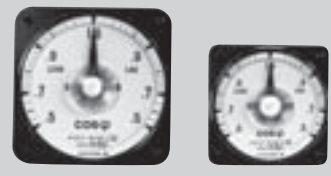


力率計

2107A/2187A



指定事項

- ・形名コード：(例) 2107A33 - C14 - N - L - BL / □□□
計器サイズ、機種 入力値 周波数 必ずL カバー色と 付加仕様
設定指針付の有無
- ・付加仕様 : 必要な場合は必ず指定してください。

〈標準目盛〉

- ・標準目盛 : LEAD 0.5~1.0~LAG 0.5 cos φ
- ・極性目盛 (付加仕様コード/009を選択ください。)
LAG 0.5~1.0~LEAD 0.5 cos φ

標準製作範囲

品名	形名	仕様コード	仕様				
			定格入力	素子	周波数		
力率計	2107A 31		単相2線	110×110mm	5.0級	1	50または60Hz指定
	2107A 33		三相3線 (平衡)		5.0級	1	50/60Hz共用
	2107A 35		三相3線 (不平衡)		5.0級	2	50または60Hz指定
	2107A 36		三相4線 (不平衡)		5.0級	3	50または60Hz指定
	2187A 31		単相2線	80×80mm	5.0級	1	50または60Hz指定
	2187A 33		三相3線 (平衡)		5.0級	1	50/60Hz共用
	2187A 35		三相3線 (不平衡)	80×80mm トランスデューサ (外付用) 付属	5.0級	2	50または60Hz指定
	2187A 36		三相4線 (不平衡)		5.0級	3	50または60Hz指定
	単相2線 三相3線	-C13	110V/1A	21□7A31, 33, 35に適用			
		-C14	110V/5A				
		-C15	220V/1A				
		-C16	220V/5A				
	三相4線	-C11	110/√3V 1A				
		-C12	110/√3V 5A				
		-C17	220/√3V 1A				
		-C18	220/√3V 5A				
	応用定格	-C51	100V/1A				
		-C52	100V/5A				
		-C53	115V/1A				
		-C54	115V/5A				
-C55		120V/1A					
-C56		120V/5A					
-C61		200V/1A					
-C62		200V/5A					
-C63	230V/1A						
-C64	230V/5A						
-C65	240V/1A						
-C66	240V/5A						
周波数		-N	50/60Hz共用	21□7A 33に適用			
		-A	50Hz用	21□7A 31, 35, 36に適用			
		-B	60Hz用	21□7A 31, 35, 36に適用			
指針形状		-L	槍形指針 (黒色) 必ずL				
カバー色		-BL	黒 (N1.5)	標準カバー			
		-BG	ブルーグリーン	(7.5BG 4/1.5)			
		-BS	設定指針 (赤色)	付き黒カバー			
		-GS	設定指針 (赤色)	付きブルーグリーン色カバー			

- ・5.0級の許容差=90°電気角に対し±5% (±4.5°)
- ・上記表以外は特注対応となります。当社営業にご相談ください。

付加仕様

仕様コード	仕様	仕様コード	仕様
目盛	/005 色線 (3本/3色まで赤・緑・青・黄から指定)	目盛	/040 ブランクスケール/目盛及び単位無し
	/006 色帯 (3本/3色まで赤・緑・青・黄から指定)	その他	/008 計器取付姿勢 (水平,または角度指定)
	/007 色文字 (3ヶ所/3色まで赤・緑・青・黄から指定)		/022 防振用オイル入り
	/009 極性変更目盛 (LEAD-LAG → LAG-LEAD)		/023 防湿 (熱帯) 処理

