

ERAT CAT 6 U/UTP 24 AWG Data Patch Cord



Standartlar

- Flame test: comply with IEC 60332-1-2
- ISO/IEC11801:2011(Ed. 2.2) ANSI/TIA/EIA-568.2-D

Fiziksel Özellikler

Temel Kablo İletkeni	Esnek, 24AWG, 7x0.20 mm, tavlı çıplak çok telli bakır.
Yalıtım Malzemesi	Polyolefin
İzole İletken Sayısı	8, bükülmüş 4 per halinde.
Renk Kodları	Turuncu, Beyaz, Turuncu, Yeşil, Beyaz, Mavi, Mavi, Beyaz, Yeşil, Kahve, Beyaz, Kahve
Per folyo ekranlaması	-
Folyo	-
Dış Kılıf	LS0H- LSZH (Halogen free) alev geciktirmeli.
RJ45 Plug	Plug Kontak Malzemesi 2.54µm (100µ-inç) Nikel üzeri 1.27µm (50µ-inç) altın kaplama
Kablo Dış Çapı	6.0 ± 0.2 mm

Elektiriksel ve Mekanik Özellikler

İletken Direnci	≤5Ω
Yalıtım Direnci	≥10MΩ
Karakteristik Empedans	100 ± 6 Ohm @ 1-250MHz
Kontak Direnci	20 mOhm max.
Direnç Dengesizliği	2% max
Dielektrik Gücü	1000 volts/1 minute min rms
Birleşim Zayıflaması	40dB dak @ 30-100 MHz 40-20log (f / 100) @ 100-250 MHz
Kablo-Plug Gerilme Kuvveti	9 Kgf (90N) min
Dayanıklılık	1200
Çalışma Sıcaklığı	-25°C to +70°C

Not: 0,25 m - 15 m arası özel üretim yapılabilir.