



■0.5級トランスデューサのラインアップ

DINレール，パネル取付けができます。

・本紙に記載していない標準外仕様も製作いたします。

品名	形名	定格入力	定格出力/ 外部負荷抵抗	許容差	出力 リップル	*1 応答	使用 周波数	概略消費 電力 (入力)	補助電源 (コード④参照)	動作入力範囲	質量	
交流電圧,電流 (真の実効値整流)	7912A	00	AC1A 5A 110V 120V 150V 220V 240V 300V 480V 600V	5V/1kΩ以上 10V/2kΩ以上 1~5V/1kΩ以上 1mA/10kΩ以下 5mA/2kΩ以下 4~20mA/500Ω以下	±0.5% of span	1%p-p MAX	0.5秒	45~ 3kHz	0.5VA	要	—	約0.5kg
電力	単相2線	10	*2 ± 10mV/10kΩ以上 (±) 5V/1kΩ以上 (±) 10V/2kΩ以上 1~5V/1kΩ以上 (±) 1mA/10kΩ以下 (±) 5mA/2kΩ以下 4~20mA/500Ω以下	±0.5% of span	1%p-p MAX	0.7秒	45~ 65Hz	V: 補助電源 なしは 3VA  補助電源 付は 1VA  A: 1VA	V: 補助電源なしは 定格値の ±10% 補助電源付は 定格値の 0~120% A: 定格値の 0~200%	—	約0.5kg	
	三相3線	30										
無効電力	単相2線	10	110V/1A 110V/5A 220V/1A 220V/5A	±0.5% of span	1%p-p MAX	0.7秒	45~ 65Hz	A: 1VA	V: 補助電源なしは 定格値の ±10% 補助電源付は 定格値の 20~120% A: 定格値の 0~200%	—	約0.5kg	
	三相3線	30										
位相	単相2線	10	120V/1A 120V/5A 240V/1A 240V/5A	±2°	1%p-p MAX	0.5秒	45~ 65Hz	V: 補助電源 なしは 2.5VA  補助電源 付は 0.5VA  A: 0.1VA	V: 補助電源なしは 定格値の ±10%  補助電源付は 定格値の 50~120% A: 定格値の 10~140%	—	約0.6kg	
	三相3線	30										
力率	単相2線	11	7914Aと同じ	±0.045 (力率換算) 約±3° ±60°にて	1%p-p MAX	0.5秒	45~ 65Hz	補助電源 付は 0.5VA  A: 0.1VA	不要 (*3 測定回路 P1-P0 又は P1-P2 から供給)	—	約0.5kg	
	三相3線	31										
周波数	7916A	01	7912Aと同じ	±0.1Hz	0.1%p-p MAX	1秒	45~ 55Hz	補助電源 なし 1.5VA	V: 補助電源 なしは 定格値の ±10%  補助電源付は 定格値の 50~120%	—	約0.5kg	
		02					55~ 65Hz					
		03					45~65Hz 110V 120V 220V 240V					補助電源付 0.5VA

補助電源 AC100V,110V,120V,200V,220V,240V ±10% 概略消費電力2VA  
DC24V/48V ±15%, 85~143V 概略消費電力1.5V

\*1 応答は出力が最終値の99%に達するまでの時間

\*2 正、負(潮流)電力を測定する場合、±出力となります。P103、5出力信号極性コード「R」を指定して下さい。

\*3 測定回路から補助電源を供給する補助電源不要形の場合P103、4補助電源コード「N」を指定して下さい。

# 形名コード体系

■形名(表2、表3を参照してください。)

