

数値入力操作で多機能タイプのSS-2000

回転数の計測から、高速運動体の動作分析まで幅広くご利用いただけます

■ 回転数の計測に...

本器の閃光周波数と測定対象の回転数を同期させる事により、非接触で回転数を計測できます。接触不可な回転体の計測に最適です

※使用例

- ・ギア、モータ、プーリ、ファン、回転軸等の回転数計測に...
- ・接触しにくい高速回転体等のチェックに...
- ・ファンやモータ等の回転体ムラのチェックに...

■ ストップモーションによる動作分析に...

本器は閃光周期を自由に可変できますので、高速運動体を光学的に静止させたり、ストップモーションにする事が簡単にできます。高速運動体の動作分析に最適です。

※使用例

- ・印刷機械の印刷ズレや汚れ、紙のシワ等のチェックに...
- ・学校や研究施設などでの高速運動体の動作分析に...
- ・箱詰めビン詰め作業等の製造ラインの製造検査に...
- ・産業機械の動作チェックに...



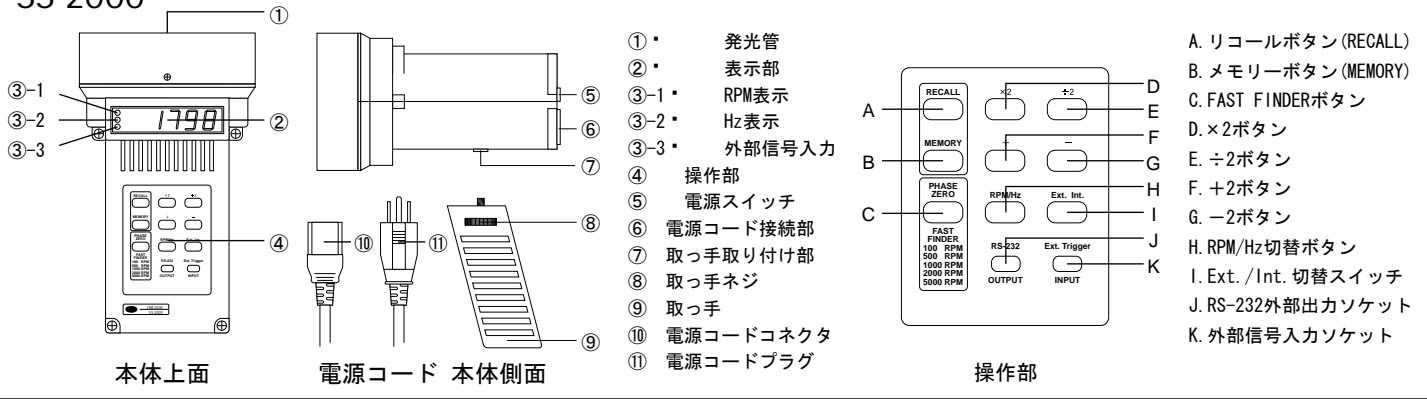
SS-2000

LINE ライン精機株式会社

本社/WTG ・ 〒152-0001 東京都目黒区中央町2-37-7
・ ・ Tel : 03-5723-8391 Fax : 03-3710-4552
ホームページ ・ <http://www.line.co.jp>
E-mail webtrade@line.co.jp

● 機能

SS-2000



● 仕様

形 式	SS-2000	
表 示	14mm液晶、5桁表示	
発光速度範囲	発光速度:10~12500 RPM/FPM	発光速度:0.083~208 Hz
分 解 能	0.1 RPM/FPM (<1000 RPM/FPM) 1 RPM/FPM (≧1000 RPM/FPM) 10 RPM/FPM (≦12500RPM/FPM)	0.001 Hz (< 10 Hz) 0.01 Hz (<100 Hz) 0.1 Hz (≦208 Hz)
確 度	±(0.15%+0.2 RPM) (<1000 RPM) ±(0.5%+1 RPM) (1000~3300 RPM) ±1%FS. (3301~12500 RPM)	
測 定 周 期	—	
レ ン ジ 選 択	—	
電 源・消費電力	100 VAC±10%、50/60Hz	30W以下
使用温湿度範囲	0~50℃、80%RH以下	
操 作 機 能	五段階簡易速度調整、粗調整/微調整切替、単位切替 データメモリ (10点)、データ通信	
寸 法・質 量	120 (H) × 120 (W) × 210 (D) mm	1kg
付 属 品	取扱説明書・・・1部	電源コード・・・1本 ハンドル(SS-2000のみ)・・・1本

発 光 管	キセノンランプ	※発光管の交換 3600rpm (fpm)以上の速度で測定した時、不規則な発光がある場合はお近くの営業所にて発光管を交換するようにしてください。 ※連続動作時間の注意 発光管の寿命延長と安全のために以下の動作時間に従ってください。 SS-2000 <2000RPM… 2時間 2000~3600RPM… 1時間 3601~8000RPM… 30分 >8000RPM… 10分
発光持続時間	約60~1000 μs	
発光カラー	キセノンホワイト 6500°K	
発光エネルギー	4ワット/秒	
ビーム角度	80°	