



Açıklama

Phy-FiXX™, kurumların fiziksel katman altyapı sistemlerini sürekli olarak izleyebilme ve yönetebilmelerine imkân sağlayan, yapısal kablolu sistemleri endüstrisine eşsiz ve devrim niteliğinde bir yenilik getiren Fiziksel Katman Yönetim platformudur. Yazılım, elektronik ve yapısal kablolu ürünlerinin mükemmel kombinasyonu sayesinde Phy-FiXX™ kullanıcılarına altyapı yatırımlarını planlama aşamasından başlayarak tasarım, satınalma, kurulum, yer değiştirme & ekleme & çıkarma, ve güncelleme de dahil tüm aşamalarını takip etme ve yönetilme imkanı vermektedir.

Phy-FiXX™ Tarayıcılar, Phy-FiXX™ uyumlu sistemlerin monitörize edilmesini sağlar. Her bir 1U tarayıcı, 96 data ucunun monitörize edilip yönetilmesi için 8 adet patch panelin bağlanması desteklemektedir. Patch paneller ile tarayıcı arasındaki bağlantı standart RJ-45 patch cord kullanılarak yapılır.

Phy-FiXX™ tarayıcılar, yazılımdan bağımsız konfigüre edilebilir ve devreye alınabilir. Phy-FiXX™ uygulama yazılımı tarayıcıya bağlandığında, tarayıcı network'deki "aktif" cihaz ve elemanları tespit ederek bu bilgileri Phy-FiXX™ uygulama yazılımına yükler. Tarayıcı, Phy-FiXX™ sistemine dahil edilen data uçlarını izler ve tüm değişikliklerin bilgilerini Phy-FiXX™ uygulama yazılımına aktarır. Bu aktarım Phy-FiXX™ akıllı seçim fonksiyonunu tetikleyerek, ilgili data ucundaki değişikliği günceller. Phy-FiXX™ uygulama yazılımının tarayıcı ile haberleşmemesi durumunda, tarayıcı tüm değişiklikleri sırasıyla hafızasında muhafaza eder ve haberleşme sağlandığında Phy-FiXX™ yazılımına iletir. Enerji kesilmesi durumunda tarayıcılar tekrar konfigürasyon gerektirmeden çalışmaya devam ederler. Phy-FiXX™ tarayıcılar çok düşük düzeyde enerji tüketmektedirler; Data Center gibi enerji tüketimi çok önemli olan uygulamalarda kullanıma uygunluk sağlarlar.

Aksesuarlar

- Standart IEC 60320 güç kablosu gereklidir. Ürüne dahil değildir.

YÖNETİM

- HTTP
- SNMP (read-only)

EMC

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

GÜVENLİK

- UL 60950-1
- IEC 60950-1
- CSA 60950-1

Nitelikler ve Onaylar

- 8 adet patch Panel, 96 Cross Connect veya 192 interconnect fiziksel kanalı desteklemektedir.
- Akıllı veri toplama sistemi sayesinde Phy-Fixx™ network trafiğini etkilemeksizin sürekli güncellemeyi sağlar.
- Basit ve anlaşılır tarayıcı yapılandırmasına sahiptir.
- Aktif donanımların / cihazların otomatik tespiti ile database'ini otomatik oluşturur.
- Port bağlantı kopması bilgisi verilmesi kritik uçlarda önem taşır.
- Cihazın bağlı olduğu yeri tespit eder.
- Tek bir tarayıcıya 8 adet patch panel bağlanabilmesi kabinde yer tasarrufu sağlar.
- Düşük güç tüketir ve özel fan veya soğutma sistemi gerektirmez.
- Sistem hatası veya devre dışı kalmasından sonra yeniden senkronizasyon sağlar.
- Phy-Fixx™ uygulama yazılımı ile haberleşmesi kesildiğinde, kesinti esnasındaki bilgiler sırayla daha sonra iletilmek üzere tarayıcıda saklanır.
- Tarayıcı, yazılım aktivasyonundan bağımsız olarak test edilebilir ve aktive edilebilir.
- Tarayıcı ile patch paneller arasındaki bağlantı standart RJ45 patch cordlar ile yapılmaktadır.

ELEKTRİK VE GÜÇ ÖZELLİKLERİ

Max. Güç Tüketimi	10 Watts
Giriş gerilim (AC)	110-240VAC, 50-60Hz
Isı Oluşumu	34 BTU/Saat
İzolasyon direnci	100 MegaOhm min @ 500 Vdc

GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme	1,52 mm kalınlığında soğuk bükülmüş çelik
Boya	Siyah toz boya kaplama
Saklama koşulları	-10 / 60°C, 10% 95 yoğunlaşmamış bağıl nem
Montaj ve çalışma koşulları	0 / 50°C, 15-90% yoğunlaşmayan bağıl nem
Paketleme	1 adet/kutu.
Paket ağırlığı	2 kg

SİPARİŞ BİLGİLERİ

HCS P/N	Açıklama	Renk	Yükseklik
PB-PF08-0900	Phy-FiXX™ 96 Kanal Tarayıcı	Black	1U