

マルチカウンタ/タイマ(DIN72×72) H8BM-R

9台のカウンタ(タイマ)を内蔵。
機械の使用回数・時間を計り、
メンテナンス時期を予報します。



- 9台のカウンタは積算タイマとしても使用可能。
(カウンタ、タイマ機能を混在して使用できます)
- メンテナンス時期を知らせる予報出力は個別に出力されます。
- 前予報表示・設備停止出力機能も搭載。
- 設定部は油・水などに強いIP54防油形構造。
- 設定値変更が簡単な各桁キー方式の採用。
- コンパクトな形状DIN72×72mm、奥行79mmの短胴タイプ。
- 誤操作を防止するキープロテクト機能を搭載。
- 出力をNPN/PNPマルチ化。
- 直流2線式センサ直接接続可。
- UL、CSA規格を取得。



NEW

規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト
(www.fa.omron.co.jp/)の「規格認証/適合」をご覧ください。

多段プリセットカウンタとしても、ご活用いただけます。

7ページの「正しくお使いください」をご覧ください。

種類 / 標準価格 (○印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先商社にお問い合わせください。)

■ **本体**

段数	銘板文字	形式	標準価格(¥)
3段設定タイプ	和文	○形H8BM-RA	58,000
	英文	○形H8BM-RB	
1段設定タイプ	和文	○形H8BM-RAD	55,000
	英文	○形H8BM-RBD	

■ **オプション(別売)**

商品名称	形式	標準価格(¥)
フロントカバー *1	○形Y92A-72C	126
パッキン *1	形Y92S-25	255
短絡板 *2	○形Y92S-26	505

- *1. フロントカバーとパッキンは本体に付属しています。
- *2. 形H8BM-R□は、短絡板を使って外部で配線しなくても多段カウンタを実現できる「短絡有効入力」を標準で搭載しています。

■ **種類**

項目	形式	形H8BM-RA/RB	形H8BM-RAD/RBD
種類		3段設定タイプ	1段設定タイプ
取り付け方法		埋込み取り付け	
外部接続方式		ねじ締め端子	
保護構造		IP54防油形(前面操作部)	
表示モード		加算表示	
出力モード		Fモード(設定値に達しても継続動作します。)	
復帰方式		手動リセット、外部リセット	
タイムカウント動作		有り	
入力信号方式		電圧入力：入力信号電圧の“H”、“L”による入力 (カウント、リセット、短絡有効、カウンタNo.選択、入出力禁止)	
制御出力		無接点出力(運転中、予報、設備停止)	無接点出力(運転中、予報)
表示方式		・7セグメントLCDによる計数値、プリセット値、カウンタNo.表示、エラー表示 ・LCDキャラクタによるモード、リセット、入出力禁止、再モニタ表示、 キープロテクト表示 ・LCDキャラクタとLEDによる出力表示	
LCDバックライト		有り	
内蔵カウンタ数		9(カウンタNo.1~9) *1	
段数		3段 *2	1段 *3
桁数		予報値：6桁(999999) 前予報値：-5桁 *4 設備停止値：+5桁 *5	予報値：6桁(999999)
時間仕様		予報値：99999.9h(0.1h~)/ 99999.9s(0.1s~) 前予報値：-9999.9h/-9999.9s *4 設備停止値：+9999.9h/+9999.9s *5	予報値：99999.9h(0.1h~)/ 99999.9s(0.1s~)
停電記憶		EEP-ROM(書き換え回数 10万回以上) データ保持性：10年以上	

- *1. 各チャンネル個別の入出力で動作します。
- *2. 前予報、予報、設備停止の3段設定となります。
前予報……LCDによる表示のみ
(外部出力はありません。)
予報……LCD・LEDによる表示および予報出力
(各カウンタNo.個別に出力します。)
設備停止……LCD・LEDによる表示および設備停止出力
(カウンタNo.1~9が1つでも設備停止値
に到達すると出力されます。)
- *3. 予報値のみの動作となります。
- *4. 前予報値は予報値に対していくらか前で表示するかを設定します。
- *5. 設備停止値は予報値に対していくらか後で出力するかを設定します。