791 □ A □ □ — □ □ — □ □ □ — □ — □

1.基本形名コード	2.仕様コード (定格入力値)	3.仕様コード (定格出力値)	4.補助電源コード	5.出力信号極性コード
[前3桁] 791 :		VLS : 0~5V VMT : 0~10V VHB : ±10mV VLU : ±5V VLY : ±6V(位相計用) VMS : ±10V VMB : 4.5~6.5V (周波数計用) VLR : 1~5V AFA : 0~1mA AFX : 0~5mA AFB : ±1mA AFZ : ±5mA AHE : 4~20mA AGF : 4.5~6.5mA (周波数計用)	1 : AC100/110V(50/60Hz)±15% 2 : AC120V(50/60Hz)±15% 3 : AC200/220V(50/60Hz)±15% 4 : AC240V(50/60Hz)±15% 7 : DC24/48V ± 15% 8 : DC85V~143V N : 補助電源なし (7912Aは選択不可)	7913Aの場合下記指定 N : 極性不要 R : 極性要(潮流対応) 7914A,7915Aの場合下記指定 M : 標準      Lead:(-) Lag:(+) (負極性) P : (要指定) Lead:(+) Lag:(-) (正極性)
[後4桁] 2A00 : AC電圧,電流 (真の実効値整流形) 3A: □□:電力 4A: □□:無効電力 5A: □□:位相 ↓ 10 : 単相2線 30 : 三相3線 5A: □□:力率 ↓ 11 : 単相2線 31 : 三相3線 6A: □□:周波数 ↓ 01 : 45~55Hz 02 : 55~65Hz 03 : 45~65Hz	31 : AC110V 32 : AC150V 33 : AC220V 34 : AC300V 35 : AC1A 36 : AC5A 37 : AC120V 38 : AC240V 39 : AC480V 40 : AC600V 41 : 110V/1A 42 : 110V/5A 43 : 220V/1A 44 : 220V/5A 45 : 120V/1A 46 : 120V/5A 47 : 240V/1A 48 : 240V/5A			

**注文時指定事項**

- 機種(形名)
- 定格入力, 定格出力
- 無効電力, 位相, 力率は入力のlead, lagと出力極性(+, -)の関係
- 補助電源電圧
- 校正電力, 校正無効電力(電力, 無効電力の場合)
- VT比, CT比

表2 製品形名と仕様コード(定格入力値)との関係

製品形名 7~8桁コード	AC電圧, 電流, 周波数										電力, 無効電力, 位相, 力率							
	110V	120V	150V	220V	240V	300V	480V	600V	1A	5A	110V 1A	110V 5A	220V 1A	220V 5A	120V 1A	120V 5A	240V 1A	240V 5A
7912A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
7913A											○	○	○	○	○	○	○	○
7914A											○	○	○	○	○	○	○	○
7915A											○	○	○	○	○	○	○	○
7916A	○	○		○	○													

注 ○印:標準品

表3 製品形名と仕様コード(定格出力)との関係

製品形名 10~11桁コード	定電圧出力								定電流出力						
	5V	10V	±10mV	±5V	±6V	±10V	4.5~6.5V	1~5V	1mA	5mA	±1mA	±5mA	4~20mA	4.5~6.5mA	
7912A	○	○						○	○	○			○		
7913A	○	○	○	○				○	○	○	○	○	○		
7914A			○	○				○			○	○	○		
7915A□0			○	○	○			○			○	○	○		
7915A□1			○	○				○			○	○	○		
7916A <sup>01</sup> <sub>02</sub>	○	○						○	○	○			○		
7916A <sup>03</sup>	○	○						○	○	○			○	○	

注 ○印:標準品

# 電力トランスデューサ 7900A

## ■特長

### ●40mm巾の実現

電流、電圧、周波数は40mmに、  
電力、無効電力、位相、力率は55mm。  
端子カバーを全てに採用。

### ●豊富な補助電源

補助電源不要形からAC補助電源、DC補助電源と幅広く対応  
できます。

### ●豊富な信号出力

定電圧出力：5V、10V、1～5V  
定電流出力：1mA、5mA、4～20mA  
とくに定電流出力形は10V相当の負荷が接続できますので、テレメータ伝送や一般工業計測用として長距離配線に対応できます。

### ●7912Aはひずみ波に強い真の実効値整流です。

一般の用途には実効値整流形、またサイリスタ波形のようなひずみ率の大きい波形には対数変換方式による真の実効値整流形をおすすめいたします。(図1参照)

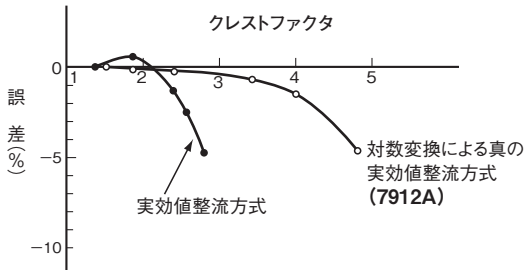


図1 交流電流トランスデューサのクレストファクタと誤差の関係(定格電流5Aにおいて)

