



### Açıklama

**HCS DataLink 500A sonlandırılmış kablo demetleri, data-center'lar ve yüksek yoğunluklu uygulamalarda hızlı ve kolay kullanılmak üzere hazırlanmış, isteğe uygun metrajda sonlandırılmış LSOH kabloları kapsamaktadır. Bağımsız test kuruluşlarıca test edilmiş ürünlerin kullanılması ve kablo demetlerinde yer alan her bir sonlandırılmış kablonun sevkiyat öncesi Permanent Link olarak test edilmesi, hem TIA hem de ISO/IEC Kategori 6A limitlerine uyumluluğu garanti eder. HCS DataLink 500A kablo demetlerinin ortak kılıf malzemesi, alev iletmeyen LSOH özellikte ve yüksek yoğunluklu & dar yerlerde çekmeyi kolaylaştıran yapıdadır. Kolay tanımlama ve ayrıştırma için, kablo demetleri her iki ucundan etiketlenmektedir. HCS DataLink 500A kablo demetleri, 5 ile 90 metre arasında istenen uzunlukta FTP veya UTP yapıda, TIA-942, ISO/IEC 24764 ve EN 50173-5 standartlarına uygun olarak Kategori 6A, 7 veya 7A kablolar ile imal edilmektedir. Standart kablo rengi gri (RAL 7035) olup, isteğe göre farklı renkte imal edilebilmektedir.**

### Uygulamalar

HCS DataLink 500A kablo demetleri, aşağıdaki protokoller de dahil olmak üzere mevcut tüm LAN protokollerini desteklemektedirler:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 10GBASE-T 10 Gigabit Ethernet | <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T4          | <input checked="" type="checkbox"/> Token Ring 4 Mbps and 16 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1000BASE-T 1 Gigabit Ethernet | <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-TX          | <input checked="" type="checkbox"/> Broadband ve Baseband Video   |
| <input checked="" type="checkbox"/> ATM 155                       | <input checked="" type="checkbox"/> Token Ring 100 Mbps | <input checked="" type="checkbox"/> ISDN Basic ve Primary Access  |
| <input checked="" type="checkbox"/> TP-PMD                        | <input checked="" type="checkbox"/> ATM 52              | <input checked="" type="checkbox"/> 1BASE-5 Starlan               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T "Fast Ethernet"     | <input checked="" type="checkbox"/> ATM 25              | <input checked="" type="checkbox"/> ISALAN                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T2                    | <input checked="" type="checkbox"/> 10BASE-T Ethernet   | <input checked="" type="checkbox"/> ITU V.21 ve X.11              |

### Nitelikler ve Onaylar

HCS DataLink 500A kablo demetleri aşağıdaki standartlara göre %100 test edilmiş ve onaylanmıştır:

- Kategori 6A Permanent Link, ANSI/TIA-568-C.2'ye göre
- Class EA Permanent Link, ISO/IEC-11801 (2. versiyon)'a göre
- Class EA Permanent Link, CENELEC EN 50173'e göre.

### Belirleyici Özellikler

- Kablo demetindeki her bir sonlandırma sevkiyat öncesi test edilir - En yüksek seviyede kalite güvence sağlanır.
- Siparişe özgü çözümler - Her lokasyon ve uygulama için ihtiyaç olan net adet ve metrajda çözüm sunulur.
- Eşsiz LSOH ortak kılıf - Esnek, şekil vermeyi ve uygulamayı kolaylaştırır: data-center'lar için ideal bir çözüm sunar.
- Olağanüstü malzeme özellikleri ve tasarımı - En yüksek seviyede ürün güvenilirliği sağlanır.
- Yüksek Return Loss ve NEXT Loss değerleri - Tüm uygulamalarda en düşük veri kaybı oranını sağlar.
- Oldukça yüksek per dengesi - Mükemmel alien crosstalk ve gürültü bağışıklığı sağlar.
- Benzersiz per yayma dizaynı - Per büküm aralığı farkından oluşan sinyal gecikmelerini minimize eder.
- Tamamen Kategori 6A onaylı ürünler - Tam anlamıyla bir arada çalışabilmeyi ve geçmiş uygulamaların desteklenmesini garanti eder.
- 0% LSOH kablo demetleri - Çok sayıda kablo demeti bulunan ve kapalı yerlerde güvenli kullanım sağlar.
- Benzersiz DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı - Ürün iade oranının minimize edilmesini sağlar