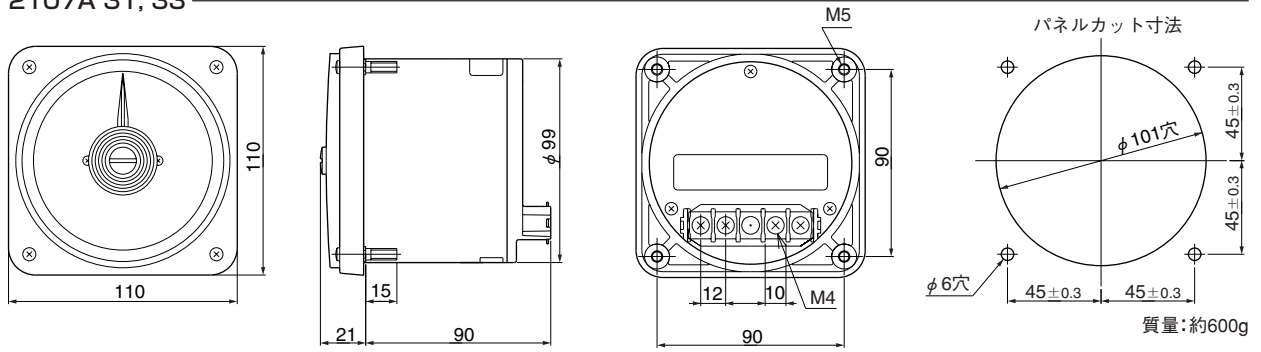
概略消費電流と使用可能範囲

標準定格	概略消費電力 (1素子あたり)					使用可能範囲	
	電圧側		電流側			電圧	電流
	単相2線 三相3線 (平衡)	三相3線 (不平衡) 三相4線 (不平衡)	単相2線 三相3線 (平衡)	三相3線 (不平衡) 三相4線 (不平衡)			
110/√3V	1A	0.6VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA	52~ 75V	0.3~1.2A
	5A	0.6VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA		1.5~6 A
100V, 110V, 115V, 120V	1A	0.6VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA	90~130V	0.3~1.2A
	5A	0.6VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA		1.5~6 A
220/√3V	1A	1.1VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA	104~150V	0.3~1.2A
	5A	1.1VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA		1.5~6 A
220V	1A	1.1VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA	180~260V	0.3~1.2A
	5A	1.1VA	1.3VA	0.9VA	1.1VA		1.5~6 A

