

ALSECURE® U/UTP Category 6 LSZH Data Kablosu (CPR Sınıfı Eca)

İletişim

Sales & Marketing
Telefon: +90 212 266 0160
alper.altinok@nexans.com

- En güncel Cat 6 standartlarına uygundur
- 250MHz'e kadar garanti performans
- Geometriyi ve performansı korumak için patentli merkezi sabitleme teknolojisi
- Gigabit Ethernet'i destekler
- RoHS EC Direktifi 2002/95/EC ile uyumlu
- LSZH kılıf

TANIM

Uygulama

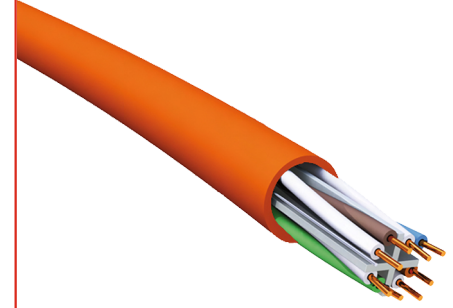
Nexans U/UTP Category 6 kabloları Nexans'ın orta sınıf 250MHz için çözümüdür. ISO IEC 61156-5 gereksinimleri ile uyumlu üretilmiş olup, bu kablo, Ethernet, Hızlı Ethernet, Gigabit Ethernet gibi bütün Sınıf E uygulamalarını destekleyen en uygun seçimdir. Cat 6U/UTP kablolarının kullanımı 250 MHz'ye kadar temel ses ve veri uygulamaları için uygundur.

Performans

Nexans Category 6 kabloları EN 50288 ve ISO IEC 61156-5 standartlarının gereksinimleri ile uyumludur. Cat 6 bağlantı ekipmanları ile beraber kullanıldığında, bu kablolar, EN 50173 standardı 2.sürümünde ve ISO 11801 standardı 2.sürümünde(202) belirtilen Sınıf E bağlantı gereksinimleri ile uyumludur.

Özellikler

- Geliştirilmiş geometri ve performans için merkezi sabitleme
- Merkezi sabitleme elemanı kırılma veya kıvrılma riskini azaltır
- Kanal ve borularda minimum hacim kaplayan kompakt tasarım
- LSZH kılıf (Halojen içermeyen düşük duman yoğunluğuna sahip)
- Kolay ve hızlı montaj için tasarlanmış
- Tek telli 23 AWG iletken
- RoHS EC Direktifi 2011/65/EU ile uyumlu



STANDARTLAR

Uluslararası EN 50173-1;
IEC 61156-5; ISO/IEC 11801

Ulusal ANSI/TIA-568-C.2



Halojensiz
IEC 60754-1



Alev geciktirme
IEC 60332-1



Duman yoğunluğu
IEC 61034



Koroziflik
Az (IEC 60754-2)



Ambient installation T°C range
0 ... 50 °C



Çalışma sıcaklığı
-20 ... 60 °C

Nexans'ın teknik veya ticari belgelerinde yer alan tüm çizimler, tasarımlar, spesifikasyonlar, planlar ve ağırlık, boyut ve boyut ayrıntıları yalnızca gösterge niteliğindedir ve Nexans'ı bağlayıcı olmayacaktır veya Nexans adına bir temsil teşkil ettiği düşünülmeyecektir.

Üreten 26.07.2023 www.nexans.com.tr Sayfa 1 / 2



ALSECURE® U/UTP Category 6 LSZH Data Kablosu (CPR Sınıfı Eca)

İletişim
Sales & Marketing
Telefon: +90 212 266 0160
alper.altinok@nexans.com

ÖZELLİKLER

Yapısal karakteristikler

Kablo tipi	UTP
Dış kılıf	LSZH
Halojensiz	IEC 60754-1

Boyutsal karakteristikler

İletken çapı	mm
--------------	----

Kullanım karakteristikleri

Alev geciktirme	IEC 60332-1
Duman yoğunluğu	IEC 61034
Koroziflik	Az (IEC 60754-2)
Ortam serim sıcaklık aralığı	0 ... 50 °C
İşletme ortam sıcaklığı	-20 ... 60 °C

ÜRÜN LİSTESİ

Nexans referans	Ülke referans	İsim	Renk
☎ 10518819	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 500m koyu yeşil	Yeşil
☎ 10565003	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 500m kutu turuncu	Turuncu
☎ 10525700	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 305m box dark green	Yeşil
☎ 10574247	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 500m gri	Gri
☎ 10532671	TR	U/UTP Category 6, 4 per, LSZH 500m makara mavi	Turuncu
☎ 10540727	TR	U/UTP Category 6, 4 per, LSZH 305m kutu turuncu (Palet başına 12 kutu)	Turuncu
☎ 10518259	TR	U/UTP Category 6, 4 per, LSZH 305m kutu turuncu (Palet başına 24 kutu)	Turuncu
☎ 10520534	TR	U/UTP Category 6, 4 per, LSZH 305m kutu turuncu (Palet başına 16 kutu)	Turuncu
☎ 10518822	TR	U/UTP Category 6, 4 per, LSZH 500m makara turuncu	Turuncu
☎ 10567373	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 305m kutu turuncu	Turuncu
☎ 10518820	TR	U/UTP Category 6, 4 pairs, LSZH 305m box koyu yeşil	Yeşil

☎ = Sipariş için üretim, 📦 = Stokta,