



**HCS - HES Cabling Systems**

[www.hescs.com](http://www.hescs.com)

*Made in Turkey... Gururla!*

## **HCS Haberleri**

*No. 48, 24 Eylül 2004, Cuma*

### **HCS DataLink 600 Kategori 7 S/STP kabloları için Resmi ETL Onay Aldı.**



Türkiye'nin ilk ve tek en son teknoloji yapısal kablolama ürünleri üreticisi HCS, DataLink 600 Kategori 7 S/STP kablosu için resmi ETL onayı aldı.

HCS DataLink 600 Kategori 7 S/STP kablolar (HCS P/N H07-0040x), en yüksek teknoloji ile ve en son teknoloji ürünü makina parkında üretilmektedir ve kablolar ISO/IEC-11801 Kategori 7 standardının tüm iletim parametrelerinin çok ötesinde performans göstermektedirler; bu sayede 625 MHz'e kadar iletim parametrelerinin rezonans olmaksızın korunması sağlanabilir.

*DataLink 600 Kategori 7 S/STP LS0H kablolarına ait resmi ETL sertifikası ektedir.*

HCS DataLink 600 Kategori 7 S/STP kabloların yatay kablolamada kullanılmasının önemli avantajları vardır:

- Yüksek marjları ile, kurulumu yapılan linklerin ve kanalların gerek sonlandırmanın uygun yapılmamasından, gerekse kullanılan jack veya patch cordların çok iyi kalitede olmamasından ötürü oluşması muhtemel hataları kompanse eder.
- BER (veri hata oranı)'i minimize eder, network verimliliğini artırır.
- Endüstride olması muhtemel gelişmelere karşı son kullanıcının teknoloji yatırımının korunmasını sağlar.
- 10GBE (10 Gigabit-Ethernet)'in 90 metreye kadar linklerde sorunsuz desteklenmesini sağlar.

HCS DataLink 600 Kategori 7 S/STP kablo dizaynı, kablonun paketleme sonrası, kurulum sonrası ve kablolama sisteminin ömrü boyunca gerekli elektriksel ve mekanik özelliklerini korumasını sağlayacağı şekilde, önemli araştırma ve geliştirme çalışmaları neticesinde oluşturulmuştur.

Yukarıda değinilen hususların, eşsiz [HCS DoubleSafe Kalite Güvence Programı](#) ve [HCS Century Ömürboyu Garanti](#), programı ile birleştirilmesi, piyasalarda var olan en iyi Kategori 7 kabloyu ortaya çıkarmaktadır.

HCS [DataLink 600 Kategori 7 S/STP kablolar](#) 23 AWG çapında çıplak katı bakır iletken kullanılarak, her per tek tek ekranlanarak, perlerin tamamı da bakır saç örgü ile kaplanarak imal edilmektedirler. PVC veya LS0H (halojensiz alev geciktirmeli) özellikte dış kılıflı, farklı renk alternatiflerinde, kontraplaktan imal makaralara paketlenmektedirler, ISO/IEC 11801 & IEC 61156-5 standartlarının her ikisine de uygunluğu ETL onaylıdır.

HCS ürünleri ile ilgili daha fazla bilgi almak için lütfen web sitemizdeki ürün katalogumuza [HCS Online Catalog](#) linkini tıklayarak ulaşabilir veya Türkiye'deki teknik servis merkezimize: [İstanbul](#) ya da Avrupa'daki teknik servis merkezimize [European Center](#) başvurabilirsiniz.

**HCS Türkiye' nin 1 numaralı yüksek performanslı LAN fiberoptik ve bakır kablolama sistemi üreticisidir.**

### **HCS – HES Cabling Systems**

**MERKEZ:** Bankalar Caddesi Ekas Han No. 75-77 34420 Karakoy İstanbul, Türkiye.

Telefon: +90-212-2565630 Fax: +90-212-2565446

**FABRİKA** Erciyes Mahallesi Hes Caddesi No:22 38210 Kayseri, Türkiye

Telefon: +90-352-442 25 40 Fax: +90-352-442 28 00

Boydak Şirketler Topluluğu üyesidir.



*Connecting Networks*

**Ek:** DataLink 600 Kategori 7 S/STP LSOH kabloya ait resmi ETL sertifikası..

**Intertek ETL SEMKO**

ETL Verification Program  
for  
Telecommunications Equipment

## CERTIFICATE OF CONFORMANCE

Certificate Number: 3064805-001

RENDERED TO

HCS - HES Cabling Systems  
Bankalar Caddesi Ekas Han No: 75-77  
80000 Karaköy  
Istanbul Turkey

Part Number (s): DataLink 600 Shielded LSOH Cable p/n H07-00402

Product Description: 4 pair, 23 AWG, S/STP, CM, Non-Plenum, Horizontal (solid) Cable.

Safety Listing Report Number: N/A

The product has been tested and found to comply with the applicable electrical transmission characteristics specified in ISO/IEC 11801:2002 Category 7, IEC 61156-5.

This certificate, supported by your participation in the ETL Verification Program, is authorization to apply the ETL Verification Mark. Jacket marking shall include:

ETL Verified to: ISO/IEC 11801:2002 Category 7, IEC 61156-5 and all applicable safety markings.

Continuing compliance to this specification is monitored through production testing, quarterly inspections by ETL at the production facility and random sample testing.

Certificate Issued By:



Kathy Heath  
ETL Verified Cable Programs  
Global Cabling Products Testing

Date: 9/10/2004

**Intertek / ETL Semko**  
3933 U.S. Route 11, Cortland, NY 13045  
Telephone (607) 758-6334 or (800) 345-3851 Fax (607) 758-6645  
<http://www.intertek-etlsemko.com>