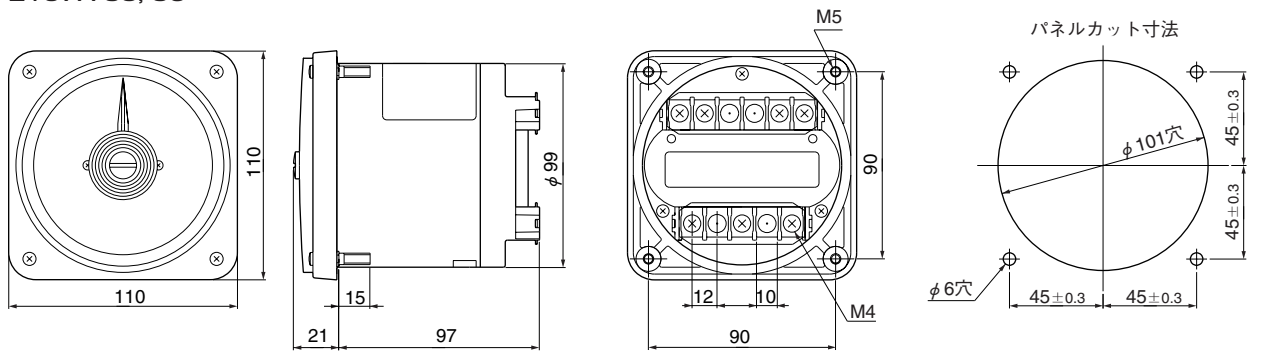
外形図

単位:mm

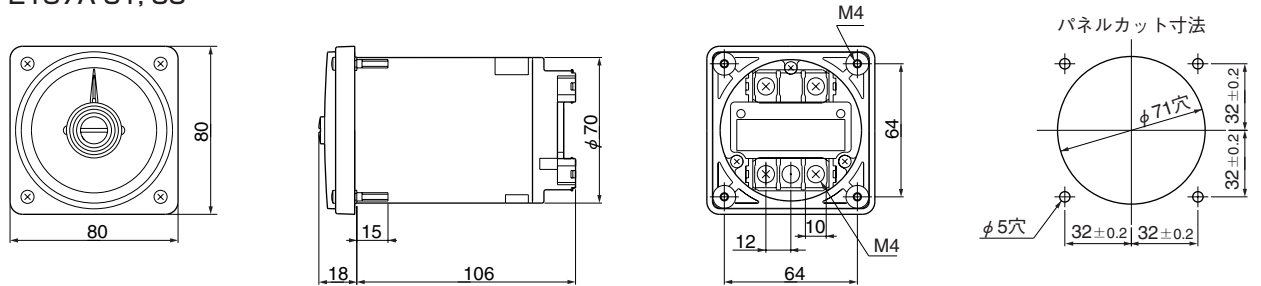
2107A 31, 33



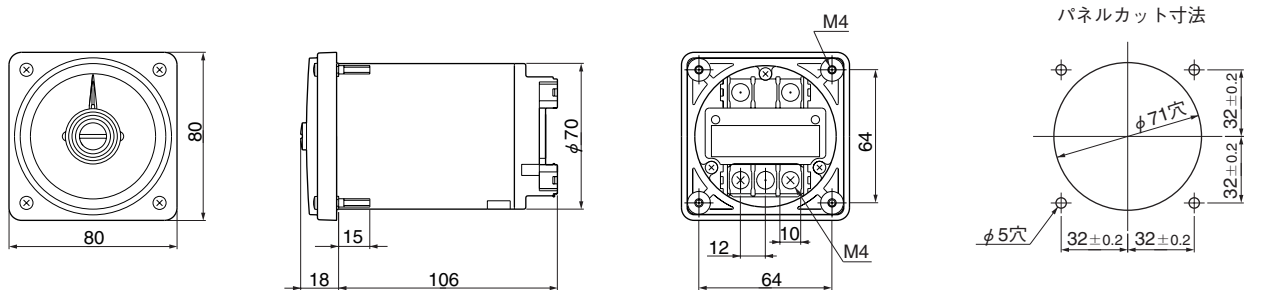
2107A 35, 36



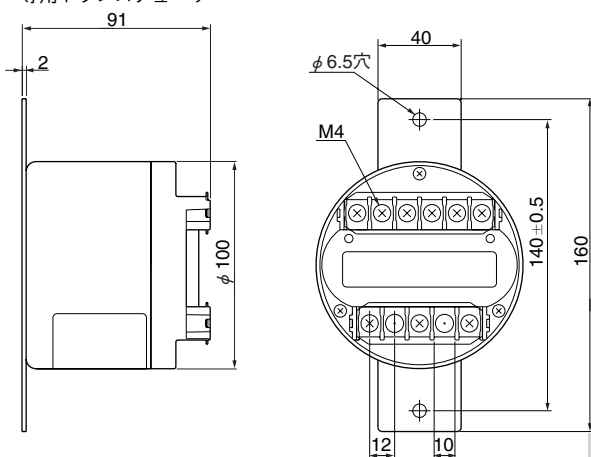
2187A 31, 33



2187A 35



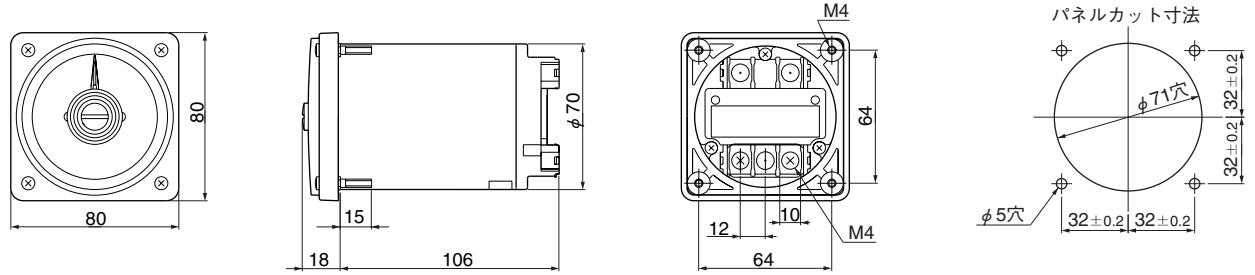
専用トランスデューサ



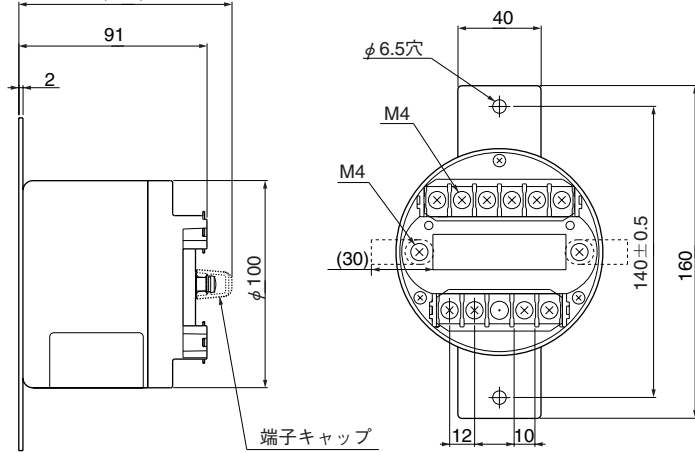
質量
 指示計部(2187A共通): 約370g
 トランスデューサ(2187A 35): 約500g

