

## PLN-6TMW 斑丽可编程定时器



- ▶ 2 种周程序
- ▶ 14 种乐声
- ▶ 6 个触点输出
- ▶ 自动夏令时/标准时间
- ▶ 背景音乐音量控制
- ▶ 保持和暂停功能
- ▶ 在装置上编程及通过随附的 PC 程序进行编程
- ▶ 斑丽信息管理器 and 语音报警控制器进行定时信息发布的理想助手

斑丽可编程定时器是一款用于公共广播系统的高精度定时器。它非常适合学校、商场以及所有其它需要定时信息、信号或其它控制的场所。此外，它还适合连接至斑丽信息管理器和语音报警系统。

### 基本功能

此装置具有两个周时间表和暂停模式。暂停模式可以暂停除时钟显示之外的所有操作。可对事件进行编程，准确度为 1 分钟。事件数目没有限制，每分钟均可以设定相关联的事件。每天可以设定单独的事件集，并可编程两个时间表。用户可以通过前面板选择时间表。每个事件可以触发：

- 乐声
- 任何输出触点组合
- 背景音乐音量更改

定时器可以通过音频输入/输出广播 14 种不同的乐声。为了连接至其它设备，定时器配有 6 个可编程输出触点以及继电器。编程的触点事件可以打开或关闭触点，或者生成可配置的持续时间脉冲。此外，还可以通过前面板上的按钮控制触点。

定时器拥有用于减弱背景音乐信号的音频输入和输出。用户可以通过前面板直接控制音量，或者对音量进行编程，以便在设定的时间更改音量，例如，在早上或夜间自动减弱音乐音量。定时器可以在下一个事件期间自动切换到设定的音量。

定时器具有时钟同步输入，可以与外部时间源同步，也可以从 PC 获得正确的时间。这样，定时器可以与时间服务器同步。定时器时钟还可以跟踪日期，确保正确的工作日显示功能和自动夏令时/标准时间设置。（根据欧洲、北美、用户定义的日期进行设置，或者关闭）。定时器配有一个带电极反接保护的 24 V 备用电源输入，以及用于保持正确时钟设置的备用电池。同步和编程操作通过 USB 端口完成。此外，也可以通过前面板进行编程。它提供 RS-232 连接器，可以连接至大型独立显示屏。

### 证书与认可

地区	认证
欧洲	CE
安全	符合 EN 60065 标准
抗扰	符合 EN 55103-2 标准
辐射	符合 EN 55103-1 标准

### 附件

数量	组件
1	<B>PLN-6TMW</B> 斑丽可编程定时器
1	电源线
1	19 英寸安装支架套件

## 技术规格

## 电气指标

## 交流电源

电压	230/115 VAC, ±15%, 50/60 Hz
----	-----------------------------

最大功耗	30 W
------	------

## 电池电源

电压	24 VDC, +15%/-15%
----	-------------------

最大电流	1 A
------	-----

## 性能

频率响应	20 Hz 至 20 kHz (-3 dB)
------	------------------------

总谐波失真	< 0.01% (1kHz)
-------	----------------

信噪比	< 85 dB
-----	---------

动态范围	> 100 dB
------	----------

线路输入	1 x
------	-----

连接器	XLR 平衡式
-----	---------

灵敏度	1 V
-----	-----

阻抗	> 5 千欧
----	--------

余量	> 25 dB
----	---------

线路输出	1 x
------	-----

连接器	XLR 平衡式
-----	---------

阻抗	> 100 欧姆
----	----------

## 时钟

准确度(无同步输入)	25°C: 小于 2 秒/月 -10°C 至 55°C: 小于 3.5 秒/月
------------	--

同步输入	无, 触点闭合时与最接近的时间同步
------	-------------------

## 输出触点

连接器	MC 1,5 / 6-ST-3,5
-----	-------------------

等级	100 V, 1 A, 无电压
----	-----------------

## 机械指标

尺寸(高 x 宽 x 深)	48 x 440 x 312 毫米 (1.88 x 17.32 x 12.28 英寸) (不含支架, 含支脚) 44 x 483 x 312 毫米 (1.73 x 19.01 x 12.28 英寸) (含支架, 不含支脚)
---------------	---

重量	约 3 千克
----	--------

安装	独立, 19 英寸机柜
----	-------------

颜色	碳黑色和银白色
----	---------

## 环境要求

操作温度	-10 °C 至 +55 °C (14 °F 至 +131 °F)
------	-----------------------------------

存储温度	-40 °C 至 +70 °C (-40 °F 至 +158 °F)
------	------------------------------------

相对湿度	< 95%
------	-------

## 订购信息

## PLN-6TMW 斑丽可编程定时器

PLN-6TMW

适用于定时信息广播、信号或其它控制。

中国大陆联络方式:  
上海  
中国上海天目西路218号  
办公楼第一座3105-3110室  
邮编: 200070  
电话: +86 21 63172155  
传真: +86 21 63173023  
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:  
香港  
香港 沙田安心街11号5楼  
华顺广场 506-509室  
电话: +852 2635 2815  
传真: +852 2648 7986  
www.boschsecurity.com.cn

Represented by