







## アワーマータ選択表

シリーズ		LH2Hシリーズ		THアワーメータシリーズ	
サイズ		24×48mm		24×48mm	
名称		LH2H アワーメータ	LH2Hプリセット アワーメータ	リセットなし TH63アワーメータ	リセット式 TH64アワーメータ
姿図		 <p>パネル取付タイプ</p> <p>P板取付タイプ</p>			
計測範囲		パネル取付タイプ 0~999999.9h/0~3999d23.9h (切替) 0~999h59m59s/0~9999h59.9m (別機種) P板取付タイプ 0~999999.9h, 9999h59.9m (別機種)		0~999999.9時間	0~9999.9時間
主な特長		大型文字:8.7mm 余裕の桁数:7桁 取付方式:フタタッチ、取付枠、 P板の3方式		トータル積算時間管理に	ゼロリセット機能付 測定積算時間管理に
駆動方式		クォーツ発振式		交流モータ式	交流モータ式
計数表示		加算式		加算式	加算式
電源	電圧	パネル取付タイプ:外部電源不要(電池内蔵) P板取付タイプ:DC3V(電池外付)		AC12、24、48、100、 110、115~120、 200、220、240V別	AC12、24、48、100、 110、115~120、 200、220、240V別
	周波数	—		50/60Hz共用	50/60Hz共用
計数精度		±100ppm (at 25℃)		電源周波数に同期	電源周波数に同期
最小測定単位		0.1時間、0.1分、1秒		0.1時間(6分)	0.1時間(6分)
リセット方式		・前面リセットボタンと 外部リセット入力端子 ・外部リセットディップ端子		—	押ボタン式
消費電力		—		約1.5W	約1.5W
質量		パネル取付タイプ:55g P板取付タイプ:15g		80g	90g
規格		UL/c-UL、CE		UL/c-UL、CE UL/c-UL規格取得品を標準としています。 (品番末尾に“U”は不要です。)	
備考		パネル取付タイプでは リセットなしも可能 (受注対応品)		—	—
		—		TH63、64各シリーズ商品は、電圧の違いにより、 品番の末尾に次の数字が付加されています。 1:100V、2:200V、3:12V、4:24V、5:48V、6:110V、 7:115~120V、8:220V、9:240V	
カタログ記載ページ		P.120		P.134	P.134

シリーズ		THアワーメータシリーズ				
サイズ		DIN□48mm			52×52mm	
名称		リセットなし TH14アワーメータ	リセット式 TH24アワーメータ	複表示 (リセット・リセットなし機構兼用) TH40アワーメータ	リセットなし TH13アワーメータ	リセット式 TH23アワーメータ
姿図						
計測範囲		0～99999.9時間	0～9999.9時間	リセット側 0～9999.9時間 リセットなし側 0～99999.9時間	0～99999.9時間	0～9999.9時間
主な特長		トータル積算 時間管理に	ゼロリセット機能付 測定積算 時間管理に	トータル積算 時間管理と ゼロリセット	トータル積算 時間管理に	ゼロリセット機能付 測定積算 時間管理に
駆動方式		交流モータ式	交流モータ式	交流モータ式	交流モータ式	交流モータ式
計数表示		加算式	加算式	加算式	加算式	加算式
電源	電圧	AC12、24、48、100、 110、115～120、 200、220、240V別	AC12、24、48、100、 110、115～120、 200、220、240V別	AC12、24、48、100、 110、115～120、 200、220、240V別	AC100、200、110、 115、115～120、 220、240V別	AC100、200、110、 115、115～120、 220、240V別
	周波数	50/60Hz共用	50/60Hz共用	50/60Hz共用	50Hz・60Hz別	50Hz・60Hz別
計数精度		電源周波数に 同期	電源周波数に 同期	電源周波数に 同期	電源周波数に 同期	電源周波数に 同期
最小測定単位		0.1時間(6分)	0.1時間(6分)	0.1時間(6分)	0.1時間(6分)	0.1時間(6分)
リセット方式		—	押ボタン式	押ボタン式	—	押ボタン式
消費電力		約1.5W	約1.5W	約1.5W	約1.5W	約1.5W
質量		145g	150g	160g	130g	135g
規格		UL/c-UL、CE UL/c-UL規格取得品は、黒パネルタイプのみです。 品番末尾に“U”を付けてご注文ください。			UL/c-UL、CE UL/c-UL規格取得品は、AC115-120V、 AV220V、AC240Vタイプのみです。 品番末尾に“U”を付けてご注文ください。	
備考		TH14、24、40各シリーズ商品は、電圧の違いにより、 品番の末尾に次の数字が付加されています。 1:100V、2:200V、3:12V、4:24V、5:48V、6:110V、 7:115～120V、8:220V、9:240V 例) TH24シリーズの200Vの品番はTH242となります。 品番末尾に“S”を付けますと、前面が銀パネルとなります。			TH13、23各シリーズ商品は、電圧と周波数の違いにより、 品番の末尾に次の数字が付加しています。 〔 第3位は電圧 〕 4:100V、5:200V、6:110V、 75:115V、76:115V～120V、8:220V、9:240V 但し、115Vは50Hz専用、115～120Vは60Hz専用です。 〔 第4位 (末尾) は周波数 〕 5:50Hz、6:60Hz 例) TH13シリーズの200V、50Hz の品番はTH1355となります。	
カタログ記載ページ		P.136	P.136	P.138	P.144	P.144

## ⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の前に「取扱・施工説明書」および「マニュアル」をよくお読みいただき、正しくお使いください。

### ご購入の前に

- このカタログに記載の製品の標準価格には、消費税、配送、設置調整費、使用済み製品の引き取り費用などは含まれていません。
- 製品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 本製品のうち戦略物資(または役務)に該当するものは、輸出に際し、外為法に基づく輸出(または役務取引)許可が必要です。詳細は弊社までご相談ください。
- このカタログに掲載の製品の詳細については、販売店・専門工事店または弊社にご相談ください。
- 本製品は、工業環境に使用する目的で開発／製造された製品です。
- (免責事項)本カタログに掲載された使用用途例はすべて単なる例示でしかありません。本カタログに掲載された弊社製品を購入されたことにより、ここに掲載された使用用途例に弊社製品を使用するライセンスが許諾されたことにはなりません。弊社としましては、このような使用用途例について、特許権等の知的財産権を保有していることを保証するものではなく、また、このような使用用途例が第三者の特許権等の知的財産権を侵害しないことを保証するものでもありません。

●在庫・納期・価格など、販売に関するお問い合わせは

### パナソニック インダストリアル マーケティング&セールス株式会社

本社	☎03-5404-5187	さいたまオフィス	☎048-643-4735	名古屋オフィス	☎052-951-3073	大阪オフィス	☎06-6908-3817	高松オフィス	☎087-841-4473
仙台オフィス	☎022-371-0766	八王子オフィス	☎042-656-8421	静岡オフィス	☎054-275-1130	京都オフィス	☎075-681-0237	松山オフィス	☎089-934-1977
茨城オフィス	☎029-243-8868	横浜オフィス	☎045-450-7750	浜松オフィス	☎053-457-7155	姫路オフィス	☎079-224-0971	福岡オフィス	☎092-481-5470
宇都宮オフィス	☎028-650-1513	松本オフィス	☎0263-28-0790	豊田オフィス	☎0566-62-6861	岡山オフィス	☎086-245-3701		
高崎オフィス	☎027-363-2033			北陸オフィス	☎076-222-9546	広島オフィス	☎082-247-9084		

●技術に関するお問い合わせは

FAデバイス技術相談窓口

☎ 0120-394-205

※受付時間/9:00～17:00(12:00～13:00、弊社休業日を除く)

Webサイト [industrial.panasonic.com/ac/](http://industrial.panasonic.com/ac/)

パナソニック インダストリー株式会社

産業デバイス事業部

〒574-0044 大阪府大東市諸福7丁目1番1号

**Panasonic**  
INDUSTRY