力率計

2187A 36



専用トランスデューサ (103)



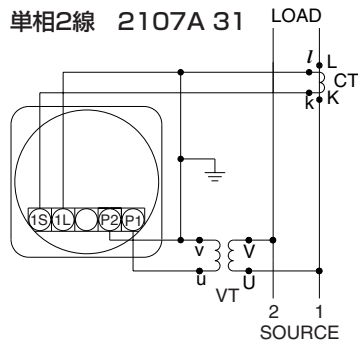
質量

指示計部 (2187A 共通): 約370g

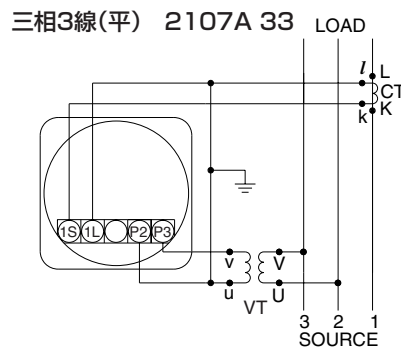
トランスデューサ (2187A 36): 約530g

結線図

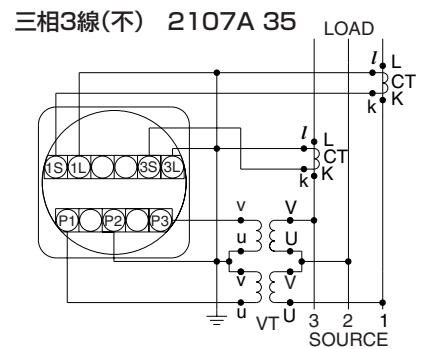
単相2線 2107A 31



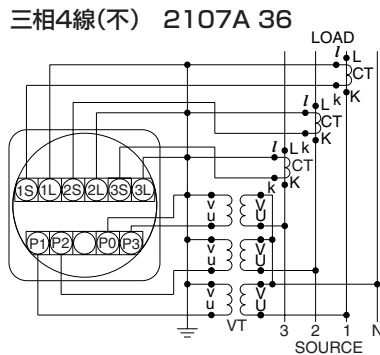
三相3線(平) 2107A 33



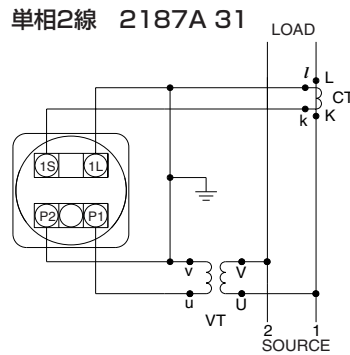
三相3線(不) 2107A 35



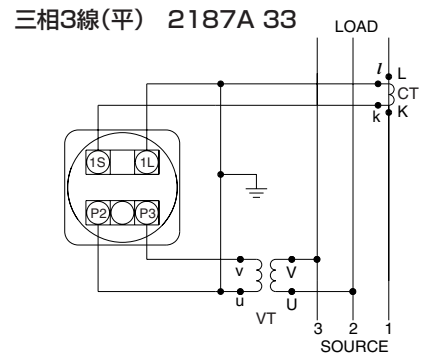
三相4線(不) 2107A 36



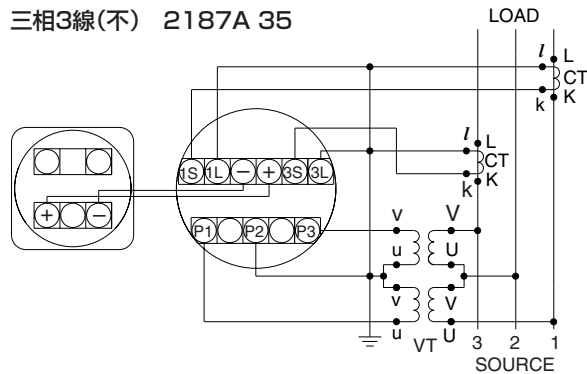
単相2線 2187A 31



三相3線(平) 2187A 33



三相3線(不) 2187A 35



三相4線(不) 2187A 36

