

Açıklama

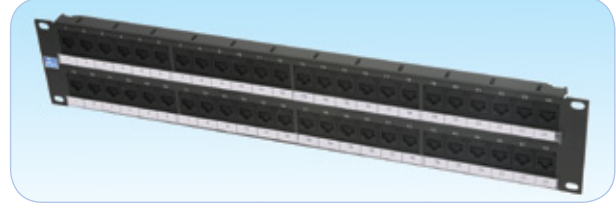
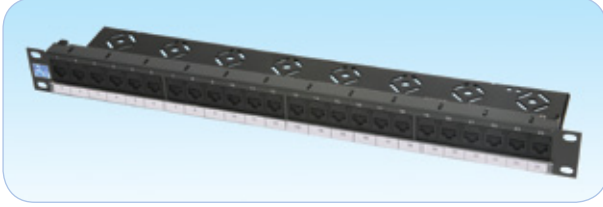
HCS DataLink 250E UTP RJ-45 bakır patch panel serisi, yapısal kablolama sistemlerinde kullanılmak üzere özel olarak dizayn edilmiş ve geliştirilmiş, yüksek performanslı patch panelleri içermektedir. HCS DataLink 250E UTP RJ-45 modüler dolu patch panelleri, 24 port (1U) veya 48 port (2u) değiştirilebilir jack ile imal edilmiş olarak sunulmaktadır. Patentli Jack IDC kontaktları, özel olarak V şeklinde ve esnek yapıda üretilmiştir; bu özel dizayn sayesinde kablo sonlandırmasından dolayı bozulmaya uğramamaktadırlar. Her bir panel portuna, patentli porta entegre ve patch cord takılırken portun içersine doğru hareket eden tok kapağı takılmıştır. Panel portları değiştirilebilir, ve isteğe göre farklı renklerde jack kullanılarak etiketlemeye ve ihtiyaç olabilen farklılaştırmaya imkân sağlanmaktadır. Panelin hem önünde, hem de arka tarafında port numaraları göstergesi ile, etiketleme yeri mevcuttur.

Tüm paneller ANSI/TIA/568-C.2 ve ISO/IEC-11801 (2nci Versiyon) standartlarının Kategori 6 component düzeyinde performans gereksinimlerinin bile çok üzerinde performans sergilemektedirler, bu durum bağımsız test laboratuvarı ETL tarafından da gözlenmektedir ve onaylanmıştır. HCS Logosu ve DataLink 250E Ticari Markası, ürünün kalıcı olarak yüksek performans göstereceğinin ve 1000BASE-TX (Kategori 6 üzerinde Gigabit Ethernet) de dahil olmak üzere ilgili tüm uygulamaları kalıcı olarak destekleyeceğinin göstergesidir.

Uygulamalar

HCS DataLink 250E UTP RJ-45 düz bakır patch panelleri, IT odalarında kabinetlerde yatay kablolamanın sonlandırılması veya aktif cihazların yapısal kablolama sistemine bağlantılarının yapılması ile, özellikle açık ofis uygulamalarında kullanılan yer buatlarında veya ara bağlantı terminallerinde "consolidation point" olarak kullanılmaktadırlar; ve aşağıdaki protokoller de dahil olmak üzere ilgili tüm LAN uygulamalarını desteklemektedirler:

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



Nitelikler ve Onaylar

HCS DataLink 250E UTP RJ-45 bakır patch paneller, HCS Kablolama Sistemi'nin bir parçası olarak Century™ Ömür Boyu Garanti ve DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı ile desteklenmektedir. HCS DataLink 250E UTP RJ-45 patch paneller, aşağıdaki standartlara tamamen uyumludur:

İLETİM	EMC	GÜVENLİK
<input checked="" type="checkbox"/> ANSI/TIA/568-C.2	<input checked="" type="checkbox"/> EN-55022, Class B (Avrupa)	<input checked="" type="checkbox"/> UL94 V-0 dereceli plastik malzeme.
<input checked="" type="checkbox"/> ISO/IEC-11801	<input checked="" type="checkbox"/> FCC Part 15, Subpart J, Class A (ABD)	<input checked="" type="checkbox"/> LSOH uygulamalarda sıfır halojen.

