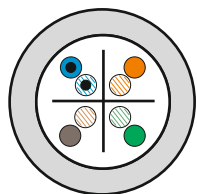


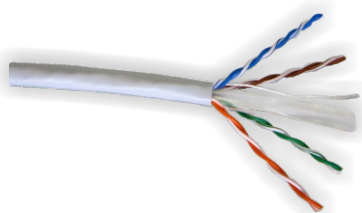
Charakteristika

Kabel MODnet Cat 6 U/UTP, třída E do 250MHz, je určen pro vysokorychlostní přenosy dat v sítích LAN. Svými parametry plně vyhovuje pro provoz Gigabit Ethernet.

Tento kabel je součástí produktové řady MODnet splňující specifikace kategorie 6. V rámci instalace jednoho systému doporučujeme využít celé portfolio produktové řady MODnet, aby byl optimalizován výkon a spolehlivost celého systému.



Průřez kabelem MODnet



- 4-párový PVC kabel pro vysokorychlostní přenosy
- splňuje specifikace kategorie 6
- barevné rozlišení párů
- 305m balení na cívce
- reakce na oheň E_{ca}

Technické informace

Vodič:	měděný drát	Útlum:	@ 1MHz	1.72
Velikost vodiče:	23 AWG	(dB)	@ 100MHz	17.9
Izolace vodičů:	HDPE		@ 250MHz	28.7
Nominální vnější průměr:	1.09 mm	PS NEXT:	@ 1MHz	78.4
Opláštění:	PVC	(dB/100m)	@ 100MHz	55.4
			@ 250MHz	51.7
Min. tloušťka pláště:	0.6 ± 0,05mm	ELFEXT	@ 1MHz	78.2
Nominální vnější průměr:	7.4 ± 0,4mm	(dB/100m)	@ 100MHz	67.6
NVP:	69%		@ 250MHz	60.1
Aplikační normy:	EN 50173-1 ED.3	PS ELFEXT:	@ 1MHz	74.5
	EIA/TIA 568B.2.1	(dB/100m)	@ 100MHz	66.4
	ISO/IEC 11801		@ 250MHz	56.2
	IEC 61156-6			
Provozní teplota:	-20°C až +60°C	Odchylka zpoždění:	24ns/100m max.	
Rozměry cívky:	průměr 37 cm x 20 cm			
	305m cívka			
Tolerance délky:	±1%			
Hmotnost balení:	14 kg/cívka 305m			

Sortiment

Obj. číslo	Položka
MOD-CA-C6UTP-P	Kabel U/UTP, Cat6, PVC plášť, 4 páry, cívka 305m