

## 形名

A6DA-RS31 (単相3線式・250A)

A7DA-RS31 (三相3線式・250A)

## 特長

- 計量法に準拠しています。
- 日本電気計器検定所の型式承認を取得しています。
- 端子カバー 一体化により施工性を向上します。
- 計量値表示は、LCD表示方向設定スイッチにより4方向に切替可能です。
- ブレーカと直結可能な端子高さ24mm、  
発信端子の片側配置で施工性向上を実現しました。
- 計器奥行き65mmで業界最小サイズを実現しました。
- 自動検針システムによる課金用途だけでなく、  
データロガー等との組合せによる省エネルギー対策に最適です。




A6DA-RS31 (250A)

## 仕様

相線式	単相3線式		三相3線式	
形名	A6DA-RS31		A7DA-RS31	
タイプ	標準品	BL <sup>*1</sup>	標準品	BL <sup>*1</sup>
取付・接続方式	表面取付・表面接続			
定格電圧(V)	100		100,200	
定格電流(A)	250			
定格周波数(Hz)	50または60 <sup>*1</sup>			
電圧回路	電力損失(W)	P.80をご参照ください。 <sup>*2</sup>		
電流回路	電力損失(W)			
質量(g)	約950			
端子カバー	標準装備			

\*1：標準品に対して1S-1L(R相)と3S-3L(T相)を入れ替えたタイプ。

\*2：未検定品は50/60Hz共用です。

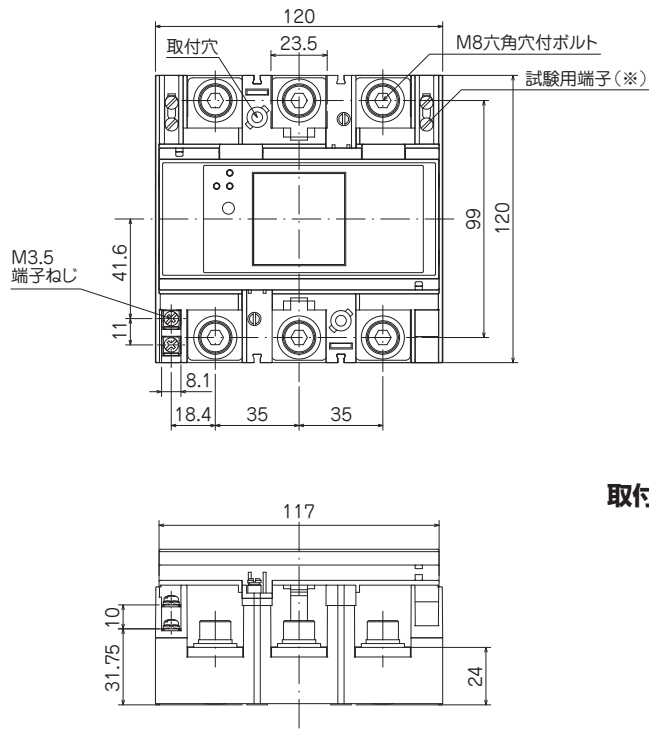
発信装置記号	出力方式	線式の別	交直の別	極性の別	パルス電流(V)	パルス電流(mA)	パルス容量	オン抵抗(Ω)
S31	発信パルス(1)C <sub>A</sub> -C <sub>B</sub> 無電圧無接点(フォトモスリレー)  (a接点)	2線	交直	無	175DC or 120AC 以下	100DC or 70AC 以下	10VA 以下	50 以下

## パルス出力

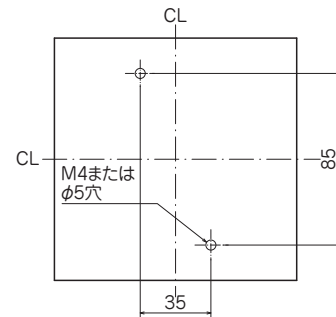
パルス幅	120, 240, 520, 820, 1020msecより選択 <sup>*3</sup>
パルス定数	1/10, 1, 10, 100pulse/kWhより選択 <sup>*3</sup>

\*3：取付後でも、パルス幅/パルス定数を計器前面より変更できます。なお、パルス幅/パルス定数の選択によっては、設定できない組合せがあります。

外形寸法

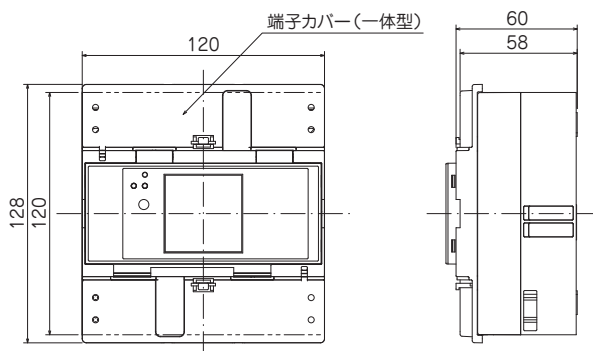


取付寸法



(※)試験用端子について：絶対にねじを緩めないでください。緩めると計量不良の原因となります。(弊社にて締め付けた状態で出荷しております)

端子カバー付 外形寸法



注) オプション品はP.43をご参照ください。

接続図

標準タイプ(上側電源接続)

BLタイプ(下側電源接続)

