










# 计时器选择表

系列		LH2H系列		TH计时器系列	
尺寸		24 × 48mm		24 × 48mm	
名称		LH2H 计时器	LH2H预置 计时器	无复位 TH63计时器	复位式 TH64计时器
外观图					
计测范围		面板安装型 0 ~ 999999.9h/0 ~ 3999d23.9h(切换) 0 ~ 999h59m59s/0 ~ 9999h59.9m(其他机型) P板安装型 0 ~ 999999.9h, 9999h59.9m(其他机型)	0 ~ 999999.9h/0 ~ 3999d23.9h(切换) 0 ~ 999h59m59s/0 ~ 9999h59.9m(切换)(其它机型)	0 ~ 99999.9小时	0 ~ 9999.9小时
主要特点		大型文字: 8.7mm 充足位数: 7位 安装方式: 单触、安装架 P板的3种方式	具备预置功能、 半幅尺寸的计时器	综合累计时间的管理	带归零功能, 用于 测定累计时间的管理
驱动方式		石英振荡式	石英振荡式	交流电机式	交流电机式
计数显示		正计数式	正计数式以及倒计数式(切换)	正计数式	正计数式
电源	电压	面板安装型: 无需外部电源(电池内置) P板安装型: DC3V(外装电池)	DC24V	AC12、24、48、100、 110、115 ~ 120、 200、220、240V区分	AC12、24、48、100、 110、115 ~ 120、 200、220、240V区分
	频率	—	—	50/60Hz通用	50/60Hz通用
计数精度		± 100ppm(at 25℃)	电源启动时 ± 0.01% ± 50ms 信号启动时 ± 0.01% ± 30ms	与电源频率同步	与电源频率同步
最小测定单位		0.1小时、0.1分、1秒	0.1小时、0.1分、1秒	0.1小时(6分钟)	0.1小时(6分钟)
复位方式		· 正面复位按钮以及 外部复位输入端子 · 外部复位DIP端子	正面复位按钮以及 外部复位输入端子	—	按键式
功耗		—	1.5W以下	约1.5W	约1.5W
重量		面板安装型: 55g P板安装型: 15g	50 g	80g	90g
标准		UL/c-UL、CE	UL/c-UL、CE	UL/c-UL、CE 符合UL/c-UL标准的产品为标准品。 (去掉编号末尾的“U”。)	
备注		面板安装型 同时提供无复位的产品 (接单生产)	—	—	—
		—	—	TH63、64各系列产品按照不同的电压, 在编号的末尾添加下列数字。 1: 100V、2: 200V、3: 12V、4: 24V、5: 48V、6: 110V、 7: 115~120V、8: 220V、9: 240V	
产品目录刊载页码		P.10	P.16	P.24	P.24

# 计时器选择表

系列		TH计时器系列				
尺寸		DIN□48mm			52 × 52mm	
名称		无复位 TH14计时器	复位式 TH24计时器	双重显示 (复位·无复位机构复合) TH40计时器	无复位 TH13计时器	复位式 TH23计时器
外观图						
计测范围		0 ~ 99999.9小时	0 ~ 9999.9小时	复位侧 0 ~ 9999.9小时 无复位侧 0 ~ 99999.9小时	0 ~ 99999.9小时	0 ~ 9999.9小时
主要特点		综合累计 时间的管理	带归零功能， 用于测定累计时间 的管理	综合累计 时间管理与 零点复位	综合累计 时间的管理	带归零功能， 用于测定累计时间 的管理
驱动方式		交流电机式	交流电机式	交流电机式	交流电机式	交流电机式
计数显示		正计数式	正计数式	正计数式	正计数式	正计数式
电源	电压	AC12、24、48、100、 110、115-120、 200、220、240V区分	AC12、24、48、100、 110、115-120、 200、220、240V区分	AC12、24、48、100、 110、115-120、 200、220、240V区分	AC100、200、110、 115、115-120、 220、240V区分	AC100、200、110、 115、115-120、 220、240V区分
	频率	50/60Hz通用	50/60Hz通用	50/60Hz通用	50Hz、60Hz区分	50Hz、60Hz区分
计数精度		与电源频率 同步	与电源频率 同步	与电源频率 同步	与电源频率 同步	与电源频率 同步
最小测定单位		0.1小时(6分钟)	0.1小时(6分钟)	0.1小时(6分钟)	0.1小时(6分钟)	0.1小时(6分钟)
复位方式		—	按键式	按键式	—	按键式
功耗		约1.5W	约1.5W	约1.5W	约1.5W	约1.5W
重量		145g	150g	160g	130g	135g
标准		UL/c-UL、CE 仅黑色面板型为符合UL/c-UL标准的产品。 请在型号末尾加注“U”进行订购。		CE	UL/c-UL、CE 仅AC115-120V、 AV220V、AC240V型为UL/c-UL标准认证品。 请在型号末尾加注“U”进行订购。	
备注		—	—	—	—	—
		TH14、24、40各系列产品按照不同的电压， 在编号的末尾添加下列数字。 1: 100V、2: 200V、3: 12V、4: 24V、5: 48V、6: 110V、 7: 115-120V、8: 220V、9: 240V 例)TH24系列200V产品的型号为TH242。 编号末尾加“S”的，其正面为银色面板。			TH13、23各系列产品按照不同的电压和频率， 在编号的末尾添加下列数字。 [ 第3位为电压 ] 4: 100V、5: 200V、6: 110V、 75: 115V、76: 115V ~ 120V、8: 220V、9: 240V 但115V为50Hz专用，115V ~ 120V为60Hz专用。 [ 第4位(末尾)为频率 ] 5: 50Hz、6: 60Hz 例)TH13系列200V、50Hz的型号为TH1355。	
产品目录刊载页码		P.26	P.26	P.28	P.30	P.30