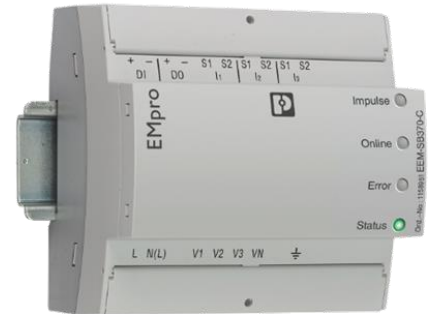


電力計測ユニット EMpro



● 特長

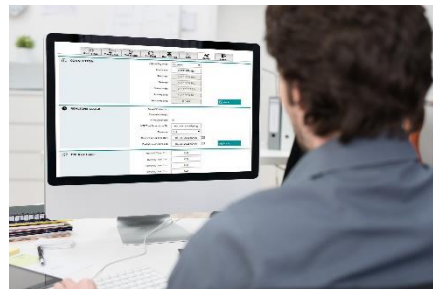
① ディスプレイによる簡単設定

ウィザードによる初回設定で、設置後すぐに計測を開始することができます。計測値もディスプレイで簡単に確認できます。



② ウェブサーバーによる簡単確認

特別なソフトウェアを必要とせず、ウェブサーバーでロギングやトレンドデータ、データエクスポートなどに対応します。



③ フィールドネットワークに対応

機器管理や他機器とのコミュニケーションを容易にするフィールドネットワークに対応しています。



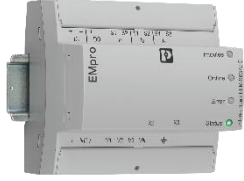


④ 豊富なラインアップの変流器(CT)

用途と測定したい電流値に合わせて、豊富なラインアップの変流器よりお選びいただけます。

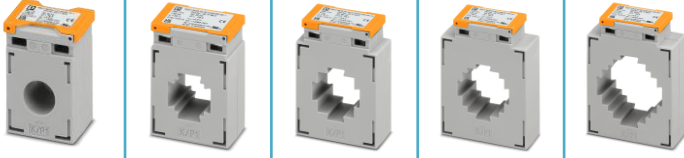



仕様

取り付け	パネル取り付け					DINレール取り付け			
外観									
製品番号	2907945	2907944	2907946	2907953	2907983	2907980	2907954	2907984	2907971
測定電圧範囲	AC 35V ~ 690V (相間電圧、直接入力)								
測定電流値	1A または 5A (変流器の二次側)								
通信プロトコル	Modbus/ TCP	Modbus/ RTU	PROFINET RT	Ethernet/ IP	Modbus/ TCP	Modbus/ RTU	Modbus/ TCP	PROFINET RT	Ethernet/ IP
測定精度(有効電力)	Class 0.5s (IEC 62053-22)								
機器電源電圧*1	AC 100V ~ 400V (±20%) DC 150V ~ 250V (±20%)				AC 100V ~ 230V (±20%) DC 150V ~ 250V (±20%)				
電流変換器	変流器(CT)								
寸法 W x H x D (mm)	96 x 96 x 58				90 x 80 x 64		90 x 80 x 82		

*1 機器電源電圧DC 24Vの製品もございます。

変流器 (CT)

外観								
製品番号	2277268	2277271	2277284	2277297	2277336	1382378	1382384	1382387
入力電流範囲(AC)	最大 400A*2	最大 750A*2	最大 1000A*2	最大 1500A*2	最大 1250A*2	0 ~ 20A	0 ~ 50A	0 ~ 100A
出力電流(二次側)	AC 0 ~ 1A / 0 ~ 5A*2					AC 0 ~ 1A		
測定精度	Class 0.5 / 1*2					Class 3	Class 1	Class 0.5
周波数範囲	50Hz / 60Hz							
開口部(直径)	20 mm	28 mm	33mm	42mm	52 mm	配線径 13mm (分割型、後付け可)		
出力接続方式	ねじ接続					配線付き 2m	配線付き 3m	

*2 仕様の選択が必要となります。

上記ラインアップの他にも変流器、ログスキーコイルを取り揃えています。製品の詳細につきましてはお問い合わせください。

仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

フェニックス・コンタクト株式会社

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

東京支店 03-6712-3088 さいたま支店 048-631-3371
東北支店 022-226-8890 北陸支店 076-210-4360
静岡支店 054-202-6324 名古屋支店 052-589-3810
大阪支店 06-6350-2722 京都支店 075-325-5990
広島支店 082-568-1664 福岡支店 092-418-2030

www.phoenixcontact.co.jp

**PHOENIX
CONTACT**