## ■一般仕様 (JIS C1111-1989準拠)

- 入力形式：フローティング  
使用温度：-10～+55℃  
使用湿度：20～85%RH  
動作(保存)温度：-20～+60℃  
瞬時過負荷：電流側…定格入力の10倍、5秒間  
                  定格入力の40倍、1秒間  
                  電圧側…定格入力の2倍、10秒間  
出力調整範囲：±3%以上(定格により異なる)、外部調整可能  
絶縁抵抗：500VDC、100MΩ以上  
・端子一括とケース間  
・各端子相互間(入力・出力・アース・補助電源端子)  
耐電圧：(1)2,600VAC、50/60Hz、1分間  
          ・入力端子とケース間(アース端子含む)  
          ・入力端子と出力端子間  
          ・補助電源端子と入力端子・ケース一括間(アース端子含む)  
          (2)1,000VAC、50/60Hz、1分間  
          出力端子とケース間(アース端子含む)  
雷インパルス耐電圧：  
入力、電源一括と外箱間  
入力、出力一括と外箱間  
(1.2×50)μs、5,000V  
ケース材質：(1)ケース  
                  難燃性ABS樹脂(UL94-VO相当品)  
                  (2)端子板  
                  ガラス繊維入りPBT(UL94-VO相当品)  
                  (2)端子カバー  
                  透明ポリカーボネート  
ケース色：黒  
端子：M4ネジ(ネジアップ構造)  
外形寸法：外形図(P107)参照  
付属品：取扱説明書

## ■電力・無効電力トランスデューサの製作範囲

校正電力、無効電力の指定がない場合は下記に調整されています。

	定格入力		単相2線	三相3線
	電圧	電流		
電力	110V	1A	(±) 100W	(±) 200W
	110V	5A	(±) 500W	(±) 1,000W
	220V	1A	(±) 200W	(±) 400W
	220V	5A	(±) 1,000W	(±) 2,000W

(注) (±)：正負電力の場合

	定格入力		単相2線	三相3線
	電圧	電流		
無効電力	110V	1A	± 100var	± 200var
	110V	5A	± 500var	± 1,000var
	220V	1A	± 200var	± 400var
	220V	5A	± 1,000var	± 2,000var

CT、VT外付けで上表以外の場合は、下表の範囲で製作可能です。  
電力

	定格入力		製作可能校正電力範囲	
	電圧	電流	単相2線	三相3線
電力	110V	1A	(±) 72～(±) 164W	(±) 125～(±) 285W
	110V	5A	(±) 360～(±) 820W	(±) 625～(±) 1,400W
	220V	1A	(±) 144～(±) 328W	(±) 250～(±) 570W
	220V	5A	(±) 720～(±) 1,640W	(±) 1,250～(±) 2,850W

(注) (±)：正負電力の場合

	定格入力		製作可能校正無効電力範囲	
	電圧	電流	単相2線	三相3線
無効電力	110V	1A	± 72～± 164var	± 125～± 285var
	110V	5A	± 360～± 820var	± 625～± 1,400var
	220V	1A	± 144～± 328var	± 250～± 570var
	220V	5A	± 720～± 1,640var	± 1,250～± 2,850var

上の表以外でも下表の条件で製作可能です。

入力電力(無効電力)範囲	許容量	応答時間
40%～65%未満	±1.0% of span	1秒以下
25%～40%未満	±2.0% of span	1秒以下

100%入力 単相2線=定格電圧×定格電流  
                  三相3線= $\sqrt{3}$ ×定格電圧×定格電流

### VT,CT外付の場合の計算

$$\text{電力トランスデューサ入力}(P) = \frac{\text{定格値}}{(\text{VT比}) \times (\text{CT比})}$$

上式で計算した結果が上表(直接回路用)の製作可能範囲であることを確認ください。

[例1] 定格三相3線20kW VT440/110V CT30/5A

$$P = \frac{20\text{kW}}{(440/110) \times (30/5)} = 833\text{W} \cdots \text{製作できます。}$$

[例1] 定格単相2線7.5kW VT660/110V CT20/5A

$$P = \frac{7.5\text{kW}}{(660/110) \times (20/5)} = 312\text{W} \cdots \text{許容差} \pm 1.0\% \text{ of span になります。}$$

