

- 回転速度計・通過時間計・時間幅・流量計に対応
- 設定、管理が楽な2つのサブ表示器付。
- 上下限値を確認しながら設定できます。
- 水を多く使う環境にも対応し、濡れた手での操作もOK (IP66相当)
- マグネチックセンサ入力からラインドライバ入力、アナログ入力まで、さまざまな入力信号に対応。またオプションの差替えにより、アナログ信号出力、リレー出力、トランジスタ出力などが可能 (DT-5TX)。

DT-5TS/DT-5TXシリーズ価格

型 式	価 格	出力機能
DT-5TSA	32,000	-
DT-5TXA	40,000	-
DT-5TXA-FVC	59,000	アナログ信号出力
DT-5TXA-BCD	52,000	BCD出力
DT-5TXA-FVT	52,000	アナログ信号出力
DT-5TXA-FVT-BCD	64,000	アナログ信号出力 + BCD出力
DT-5TXA-CPT	48,000	リレー出力
DT-5TXA-CPT-FVC	67,000	リレー出力 + アナログ信号出力
DT-5TXA-CPT-BCD	60,000	リレー出力 + BCD出力
DT-5TXA-TRT	48,000	トランジスタ出力
DT-5TXA-TRT-FVC	67,000	トランジスタ出力 + アナログ信号出力
DT-5TXA-TRT-BCD	60,000	トランジスタ出力 + BCD出力



パネル形デジタル回転速度計DT-5TS/DT-5TXシリーズ基本仕様

シリーズ型式	DT-5TS/DT-5TX			
動作モード	回転速度計	流量計	通過時間計	時間幅
表示	その1	0 ~ 999999 6桁	0 : 00 : 00 ~ 9 : 59 : 59 (時分秒 60進表示)	0 : 00 : 00 ~ 0 : 59 : 59 (時分秒 60進表示)
	その2		0 : 00 ~ 999 : 99 (秒 : 1/100秒 10進表示)	
表示部	メイン表示部 : 赤色7セグメントLED、文字高15mm、6桁 サブ表示部 (2個) : 緑色7セグメントLED、文字高6.5mm、6桁 + 6桁 - 表示可			
入力範囲	0.0067Hz ~ 100 k Hz		10ms ~ 3600s	
計測精度	± 0.008% ± 1digit		± 0.1% ± 1digit	
表示周期	0.2、0.5、1、2、5、10、15、30、60秒 (パラメータ設定で変更可能) アナログ信号出力、BCD出力を除くオプション出力もこの周期でデータを更新する。 アナログ信号出力オプションは10ms、または表示周期でデータを更新する。		入力信号に依存	
メモリ機能	計測値の最大・最小値を記憶、サブ表示部に緑色LEDで表示する			
オートゼロ時間	0.1 ~ 150秒		0.1 ~ 3600秒	
適用検出器	リレー・スイッチ、光電スイッチ、近接スイッチ、ロータリエンコーダ、歯車センサ、マグネチックセンサ			
電 源	AC電源仕様 : AC85 ~ 264V 50/60Hz、DC電源仕様 : DC9 ~ 35V (DT-5TXのみ)			
外形寸法	DT-5TX : W96 × H48 × D134mm (DIN)、DT-5TS : W96 × H48 × D92mm (DIN)			
質 量	300g (出力付350g)			

- 誤差比率、絶対比率、濃度比率、回転速度差、通過速度、時間差に対応
- マグネチックセンサ入力からラインドライバ入力まで、さまざまな入力信号に対応

DT-5TX-RMTシリーズ価格

型 式	価 格	出力機能
DT-5TXA-RMT	48,000	
DT-5TXA-RMT-FVC	67,000	アナログ信号出力
DT-5TXA-RMT-BCD	60,000	BCD出力



パネル形比率計DT-5TX-RMTシリーズ基本仕様

動作モード	誤差比率	絶対比率	濃度比率	回転数差	通過速度	時間差
表示	その1	- 99999 ~ 99999 ± 5桁	0 ~ 99999 5桁	- 99999 ~ 99999 ± 5桁	0 ~ 99999 5桁	0:00:00 ~ 0:59:59 (時分秒 60進表示)
	その2					0:00 ~ 999:99 (秒 : 1/100秒 10進表示)
表示部	メイン表示部 : 赤色7セグメントLED、文字高15mm、5桁 サブ表示部 (2個) : 緑色7セグメントLED、文字高6.5mm、5桁 + 5桁					
入力範囲	0.0067Hz ~ 100kHz		10ms ~ 3600s			
計測精度	± 0.1%					
表示周期	0.2、0.5、1、2、5、10、15、30、60秒 (パラメータ設定で変更可能) アナログ出力、BCD出力を除くオプション出力もこの周期でデータを更新する。 アナログ出力オプションは10ms、または表示周期でデータを更新する。					
メモリ機能	計測値の最大・最小値を記憶、サブ表示部に緑色LEDで表示する					
オートゼロ時間	0.1 ~ 150秒		0.1 ~ 3600秒			
適用検出器	リレー・スイッチ、光電スイッチ、近接スイッチ、ロータリエンコーダ、歯車センサ、マグネチックセンサ					
電 源	AC85 ~ 264V 50/60Hz					
外形寸法	W96 × H48 × D134mm (DIN)					
質 量	300g (出力付350g)					