



Açıklamalar

HCS DataLight ailesinin yeni ürünü HCS DataLight Brilliant Modüler FO Paneller, gelişmiş organizasyonlarda, erişebilirlik, Yoğunluklu kullanım gereksinim ihtiyaçlarına, Uzun vadede Yüksek Performans ihtiyaçlarını karşılamak için dizayn edilmiştir.

Çoklu bina network konfigürasyonları için idealdır.

Güvenilir oluşu ve yeniden yapılandırılabilir olmasından dolayı, Hastanelerde, Kurumsal merkezlerde, Kamu tesislerinde, Üniversitelerde ve gelişimi artan gelecek uygulamaları tamamen desteklemektedir.

Uygulamalar

- Hastane ve Sağlık Departmanlarında
- Üniversitelerde
- Data Center'larda
- Kurumsal Kampüslerde
- Yüksek Yoğunluk ihtiyaçlı her türlü Uygulamalarda

Standart & EU Direktif Uygunluğu

- ANSI/TIA/EIA-604 (FOCIS)
- IEC 60874
- IEC 61753
- IEC 61754
- Plastik parçalar: UL94 V-0 Alev testi
- EU Direktif 2011/65/EU (RoHS-2)

Nitelikler ve Onaylar

HCS DataLight Brilliant Modular Enclosures are supported by the Century™ Lifetime Warranty and by the DoubleSafe™ QA program as a part of complete HES Cabling System and comply to the following standards:

EMC:

- EN-55022, Class B (Avrupa)
- FCC Part 15, Subpart J, Class A (ABD)

Güvenlik:

- UL94 V-0 dereceli plastik malzeme.
- LSOH uygulamalarda sıfır Halojen.

Belirleyici Özellikler

- Olganüstü malzeme özellikleri ve dizaynı - Benzersiz Century™ Ömür Boyu Garanti sağlar.
- Kurulum için gerekli tüm aksesuarlar (organizerler, kablo bağları, vida-somun) dahil paketleme ve sevkiyat - Kablo sonlandırmalarının ve patch panel düzenlemesinin ve etiketlemesinin kısa sürede, kolay ve düzenli yapılmasını sağlar.
- Yüksek kapasiteli dizayn - Kompakt bir panel ve ekonomik kullanım sağlar.
- Esnek, düşük maliyetli panel ile kolay stoklama sağlar
- Detaylı İngilizce ve Türkçe kurulum (enstalasyon) manüeli - Detaylı ve net olarak kurulumun nasıl yapılması gerektiğini açıklayan bilgileri içerir; kurulum hatalarının en aza indirilmesine yardımcı olur.
- Kolay ve basit kablo sabitlemesi yapılmasını sağlar.
- Sağlam ve kurulumu kolay dizayn - Kurulum ve işletme masraflarını minimize eder
- Benzersiz DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı - Ürün iade oranının minimize edilmesini sağlar
- Maksimum yoğunluk için Çok yönlü konfigüre edilebilir.
- HCS DataLight Brilliant Modüler FO paneller çoklu bina networkler ve Kampüsler için birebir tam bağlantı ve kablolama altyapısı sunmaktadır.

GENEL ÖZELLİKLER

1-2304 fiber 19" Ultra Yüksek-Yoğunluklu LC/MTP Kaset-bazlı FO Paneller

Ön taraf opsiyonları	576 LC veya 288 MTP Konnektör
Arka taraf opsiyonları	96 MTP Konnektör
Standart fiber tipleri	OM3, OM4 & ITU-T G.652.D
Opsiyonel fiber kapasitesi	144 LC/MTP veya 576 MTP/MTP, 1U için 288 LC/MTP veya 1152 MTP/MTP, 2U için 576 LC/MTP veya 2304 MTP/MTP, 4U için
Panel Erişimi	üstten ve önden kızaklı ray
Arka Kablo Yönetimi	Gerinim tahliyelili çıkarılabilir tepsi
Ön Cord Yönetimi	Entegre

MEKANİK ÖZELLİKLER

Çerçeve	Alüminyum, Siyah
Ön Kapak	Çıkarılabilir
Çalışma Sıcaklığı	-10 / +60C @5-85% RH
Depolama Sıcaklığı	-40 / +70C
Plastik parçalar	Darbeye dayanıklı Alev geçiktirmeli PolyKarbonat
Port tanımlanması	Rakam ve Stiker

İLETİM ÖZELLİKLERİ

Multimode

Kod	Cassette Tipi MTP-LC	Max. Total Cassette IL @850/1300nm (OM3/OM4)
1	Loss Level 1	0.75 dB
2	Loss Level 2	0.50 dB
3	Loss Level 3	0.35 dB
4	Loss Level 4	0.30 dB

Kod	Cassette Type MTP-MTP	Max. Total Cassette IL @850/1300nm (OM3/OM4)
1	Loss Level 1	1.00 dB
2	Loss Level 2	0.70 dB
3	Loss Level 3	0.50 dB
4	Loss Level 4	0.40 dB

Singlemode

Kod	Kaset Tipi MTP/APC-LC/UPC/APC	Max. Total Cassette IL @1310/1550nm	Min. RL @1310/1550nm
1	Loss Level 1	1.00 dB	MTP/APC: 65 dB LC/UPC: 55 dB LC/APC: 65 dB
2	Loss Level 2	0.65 dB	
3	Loss Level 3	0.45 dB	
4	Loss Level 4	0.35 dB	

SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklamalar	Kaset Kapasitesi	Ön taraf Kapasite	Arka taraf Kapasite	Boyut mm	Yükseklik
PFO-K3624-1U	HCS DataLight Brilliant FO Boş Panel	6	144 LC veya 36 MTP	24 MTP	44x425x482	1U
PFO-K7248-2U	HCS DataLight Brilliant FO Boş Panel	12	288 LC veya 144 MTP	48 MTP	88x425x482	2U
PFO-K1496-4U	HCS DataLight Brilliant FO Boş Panel	24	576 LC veya 288 MTP	96 MTP	177x425x482	4U