無効電力トランスデューサも同様に計算してください。

## ■入力-出力の関係(代表例)

出力		±6V 0~5V(±5V)、4.5~6.5V 0~10V(±10V)	0~1mA(±1mA) 0~5mA(±5mA) 4.5~6.5mA	4~20mA 1~5V
入力				
AC電圧 AC電流	AC5A入力/0~5V出力の例		AC150V入力/0~1mA出力の例	
	AC5A入力/4~20mA出力の例			
電力 無効電力	1000W入力/10V出力の例		±1000Var入力/±5mA出力の例	
				±1000Var入力/4~20mA出力の例
位相率	±60°入力/±6V出力の例		±60°入力/±1mA出力の例 ±0.5入力/±1mA出力の例	±60°入力/4~20mA出力の例 ±0.5入力/4~20mA出力の例
周波数	45~55Hz 55~65Hz	45~55Hz入力/0~10V出力の例	45~55Hz入力/0~5mA出力の例	45~55Hz入力/1~5V出力の例
	45~65Hz	45~65Hz入力/4.5~6.5V出力の例	45~65Hz入力/4.5~6.5mA出力の例	45~65Hz入力/4~20mA出力の例

# 電力トランスデューサ 7900A

## ■結線図

- 本図では交流入力全てに外付CT、VTが付いていますので、ダイレクト(直接)入力の場合はCT、VTを無いものとして直接結線してください。  
なお、その場合はCT、VTの2次側接地(電位安定用のアース)は不要となります。
- 本図では、全て補助電源が付いていますが、電力、無効電力、位相、力率、周波数は測定回路から供給する補助電源不要形もあります。

AC 電圧、電流 <b>7912A</b>		<p><b>電流入力</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>±</td></tr> <tr><td>4</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>5</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>-</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	1	A	3	±	4	V(-)	5	±(+)	A	⊥	B	-	C	+	<p><b>電圧入力</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>V</td></tr> <tr><td>3</td><td>±</td></tr> <tr><td>4</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>5</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>-</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	1	V	3	±	4	V(-)	5	±(+)	A	⊥	B	-	C	+														
	端子番号	表示																																															
1	A																																																
3	±																																																
4	V(-)																																																
5	±(+)																																																
A	⊥																																																
B	-																																																
C	+																																																
端子番号	表示																																																
1	V																																																
3	±																																																
4	V(-)																																																
5	±(+)																																																
A	⊥																																																
B	-																																																
C	+																																																
電力 <b>7913A</b> 無効電力 <b>7914A</b>		<p><b>単相 2 線</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2</td><td>1S</td></tr> <tr><td>3</td><td>1L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>-</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	2	1S	3	1L	5	P1	6	P2	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	-	C	+	<p><b>三相 3 線</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1S</td></tr> <tr><td>2</td><td>1L</td></tr> <tr><td>3</td><td>3S</td></tr> <tr><td>4</td><td>3L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>7</td><td>P3</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>-</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	1	1S	2	1L	3	3S	4	3L	5	P1	6	P2	7	P3	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	-	C	+
端子番号	表示																																																
2	1S																																																
3	1L																																																
5	P1																																																
6	P2																																																
8	V(-)																																																
9	±(+)																																																
A	⊥																																																
B	-																																																
C	+																																																
端子番号	表示																																																
1	1S																																																
2	1L																																																
3	3S																																																
4	3L																																																
5	P1																																																
6	P2																																																
7	P3																																																
8	V(-)																																																
9	±(+)																																																
A	⊥																																																
B	-																																																
C	+																																																

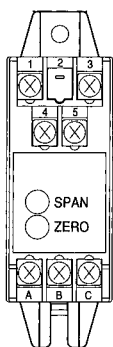
電力		
機種	電圧	電流
三相3線	不平衡	不平衡

無効電力		
機種	電圧	電流
三相3線	平衡	不平衡

7900A

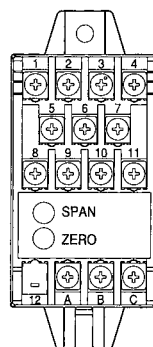
## ■端子板のレイアウト

### 7912A、7916A



端子配列		
1-3	入力端子	スパン調整用可変抵抗 SPAN 可変範囲 ±3%以上
4-5	補助電源端子	
A-C	信号出力端子 (A: 接地)	ゼロ調整用可変抵抗 ZERO 可変範囲 ±10%以上 (定格出力スパンに対して)

