

# ES-716

## Time Comparators



ES-716はSMPTE/EBUまたはESE タイムコードを読みフロントパネルのLEDで時、分、秒を表示します。サミールスイッチと時刻を比較し制御/プルス（リレー接点）を出力します。

二組の4桁サミールスイッチにより制御する時、分（デフォルト）または分、秒を設定します。読み取ったタイムコードがいずれかひとつのサミールスイッチの設定時刻と一致するとリードリレーがモーメンタリークローズします。

リアパネルのスイッチでリレー出力を禁止できます。

内部ブザーのイベントアラームはリアパネルスイッチでオン/オフできます。

### 機能:

SMPTE/EBU または ESE タイムコードまたは読み取り。モードはスイッチで切替・SMPTE はノーマルスピード Drop または NonDrop に対応。

8桁表示。表示LEDは橙色14mm高。

BNC入力。

サミールスイッチはデフォルトでは時、分の設定ですが、内部ジャンプ線の変更により分、秒に出来ます。この場合は、分、秒のみ一致でイベントが発生します。

### 仕様

入力	BNC コネクタ、ESE または SMPTE/EBU タイムコード 入力モードスイッチで切替
タイムコード	ESE TC89 または TC90、100mV~10Vpp SMPTE/EBU、100mV~10Vpp、入力インピーダンス 2kΩ
ディスプレイ	フロントパネル 14mm 高 橙色LED 6桁
制御出力	DB-9(F)、リレーメーク接点、2回路、接点容量 最大500mA イベント時1Sec 接点クローズ、ブザー音あり
電源	AC100-120V 動作。最大消費電力15W。
サイズ	482mm(W) x 44mm (H) x 240mm (D) 突起含まず
質量	2.3kg

### オプション

/BBU	バッテリーバックアップ。停電時最大4時間動作します。停電時はディスプレイが消灯します。機器移動中はリアパネルのバッテリースイッチをオフにしてください。
/CLEAR	フロントパネル クリア（シルバーアルマイト）仕上げ
/DC	DC 電源動作、DC 11V-35V。AC との共用は出来ません。
/J	電源220V 動作