

# Keystone Jack, Category 5E, RJ45/u

P/N: KEJ-C5E-U-TL

1  
Gigabit

Cat. 5E

100  
MHz



## Vlastnosti

- beznástrojová, rychlá a jednoduchá montáž
- umožňuje přenos všech vysokorychlostních protokolů včetně 1000BASE-T
- zaručuje šířku přenosového pásma 100 MHz
- není chráněný vůči elektromagnetickému rušení
- použitelný do širokého sortimentu zásuvek, podlahových krabic a žlabových systémů

## Použití

- primární (kampus), sekundární (vertikální kabeláž), terciární (horizontální kabeláž)
- IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- IEEE 802.5: 16 MB; ISDN; FDDI; ATM

## Mechanické vlastnosti

Vhodný na montáž na kabely	s plným jádrem od 0,51 do 0,64 mm (od AWG 24 do AWG 22)
Potřebná instalační hloubka	pro zásuvky se šikmým vstupem 15 - 35 mm pro zásuvky s přímým vstupem 35 mm
Cykly zapojení / rozpojení	min. 750
Tepelný rozsah	při provozu -40°C až +70°C při instalaci -10°C až +60°C
IDC reterminace	min. 20
Materiál kontaktů	fosfor-bronzová slitina s vrstvou zlata 6 μ

## Elektrické vlastnosti při 20°C

Proudové zatížení	1,5 A max
Kontaktní odpor pružných kontaktů	100 mΩ max
Elektrická pevnost	750 Vac / 1 minuta kontakt/kontakt
Izolační odpor	1000 MΩ min @ 500 Vdc