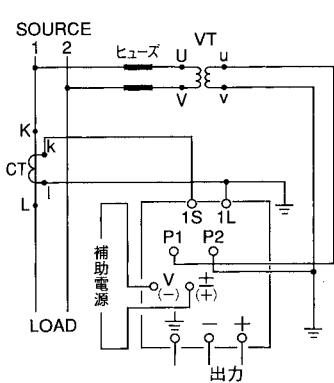
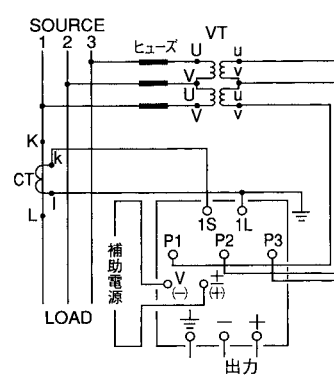
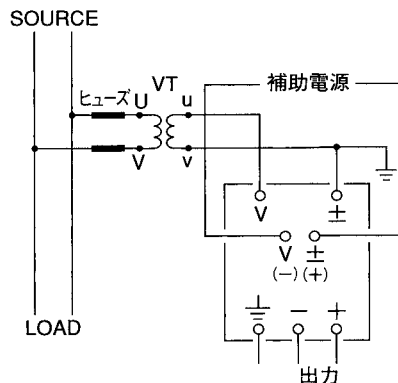
### 7913A、7914A、7915A



端子配列		
1-7,10,11	入力端子	スパン調整用可変抵抗 SPAN 可変範囲 ±3%以上
8-9	補助電源端子	
A-C	信号出力端子 (A: 接地)	ゼロ調整用可変抵抗 ZERO 可変範囲 ±10%以上 (定格出力スパンに対して)

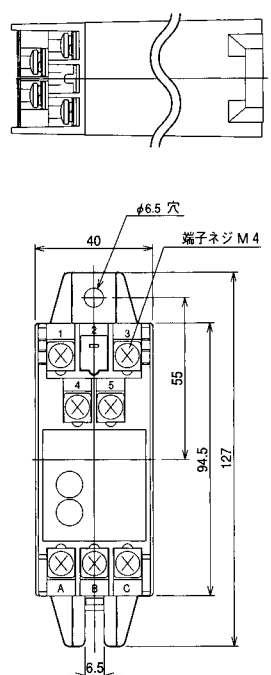
# 7900A

## ■結線図

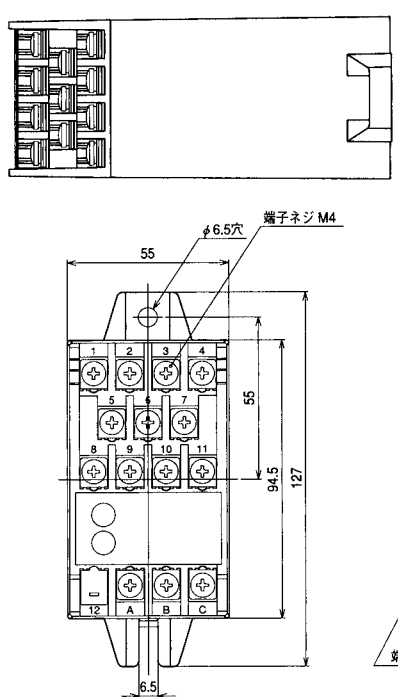
位相 7915A□0  力率 7915A□1	<b>単相 2 線</b>	<b>三相 3 線</b>																																																
																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>機種</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> </tr> <tr> <td>三相3線</td> <td>平衡</td> <td>不平衡</td> </tr> </table>	機種	電圧	電流	三相3線	平衡	不平衡	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2</td><td>1S</td></tr> <tr><td>3</td><td>1L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	2	1S	3	1L	5	P1	6	P2	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	—	C	+	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2</td><td>1S</td></tr> <tr><td>3</td><td>1L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>7</td><td>P3</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	2	1S	3	1L	5	P1	6	P2	7	P3	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	—	C	+
機種	電圧	電流																																																
三相3線	平衡	不平衡																																																
端子番号	表示																																																	
2	1S																																																	
3	1L																																																	
5	P1																																																	
6	P2																																																	
8	V(-)																																																	
9	±(+)																																																	
A	⊥																																																	
B	—																																																	
C	+																																																	
端子番号	表示																																																	
2	1S																																																	
3	1L																																																	
5	P1																																																	
6	P2																																																	
7	P3																																																	
8	V(-)																																																	
9	±(+)																																																	
A	⊥																																																	
B	—																																																	
C	+																																																	
周波数 7916A																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>V</td></tr> <tr><td>3</td><td>±</td></tr> <tr><td>4</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>5</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>			端子番号	表示	1	V	3	±	4	V(-)	5	±(+)	A	⊥	B	—	C	+																																
端子番号	表示																																																	
1	V																																																	
3	±																																																	
4	V(-)																																																	
5	±(+)																																																	
A	⊥																																																	
B	—																																																	
C	+																																																	

