

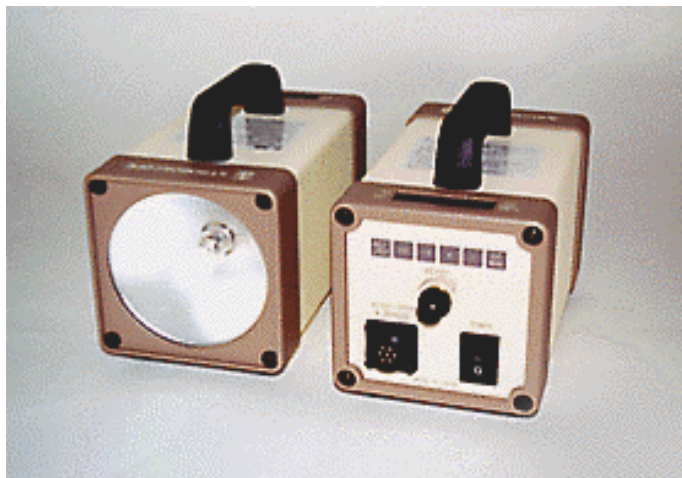


## “菅原”牌 数字式频闪仪(转速计) “SUGAWARA” Stroboscope

日本制造  
Made in Japan

### MS 系列 高级多用途型频闪仪 Versatile Stroboscope

频闪仪本身可以发出短暂又频密的闪光，当我们调节其闪光速率与被检测物体的转速或振动速率同步时，在视觉上会感到该运动物体呈现静止状态，就此可以判定频闪仪的闪速即为被检测物体（例如：马达）之转速，亦可以利用频闪仪分析物体振动情况，高速移动物体的动作分析以及高速摄影等。日本“菅原研究所”在制造非接触式转速测量仪方面已有数十年经验，并享有良好的声誉。



工作原理：内置振荡器外接电路触发闪光  
电器信号：触发输入 3 – 5 Vpp 脉冲信号

#### 规格：

型号	MS-30	MS-300	MS-600
闪速范围	30-3,000 rpm	30-30,000 rpm	30-60,000 rpm
闪光时间	4 $\mu$ sec (最长)	2 . 4 $\mu$ sec (最长)	
高压放电管	FX-6S 氙气闪光管 / 大约 5 W		
安全规格	IP64 (JIS C 0920)		
显示方法	5 数字 LED		
电源	100-240VAC, 50/60 Hz		

### LS 系列 便携式频闪 Portable Stroboscope



型号	LS-2000	LS-8000
测量范围(rpm)	18,000~200,000	90,000~800,000
液晶显示	4 数字	4 数字
最小读数值	10 rpm	100 rpm
显示准确度	读数值之 0.02% + 1 尾数位	
显示方法	4 个红光发光二极管	
电源	6 枚 R6PU (AA) 干电池	
电池寿命	约 20 小时	
尺码及重量	约 67(阔)X40(高)X145(深)mm(毫米) 连电池约 400g(克)	
附件	6 枚 AA 干电池(R6PU-400)及软胶套 1 个	

### DS 系列 便携式频闪 Portable Stroboscope 体积小！重量轻！精度高！范围广！



型号	DS-4CA	DS-4CH
高压放电管	FX-6L 氙气闪光管	
放电管寿命	约 1 亿次	
放电管功率	约 4 瓦	
最高闪速(rpm)	16,000	30,000
显示方法	5 数字位	
内部精度	$\pm$ 0.02%	
尺码	$\varnothing$ 120x140x240mm(毫米)	
重量	约 800g(克)	
电源	220V A.C	