

## 24×48パネル小型計測器

高精度・高速応答のココリサーチの計測器が  
小型・軽量、しかも安価に。  
速度・電流など組み合わせ、多ch計測も可能。

## 周波数計測「ペリオマチック™」

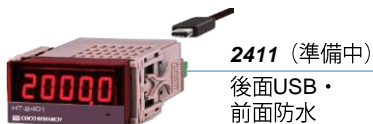
研究・開発分野で活躍するココリサーチの  
ペリオマチック™ (周波数計測モデル) を  
このサイズ・価格で採用。製造分野でも。

## カスタム対応

DINレール取付や箱入れ、入力・出力など、  
通常オプションにない形状・形式についても  
カスタム対応。出荷時設定の無償対応も可能。

	速度 SPD	トルク演算 TQ	積算 CNT	電流 PSA	電圧 PSV	温度/測温抵抗 HT/HT-R	抵抗 RR
計測範囲	600μHz~1MHz <small>ペリオマチック</small>	600μHz~1MHz <small>周波数入力 ペリオマチック</small>	2020年 発売予定	±10A / ±5A / ±2A / ±1A / ±200mA / ±100mA / ±20mA / ±10mA / ±2mA / ±1mA / ±200μA / ±100μA / 4-20mA	±70V / ±20V / ±10V / ±5V / ±2V / ±1V / ±200mV / ±100mV / ±20mV / ±10mV / 1-5V / 0-10V	熱電対タイプ K/J/T/B/R/E/N/S / 測温抵抗体タイプ	150Ω / 1.5kΩ 10kΩ / 40kΩ
出力更新時間	アナログ <b>0.1ms</b> ~ / CAN <b>1ms</b> ~			アナログ・CAN <b>2ms</b> ~			
用途例	・モータの回転検出 ・油圧試験機の流速 制御、監視	・モータのトルク 計測	・流量センサと組み 流量制御、計測 ・ラック位置計測	・ソレノイドバルブ PWM駆動電流計測 ・充電電流の評価	・電圧計測・制御、 監視	・テストベンチの 温度計測	・ひずみ計測 ・サーミスタ抵抗計測 ・変位計測
本体標準価格 <sup>税別</sup>	表示あり <b>¥45,000</b> / 表示なし <b>¥41,000</b>		価格未定	表示あり <b>¥29,600</b> / 表示なし <b>¥25,600</b>			
オプション	アナログ出力 <b>¥11,500</b> / デジタル通信 (CAN/Modbus RTU/RS-485) <b>¥8,400</b> / コンパレータ(警報)出力 <b>¥7,200</b>						

\*2401タイプの価格です



### アナログ/CAN変換器として

- ・アナログ/CANバスデジタル  
同時出力可
- ・USBでCSVロギング

### カスタム対応

- ・DINレール取付オプション  
表示器なし/ありタイプ
- ・カスタム箱入れ
- ・出荷時設定 無償対応

### 新オプション順次発売

- ・ラインドライバ信号入力
- ・アナログ出力、コンパレータ(警報)出力
- ・CAN、RS-485
- ・入力絶縁、センサ電源、追加制御入力
- ・測温抵抗体タイプ (Pt100)

