



3-312-1476
デジタルパネル形回転計
DT-501FA-FVT

※代表画像になります

標準価格(税抜)
¥83,400
(税込：¥91,740)

- 文字高（22mm）、奥行（92mm）と見やすくコンパクトなパネル型デジタル回転速度計です。
- 回転速度・通過時間・時間幅・流量計測として使用できる上に、全面IP-66相当の防水仕様と使い勝手に優れています。

回転速度計モード	0～999999 6桁
流量計モード	0～999999 6桁
通過時間計モード	表示(1) 0:00:00～9:59:59(時分秒、60進表示) 表示(2) 0:00～999:99(秒:1/100秒、10進表示)
時間幅モード	表示(1) 0:00:00～0:59:59（時分秒、60進表示） 表示(2) 0:00～999:99（秒:1/100秒、10進表示）
表示器	赤色7セグメントLED 文字高22mm/6桁 (-)表示可
LEDランプ	8点（SIG .LL .L .H .HH .MAX .MIN .TEA）
操作キー	5点（SET/SHIFT .MEM/TEACH .UP/PARA .RIGHT/FUNC .ENT/MODE）
フィルタ	100kHz/30kHz/10kHz/0.02kHzをパラメータで切替（ただし、マグネチックセンサは10kHz/0.02kHzのみ、接点は0.02kHzのみ）
プリスケール機能	前面パネルキーによるパラメータ設定方式
メモリ機能	計測値の最大/最小値を記憶し、表示器に表示可能（MEMキーで表示切替）
コンパレータ機能	上限/下限/上上限/下下限の設定と判定結果のLEDランプ表示可 上下限値のヒステリシス設定可
合わせ込み機能	ある信号を入力した状態で表示値を設定することにより、自動的にスケーリングを行う（回転計、流量計モードのみ）
電源	AC85～264V
入力信号	差動信号
絶縁抵抗	10MΩ以上（DC500Vメガ時）
耐電圧	AC1500V以上 1min
使用周囲温度	0～45℃（ただし結露のないこと）

※商品情報は2026年10月現在のものとなります。

使用周囲湿度	35～85%RH（ただし結露のないこと）
使用周囲雰囲気	腐食性ガスのないこと
適合規格	RoHS
保護等級	前面パネル：IP66（相当） 後部端子台：IP20

※商品情報は2026年10月現在のものとなります。