

## ファイバーアンプ (キーエンス製 FS-V31) 簡易取扱説明書



### 1 ファイバーを接続する

- ・ファイバーセンサ (FU-35FZ) の末端にコネクタを取り付ける。
- ・アンプ (FS-V31) に白い点がある方を上側 (投光側) にして差し込む。
- ・ファイバーセンサ本体ををステーに取り付け、先端にレンズ (F-3HA) を取り付ける。

### 2 配線する (茶... +24V、青...COM、黒...出力(XO))

- ・アンプのリード線をシーケンサの端子に接続する。

### 3 モードを変更する

- ・モード釦 を3秒以上押す。  
パワーモード (光量、応答時間) が切り替えられます。  
通常、F i n e のままでOKです。
- ・モード釦 を押す。  
感度設定方法を切り替えられます。
- ・マニュアル釦 で S E t P ( %チューニング) に変更します。

- ・モード釦 を押す。
- ・%チューニング目標値を設定する。  
マニュアル釦 で - 9 9 % ~ + 9 9 % まで選択できる。  
通常、+ 1 0 % にする。
- ・モード釦 を押す。  
E n d と表示される。
- ・モード釦を押す。  
設定モードが終了し、通常の数字表示に戻る。

### 4 設定値 (緑色の数字) を決定する。

- ・電子式電力量計 C D M の k W h 液晶点滅の黒丸表示時に  
セット釦 を押す。

### 5 その他

- ・パワーモード種類  
hSP、Fine、turb、Supr、ULtr、MEGA
- ・設定を初期化したい時  
、セット釦 を5秒以上押す。
- ・出力を反転 (液晶滅時 O N) したい時  
L/D ON釦 を押してから、5秒以内に を押す。

詳細は、附属のメーカー取扱説明書をご覧ください。