

ユ  
メーターシリーズ

電子式電力量計（普通級、普通耐候形、表面取付型、開閉器あり）

形名

**U21-RA**

特長

- ◆既存の配線が流用できます  
（従来の誘導型と端子の配列が同じ）
- ◆計量法に準拠し日本電気計器検定所の型式承認を取得
- ◆逆方向電流無計量
- ◆通信機能（カレントループ）
- ◆開閉機能付き
- ◆端子カバーに通信ユニット（オプション）を取付できます



仕様

計器の種類		普通電力量計
形名		U21-RA
耐候性能		普通耐候形
相線式		単相3線式
型式承認番号	第4033号	第4034号
定格電圧		100V
定格電流	30A	60A
定格周波数		50Hz または 60Hz (※1)
表示	計量値	LCD表示6桁 (□□□□.□□または□□□□□.□) (※2)
	その他	動作、無計量
負担	電圧回路の電力損失	皮相電力1VA以下
	電流回路の電力損失	皮相電力1VA以下 (定格電流の1/2負荷)
外形寸法		W160×H235×D87
質量		約1.4kg
取付方法		表面取付・前面接続
準拠規格 (精度)		JIS-C-1211 (普通級2.0%)
通信方式		カレントループ通信方式 (※3)
開閉器制御方式		AC100V±10% (AC半波整流) (※3)
開閉器接点		主接点: 2極 (開閉器2個) (※3)

※1. 定格周波数はご購入時にご指定下さい。

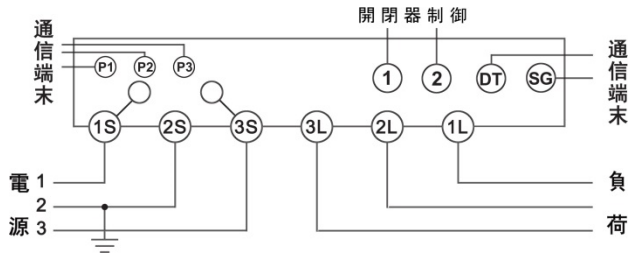
※2. 計量値表示の桁区分 全負荷電力10kW未満: □□□□.□□

全負荷電力10kW以上: □□□□□.□

※3. 通信仕様・開閉器仕様の詳細に関しては、巻末の連絡先までご連絡下さい。

## 接 続 図

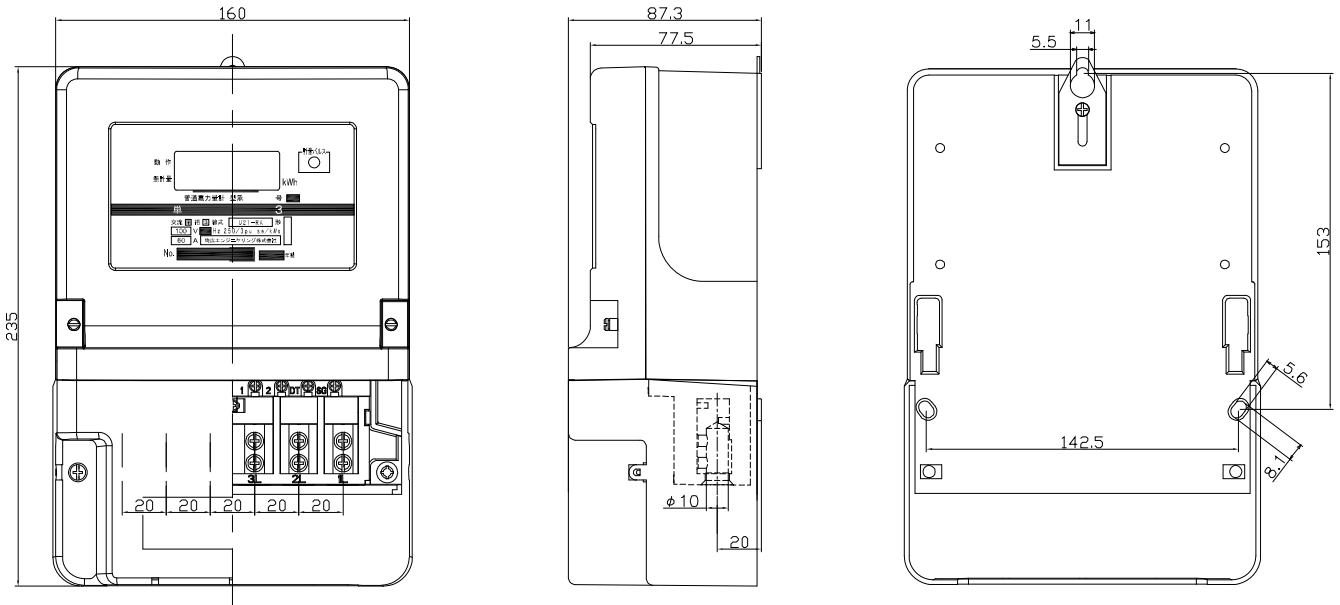
### U21-RA (30A・60A)



適合電線 : 8~38mm<sup>2</sup> (30A)、14~38mm<sup>2</sup> (60A)  
 ※通信・開閉器端子は棒状の圧着端子 (φ1.9mm) を使用して下さい。

## 外 形 寸 法

### U21-RA (30A・60A)



## SECO 埼玉エンジニアリング株式会社

本社 TEL:082-249-6251 FAX:082-249-6256  
 〒730-0821 広島県広島市中区吉島町 4-5

東京営業所 TEL:03-5439-6523 FAX:03-5439-6524  
 〒103-0023 東京都港区芝浦 4-14-13 日本電気計器検定所別館 3号館 3F

大阪営業所 TEL:06-6616-9450 FAX:06-6616-9451  
 〒550-0014 大阪府大阪市西区北堀江 1-2-27 AXIS SOUTH 四ツ橋ビル 803号

※本カタログの記載内容は2017年1月現在のものです。

※本カタログ記載の仕様およびデザイン等は、断りなく改正・改訂することがありますが、ご了承ください。