### LINKSHIPで計測管理

- ・USBでPCと簡単接続
- ・設定データの読込・書込
- ・計測値を数値表示
- ・取扱説明書の表示

弊社HPより無償ダウンロード

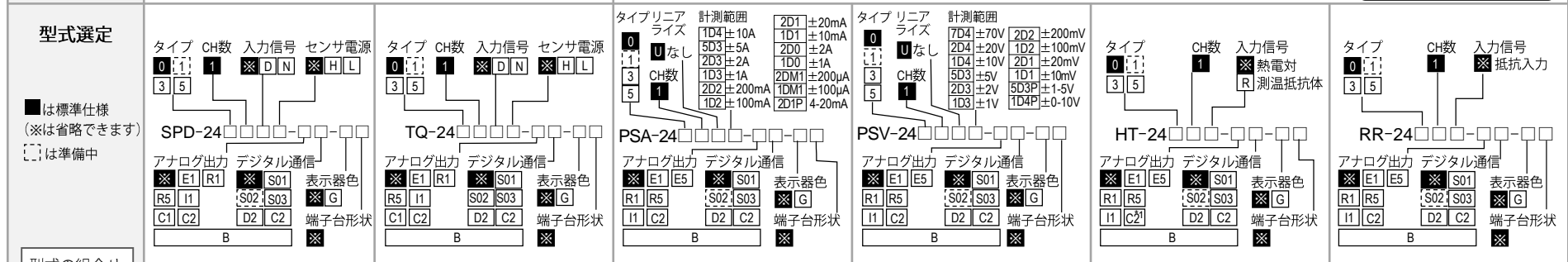


24×48mm DIN/パネルサイズ

名称	ユニバーサル速度計	トルク演算計	直流電流計	直流電圧計	熱電対計	抵抗計
型式	SPD-24	TQ-24	PSA-24	PSV-24	HT-24	RR-24
入力信号	5Vロジック／ゼロクロス／NPNオープンコレクタ／12Vロジック／入力カスタマイズ信号	①汎用入力：5Vロジック／ゼロクロス／NPNオープンコレクタ／12Vロジック／入力カスタマイズ信号 ②ラインドライバ入力：ラインドライバ信号	直流電流信号	直流電圧信号	熱電対 K/J/R/E/T/B/N/S /測温抵抗体 Pt100 3線式	直流電流信号
測定モード 動作方式	速度計/周波数計 周期計(秒単位のみ)	カスタム(トルク)/周波数計 周期計(秒単位のみ)	△Σ積分方式			
表示	7seg 5桁 (文字高9mm) -19999 ~ 99999 赤(標準仕様) / 緑(オプション)					
USB通信仕様	USB2.0 : USB仮想COMによるシリアルポート通信 230.4kbps					
電源電圧	DC+7V ~ +60V (逆説保護あり) USBホストでの給電: 5V					
消費電力	3W以下					
使用温湿度範囲	-10°C ~ +50°C / 35 ~ 85%RH(結露なき事)					

CAN通信	CAN2.0B 10k / 20k / 50k / 100k / 250k / 500k / 1M bps 出力更新時間: 1 ~ 9999.9ms	CAN2.0B 10k / 20k / 50k / 100k / 250k / 500k / 1M bps 出力更新時間: 2 ~ 9999ms
アナログ出力	オプション選択 (0-10V/0-5V/±10V/±5V/4-20mA) 出力更新時間: 0.1 ~ 9999.9ms	オプション選択 (0-10V/0-5V/±10V/±5V/4-20mA) 出力更新時間: 2 ~ 9999.9ms

0.5ms~  
1ms~ ご相談ください



型式の組合せなど、詳細は別途お問合せください。  
組合せ不可の型式がございます

- |  |   |                                      |  |  |                          |                     |  |
|--|---|--------------------------------------|--|--|--------------------------|---------------------|--|
| <b>タイプ</b><br>0 前面USB<br>1 後面USB<br>3 表示器あり・DINレール取付具付<br>5 表示器なし・DINレール取付具付 | <b>入力信号</b><br>※汎用<br>D ラインドライバ<br>N 入力絶縁 | <b>センサ電源</b><br>※なし<br>H 12V<br>L 5V | <b>アナログ出力</b><br>※なし R5 ±5V<br>E1 0-10V I1 4-20mA<br>E5 0-5V C1 コンパレータ1点(ラインドライバ入力)<br>R1 ±10V C2 コンパレータ2点(汎用入力) | <b>デジタル通信</b><br>※なし<br>S01 CAN<br>S02 Modbus RTU<br>S03 RS-485<br>出力オプションなし | <b>表示器色</b><br>※赤<br>G 緑 | <b>端子台形状</b><br>※水平 | *1 HT-24x1R(測温抵抗計)ではC1となります<br><br>※改良などの理由で予告なく仕様・外観を変更することがありますのでご了承ください。<br>※本品をご使用になって、本品の不調あるいは本品自体に起因する二次的災害発生の可能性があるときは、必ず別の技術手段による保全対策を併用してください。 |
|--|---|--------------------------------------|--|--|--------------------------|---------------------|--|

## ココリサーチ株式会社

本社 / TEL. 03-3382-1021 FAX. 03-3382-1200  
〒164-0011 東京都中野区中央 3-40-4 新中野ココリサーチビル

愛知 / TEL. 05-3387-0301 FAX. 05-3387-0302  
〒442-0855 愛知県豊川市新栄町 2-3 パークスビル 3F

大阪 / TEL. 06-6538-1981 FAX. 06-6538-8481  
〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀 4-7-15 奥内立売堀ビル 10F

東関東 / TEL. 047-375-8811 FAX. 047-375-8812  
〒270-0034 千葉県松戸市新松戸 4-65-1 アイビスビル 4F

ホームページ / <https://www.cocores.co.jp/>

お問い合わせ