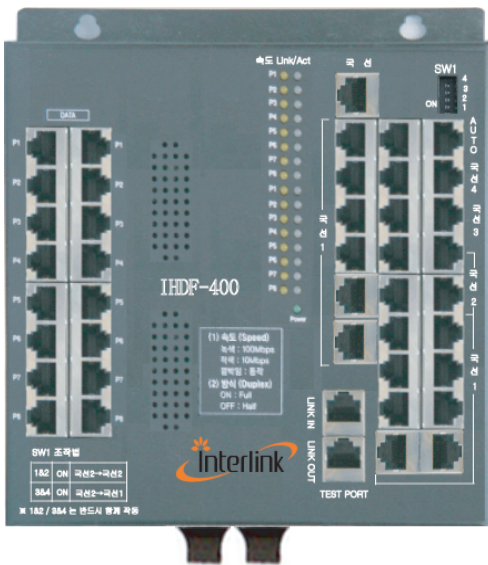


The Structured Cabling System

광세대분배기 'IHDF-400F'



- 각 세대별 통합형 통신 분배 장치
- 사이버 아파트 특등급 인증을 위한 필수 장치
- Optical 100 Base-Fx Port 지원
- 10/100Mbps 고속의 데이터 통신
- 세대별 전화 단자함 기능
- 자동 Reset 기능 및 복구 기능
- 간편한 네트워크 관리
- 편리한 배선 및 유지 보수

인터링크시스템의 세대용 통합배선시스템인 홈 세대분배기 'IHDF-400F'은 초고속망 특등급 인증에 적합한 제품으로 사이버 아파트, 인텔리전트 빌딩은 물론 모든 건물 및 주택에 모두 적용될 수 있습니다.

인터링크시스템의 세대용 통합배선시스템인 'IHDF-400F'은 모든 접속 방식을 장치 전면부에서 처리할 수 있는 편리한 구조 설계로 Voice, Data 통신의 시공에서 유지보수 및 관리가 용이한 통신 분배장치로서, 누구나 쉽게 설치 및 변경이 가능합니다.

인터링크시스템의 세대용 통합배선시스템인 'IHDF-400F'은 자체내에 16포트 10/100Mbps 스위칭 허브를 내장하고 있으므로 가정내에서 사용되는 다양한 네트워크 기반의 정보통신 기기들의 데이터 통신을 빠르고 원활하게 처리하여 줍니다.

인터링크시스템의 세대용 통합배선시스템인 'IHDF-400F'은 일반 전화망인 국선을 4회선까지 제공하므로, 가정내 전화망 확장이 용이하며, 가정내에서 사용되는 전화망 기반의 기기, 즉 전화, 팩시밀리, ADSL 모뎀 등을 동시에 사용할 수 있으며, 정전 발생시에도 정상적으로 동작합니다.

인터링크시스템의 세대용 통합배선시스템인 'IHDF-400F'은 낙뢰 방지 회로를 내장함으로, 번개 등으로 인한 설비의 각종 장애 발생을 막고 최적의 통신 상태를 유지합니다.

The Structured Cabling System

Key Features

Structured Cabling

'IHDF-400F' 장비내에 내장되어 있는 10/100 Mbps 스위치 및 Voice 분배회로 장치로 데이터 통신망과 일반 전화통신망을 동시에 접속하는 것은 물론, 통신선의 결선 및 분배 작업의 처리가 간단하며, 누구나 국선 포트 및 데이터 포트의 변경이 용이하게 설계된 세대별 통합 배선용 세대 단자함입니다.

Auto Power Reset

순간 정전시 자동복구 기능을 제공하는 스위치를 내장하고 있으므로, 네트워크의 관리 및 유지가 편리하며, 낙뢰 방지 회로의 내장으로 최적의 통신상태를 제공합니다.

No Break Operation

'IHDF-400F' 내의 Voice 분배회로는 외부전원을 사용하지 않으므로, 정전시에도 정상가동 하며 일반전화망을 4회선까지 지원하므로 전화망 확장이 쉽게 설계되었습니다.

LED Display

'IHDF-400F' 내의 스위칭 허브가 제공하는 16개의 각 포트는 스위치에 연결되는 각 Device 들의 속도(10Mbps or 100Mbps) 및 **Link / Act** 모드를 자동인식하여, 사용자가 속도 및 동작 상태를 바로 확인할 수 있도록 LED를 통해 보여줍니다.

Link Test Port

초고속 정보통신 엠블럼 특등급을 위한 링크시험용으로 100MHz, CLASS D 이상의 시험 용 포트를 제공합니다.

Specifications

4 Line 국선 분배기

국선인입 : 1 포트 (RJ-45)

국선 1 : 20 포트 (RJ-45) / 국선 2 : 2 포트 (RJ-45)

국선 3 : 1 포트 (RJ-45) / 국선 4 : 1 포트 (RJ-45)

Link Test : 2포트, 확장포트 : 2포트

낙뢰방지 회로 내장, Powerless 동작

Optical Port

Fiber Optic Cable Multimode지원

POF 지원 가능, SC Type 접속 가능, VLAN Traffic 기능 지원

16Port 10/100Mbps Switch

Power Reset 기능 내장 : 정전시 자동 복구

표준규격 : IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x

전송모드 : 10/100M Auto-negotiation, Full/Half Duplex

업링크 : 전 포트 Auto MDI/MDI-X (Auto Up Link)

프로토콜 : CSMA/CD

Switching 방식 : Store & Forward

Mac Address Table : 8K entries

Buffer Memory : 1MB

제품 크기 : 180 mm X 198 mm X 40 mm

전원 : AC 220V (DC 5V / 1A)

동작 환경 : 온도 -10 ~ 70 °C, 습도 5~90 %

형식승인번호 : TE-A99 / K900-04-0156

Order Information

IHDF-50

The normal Structured Cabling System

IHDF-100

The normal Structured Cabling System

IHDF-160

The normal Structured Cabling System

IHDF-200

The auto-sensing Cabling System

IHDF-320

The normal Structured Cabling System



135-907 서울시 강남구 역삼동
605-12 대암빌딩 4층
Tel 02-539-5940
Fax 02-561-0477

<http://www.interlink.co.kr>