



10/100M 8ポート 監視機能付き

RoHS



10 BASE-T 100 BASE-TX



Delivery 納期

ココが特長

リング接続対応マネージドスイッチングハブ

- ラビッドスーパーリング接続により5ms以下の通信復旧を実現
- 8ポート10/100TXファーストイーサネット
- DC10~60Vの2重化電源入力に対応
- 25~70℃の使用環境
- ソフト制御によるポートアラーム機能
- DINレール取付に対応

出荷日	
1~10台	翌日(当日)
11台~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し込みください。

在庫品



型式	ポート数	単価
IESH-MB408-R	10/100BaseTX 8	¥32,500

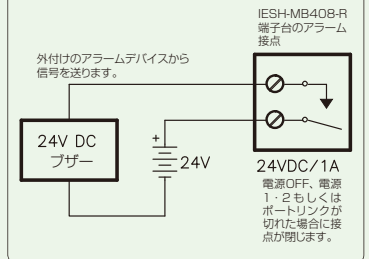
仕様

標準規格	IEEE802.3/u/x, IEEE 802.1AB/p/Q/QinQ/D/s
交換方式	スタア&フオワード 32Gbps スイッチングファブリック
スループット	26メガ/パケット/Sec(64/バイト), 14,880pps@10Mbps, 148,800pps@100Mbps
パッファサイズ	1Mbits
CPU性能	32ビットARM-9E@180 MHz 200MIPS,ウォッチドッグタイマー
システムメモリ	FlashROM: 8MB,SDRAM: 64MB/パケットサイズ: 64~1522byte
MACアドレス	8K MACアドレステーブル
通信ポート	RJ-45 8ポート 10/10Mbps(Auto MDI/MDI-X対応) RS-232 1ポート コンソールインターフェース(RJ-45コネクタ)
システム管理	インターフェース RS-232シリアルコンソール, Teinet, SNMP, Webブラウザ SNMP MIB MIB-II, BridgeMIB, VLAN MIB, Ethernet like MIB, IGMP MIB, オリジナルMIB SNMP v1, v2c, V3, SNMPトランプ機能
ネットワーク機能	IEEE 802.3x PAUSEフレーム、バックプレッシャー輻輳制御 ポート制御 ポートリンクスピード、リンクモード、ステータス、使用可/不可 ポートランキング IEEE 802.3ad PortAggregation & StaticPort 最大4ポート VLAN ポートVLAN、タグVLAN(IEEE 802.1Q)、QinQ QoS IEEE802.1p Class of Service トラフィック優先 4タイプの物理キュー フィルタリング イングレス:ブロードキャスト/マルチキャスト/不明DA,全パケット/イグレス:全パケット IGMP スヌーピング IGMP v1/v2/v3, Query mode タイマー SNMP ファーム更新 TFTP ファームウェアアップデート システムログ TX, RX, TX&RX ポートミラー オンライン・トラフィック・モニタリング(選択ポート) E-mail通知 SMTP警報の設定
冗長通信 (Multiple Super Ring)	Rapid Super Ring 冗長リング接続機能(復旧時間:20ms)(RSR) Rapid Dual Homing 上位スイッチへのアップリンク・パス(1/複数) TrunkRing 高処理能力のためにポート集約機能を統合 MultiRing 16のRSRを接続(1スイッチ4Ring) Rapid Spanning Tree IEEE802.1D-2004/IEEE802.1W Multiple Spanning Tree IEEE802.1s MSTP
警報リレー出力ポート	1A@24V出力 (4ピン端子台①)
デジタルインプットポート	絶縁フォトカプラx1 (4ピン端子台①)
電源入力	10~60VDC, 2重化電源(PW1/PW2)*1, 逆挿し防止 (4ピン端子台②)
消費電力	15W@DC24V
動作環境	温度 動作温度: -25~70℃, 保存温度: -40~75℃ 湿度 湿度: 0~95%RH(結露なきこと)
重量・外形寸法(mm)	0.885kg, 55(W)×149(H)×131.2(D) (DINレール有)
設置方法	DINレール, ウォールマウント
付属品	QIG(日本語), ウォールマウントキット, CD-ROM(マニュアル, ソフト類)*2

*1: 電源を1ポートのみ接続される場合はPW1に接続下さい。

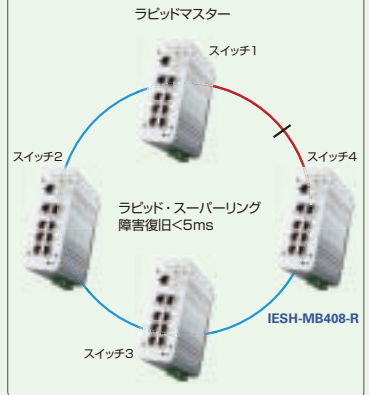
*2: 英語での表記になります。

リレーアラーム設定図



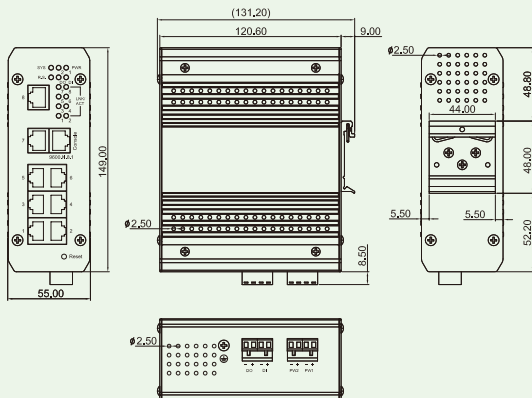
接続イメージ

スーパーリングの設定方法 (4台の場合)

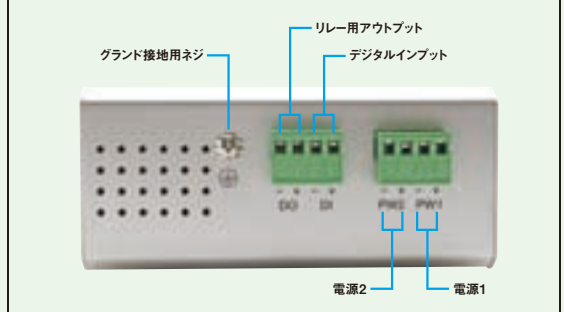


外形図

(単位:mm)



底面図



LAN機器

ハススイッチング

スイッチングハブ

光メディアコンバータ

メディアコンバータ