Belirleyici Özellikler

- Olağanüstü malzeme özellikleri ve patch panel dizaynı - Benzersiz Century™ Ömür Boyu Garanti sağlar.
- Detaylı İngilizce ve Türkçe kurulum (enstalasyon) manueli - Detaylı ve net olarak kurulumun nasıl yapılması gerektiğini açıklayan bilgileri içerir; kurulum hatalarının en aza indirilmesine yardımcı olur.
- Kategori 6 gereksinimlerinin çok üzerinde performans - Gigabit Ethernet'i tam anlamıyla hem Kategori 5E hem de Kategori 6'yı sorunsuz destekler.
- Sağlam ve kurulumu kolay dizayn - Kurulum ve işletme masraflarını minimize eder.
- 22-26 AWG katı veya esnek iletkenli kablolar ile uyumluluk - Farklı yapılarıdaki çok çeşitli kabloların sonlandırılmasına olanak sağlar.
- Benzersiz DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı - Ürün iade oranının minimize edilmesini sağlar.
- Portların üzerindeki patentli yaylı toz kapakları, patch cord'un doğru takılması ile, kullanılmayan portların toz ve kirlere korunmasını sağlar.
- Patentli V-şeklindeki esnek IDC kontaktları, kablo sonlandırmasında minimum bozulma sağlar.
- IDC yapısı, sonlandırmayı kolaylaştırır ve kabloların IDC'ye bağlantısını güçlendirir.
- Hem T568A hem de T568B renk kodlamasına uyumluluk - opsiyonel kablo sonlandırması sağlar.
- Şeffaf muhafazalı etiket yeri ile port ön ve arkasında standart port numaralandırılmaları - net olarak panelin etiketlenmesi ve port ayrıştırılması için olanak sağlar.
- Panelde 4x6 grup jack yapılandırması mevcuttur. Modüler panel portları (her port tek tek çıkarılabilir) - Esnek çalışma imkânı sağlar.
- Panel arkasına takılı modüler kablo düzenleme paneli - kablo düzenlemesi ve kabloların doğru bükülme yarıçapı ile kullanılmasına yardımcı olur.
- Endüstri standardında, punch-down aleti kullanılarak sonlandırma yapılabilir
- Panel portları RJ45 olmasına rağmen RJ11 ile de uyumludur - eski uygulamalar ile uyumlu çalışabilmektedir.
- Her bir port üzerinde ait olduğu Kategori net bir şekilde okunabilir, ve opsiyonel port ikonları için yer mevcuttur.

GENEL ÖZELLİKLER

Sonlandırılması Uygun Kablo İletken Kesitleri	22 - 26 AWG arası, katı iletkenli kablolar.
Metal Çerçeve	CRS (Soğuk Haddelenmiş Çelik), 1.5 mm Kalınlık
Boya ve standart renk	Siyah veya Gri
Plastik Parçalar	Alev geciktirmeli plastik bileşen, UL 94 V-0.
Jack & IDC Yuva Malzemesi	Alev geciktirmeli plastik bileşen, UL 94 V-0.
Jack yuvası metal tırnak kaplaması&	2.54µm (100µ-Inch) Nikel üzeri 1.27µm (50µ-inç) altın kaplama.
Plug Tutma Kuvveti	50N min.
Plug Jack Temas Kuvveti	100 gram min. (HCS onaylı plug'lar kullanılması halinde).
IDC Sonlandırılabilme Sayısı	20 min.
IDC Tipi	Gaz sıkıştırılmalı.
Plug Tak-Çıkar Yapılabilme Miktarı	750 kez.
Depolama Sıcaklığı	-40 / +70C
Çalışma Sıcaklığı	-20 / +60C 0-90% RH (yoğunlaşmayan)
Paketleme	1 adet/kutu.