

# EL1SW



遠隔で物理的に  
線路を切替える

- RJ-45 物理レイヤースイッチ
- Cat5 対応 1×2 ポート 24 チャンネルを物理的に切り替える  
※1U サイズ 6 チャンネルタイプもございます

## メタル経路を遠隔で切替

Web ベース遠隔操作を可能にした物理レイヤースイッチ



回線ダウンタイムの  
短縮化のために・・・

- WEB 制御画面
- 汎用 WEB ブラウザによる視覚的な遠隔操作

# EL1SW

EL1SWは10Base-T, 100Base-TXの物理的な経路切り替えを行うスイッチです

## 導入メリット

- ・ネットワークの二重化に最適です
- ・遠隔で経路切り替えができるので、より短時間でのリカバリーができます
- ・SLAの向上、可用性の向上に寄与できます
- ・即時での現地駆けつけが避けられるので、運用面のコスト削減に繋がります

## 特徴

- ・機械式電磁リレーによる物理的な切り替え
- ・電源断時にもカレント経路を保持する自己保持型
- ・手動切り替えと遠隔切り替えの両方をサポート
- ・手動切り替えの禁止を遠隔制御で可能
- ・遠隔制御にて任意チャンネルをロック可能
- ・1×2ポートのスイッチを24チャンネル搭載(EL1SW-6は6チャンネル搭載)

## 遠隔操作

- ・遠隔操作画面はWebブラウザを使用しており、Windows®・Linux®などで使用可能
- ・グラフィカルなユーザインターフェイスで、簡単に配線切替・管理が行えます

## 仕様

品名	EL1SW	EL1SW-6
インターフェース	RJ-45 10Base-T/100Base-TX	
遠隔制御インターフェース	RJ-45 10Base-T/100Base-TX	
スイッチタイプ	機械式(自己保持型)	
切替時間	5ms 以下*1	
手動切替	前面押しボタンによる(遠隔ロック可能)	
遠隔切替	個別切替、一斉切替、反転切替	
寸法(高さ×幅×奥行き)	89mm×483mm×400mm*2	44mm×483mm×400mm*2
設置形態	19インチラックまたは据置き(2U)	19インチラックまたは据置き(1U)
チャンネル数	1×2ポート 24ch	1×2ポート 6ch
質量	約15kg	約3.5kg
電源	AC100V±10V 50Hz/60Hz	
消費電力	最大30W	最大15W
動作温度/湿度範囲	温度:0℃~50℃/湿度:20%~80%(但し結露無きこと)	
使用場所	室内に限る	

\*1 本装置内での切替信号に対する経路切替の時間です。  
(バウンス時間及び遠隔操作時の通信時間等を含みません)

\*2 取付部等の突起物を除きます。

●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

お問い合わせは・・・

 **東京通信機工業株式会社**

〒108-0074 東京都港区高輪 3-8-13  
TEL 03-3447-2421 FAX 03-3447-0426  
URL <http://www.totsuki.co.jp/>  
E-MAIL [sales@totsuki.co.jp](mailto:sales@totsuki.co.jp)