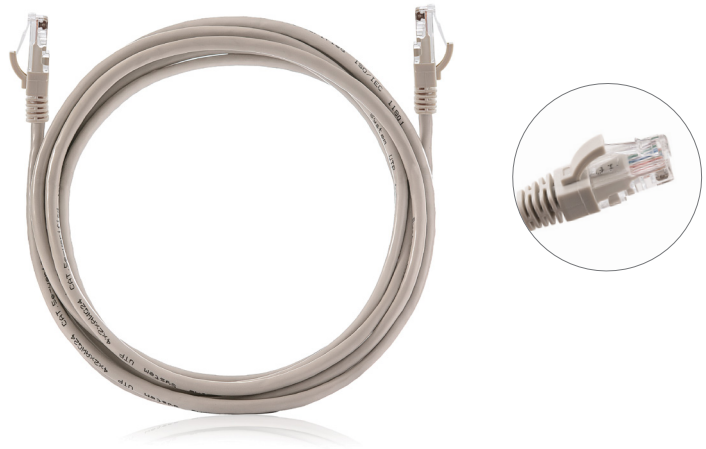


Patch kábel UTP, Category 5E

P/N: KEN-C5E-U-xxx

1
Gigabit

Cat.5E

100
MHz

Vlastnosti

- netienený kábel s PVC plášťom
- RJ45 konektor rozmermi a prenosovými vlastnosťami spĺňa normu IEC 60603-7
- umožňuje prenos všetkých vysokorýchlostných protokolov vrátane 1000BASE-T
- zaručuje šírku prenosového pásma 100 MHz
- nie je chránený tienením voči elektromagnetickému rušeniu

Použitie

- primár (kampus), sekundár (vertikálna kabeláž), terciár (horizontálna kabeláž)
- IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- IEEE 802.5: 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

Varianty dĺžky

0,5 m	P/N:KEN-C5E-U-005
1 m	P/N:KEN-C5E-U-010
1,5 m	P/N:KEN-C5E-U-015
2 m	P/N:KEN-C5E-U-020
3 m	P/N:KEN-C5E-U-030
5 m	P/N:KEN-C5E-U-050
7 m	P/N:KEN-C5E-U-070
10 m	P/N:KEN-C5E-U-100
15 m	P/N:KEN-C5E-U-150
iná	P/N:KEN-C5E-U-xxx

Konštrukcia

Vodič	lanko, AWG 24/7	
Plášť	PVC	
Materiál kontaktov	fosfor-bronzová zliatina s 50 µ zlata	
Materiál káblovej priechodky	polykarbonát	
Vonkajší priemer kábla	5,5 mm	
Farba (štandardná)	kábel	šedá RAL 7035
	priechodka	šedá RAL 7035

Mechanické vlastnosti

Cykly zapojenie / rozpojenie	min. 750	
Teplotný rozsah	pri prevádzke	-25 °C až +60 °C
	pri inštalácii	-25 °C až +60 °C
Min. polomer ohybu	22 mm	

Elektrické vlastnosti konektoru

Napätie	—	125 V AC
Prúdová zaťažiteľnosť	—	1 A
Kontaktný odpor	100 mA (DC alebo 1 000 Hz)	50 mΩ max.
Izolačný odpor	100 V DC	100 MΩ min.