHz)	10	16	62,5	100	125
Útlum (dB/100m)	6,0	7,6	15,7	20,3	22,9
Next (dB)	59,0	56,0	46,0	43,0	41,0
ACR (dB)	53,0	48,0	30,0	23,0	18,0

Technická data

Hmotnost kabelu:	32 kg/km
Minimální poloměr ohybu:	inf. 7,5× průměr kabelu
Provozní teplota:	-20 °C do +60 °C (pevné uložení)
Tepelné zatížení:	0,42 MJ/m
Obsah Cu:	17 kg/km

Normy

Splňuje ISO/IEC 11801, EN 50173

Použití

Strukturované kabeláže i jako patch-kabely (pouze ohebná verze)

Obj. číslo: 0680053, UTP 4×2×AWG 24/1 PVC typ

Další typy na vyžádání

Bezhalogenová verze: 4×2×AWG 24/1 H