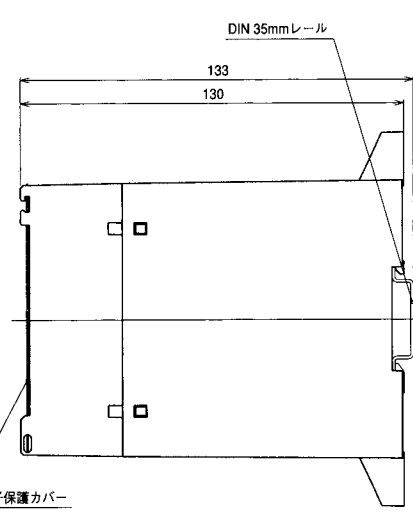
## ■外形図

### 7912A、7916A



### 7913A、7914A、7915A





DIN 35mmレール  
端子保護カバー

(取付上のご注意) 2個以上並列に取付ける際は5mm以上の間隔をとるようにしてください。 単位: mm

7900A

# 7900A

## ■結線図

位相 7915A□0  力率 7915A□1	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     単相 2 線                 </div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2</td><td>1S</td></tr> <tr><td>3</td><td>1L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	2	1S	3	1L	5	P1	6	P2	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	—	C	+	<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">                     三相 3 線                 </div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2</td><td>1S</td></tr> <tr><td>3</td><td>1L</td></tr> <tr><td>5</td><td>P1</td></tr> <tr><td>6</td><td>P2</td></tr> <tr><td>7</td><td>P3</td></tr> <tr><td>8</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>9</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>	端子番号	表示	2	1S	3	1L	5	P1	6	P2	7	P3	8	V(-)	9	±(+)	A	⊥	B	—	C	+
端子番号	表示																																											
2	1S																																											
3	1L																																											
5	P1																																											
6	P2																																											
8	V(-)																																											
9	±(+)																																											
A	⊥																																											
B	—																																											
C	+																																											
端子番号	表示																																											
2	1S																																											
3	1L																																											
5	P1																																											
6	P2																																											
7	P3																																											
8	V(-)																																											
9	±(+)																																											
A	⊥																																											
B	—																																											
C	+																																											
機種 電圧 電流 三相3線 平衡 不平衡	<div style="text-align: center; padding: 10px;">                 周波数 7916A             </div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>端子番号</th> <th>表示</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>V</td></tr> <tr><td>3</td><td>±</td></tr> <tr><td>4</td><td>V(-)</td></tr> <tr><td>5</td><td>±(+)</td></tr> <tr><td>A</td><td>⊥</td></tr> <tr><td>B</td><td>—</td></tr> <tr><td>C</td><td>+</td></tr> </tbody> </table>		端子番号	表示	1	V	3	±	4	V(-)	5	±(+)	A	⊥	B	—	C	+																										
端子番号	表示																																											
1	V																																											
3	±																																											
4	V(-)																																											
5	±(+)																																											
A	⊥																																											
B	—																																											
C	+																																											

## ■外形図

### 7912A, 7916A

### 7913A, 7914A, 7915A

DIN 35mmレール

端子保護カバー

(取付上のご注意) 2個以上並列に取付ける際は5mm以上の間隔をとるようにしてください。 単位: mm

# 7900A