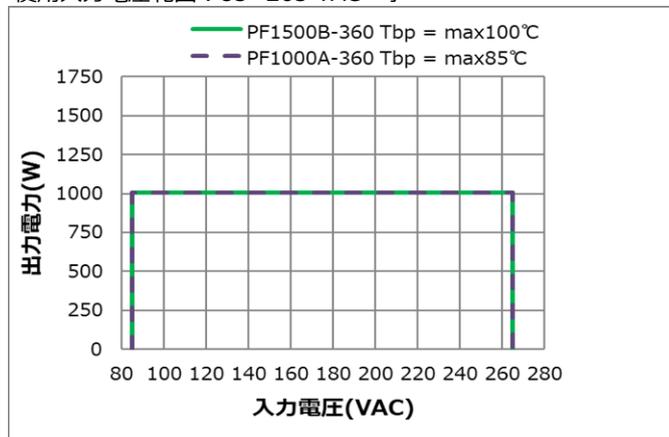


仕様項目・単位		PF1000A-360		PF1500B-360		
入力	電圧範囲(AC)	VAC	85 - 265	170 - 265	85 - 265	170 - 265
	PFHC動作電圧範囲(AC)	VAC	85 - 255	170 - 255	85 - 255	170 - 255
	周波数範囲	Hz	47 - 63		47 - 63	
	効率 typ	%	90	94	93.5	96.5
	電流 typ	A	11.2	8	10.6	6.8
	サージ電流 max	A	- (外付け部品に因る)		- (外付け部品に因る)	
	力率 min	-	0.95		0.98	
出力	定格電圧	VDC	360		360	
	電圧精度 (100/230VAC)	%	±2		±2	
	最大電流	A	2.8	4.2	2.8	4.2
	最大電力	W	1008	1512	1008	1512
	最大入力変動	V	5		5	
	最大負荷変動	V	10		10	
	最大温度変動	%/℃	0.02		0.02	
	最大リップル電圧	mVp-p	- (外付け部品に因る)		- (外付け部品に因る)	
機能	過電圧保護	V	390 - 420		390 - 425	
	加熱保護	℃	85 - 115		105 - 130	
	外付け信号用補助(AUX)出力	-	12V - 20V / 10mA		10V - 16V / 10mA	
	並列運転(PC)	-	可能		可能	
	直列運転	-	-		-	
	イネーブル信号	-	可能 (シンク電流10mA/電圧35V)		可能 (シンク電流5mA/電圧45V)	
	インバータ動作モニタ信号	-	可能 (シンク電流10mA/電圧35V)		可能 (シンク電流5mA/電圧25V)	
	リモートON/OFF	-	-		可能	
環境	動作温度	℃	-20 ~ +85 (ベースプレート温度) min -20 (周囲温度)		-40 ~ +100 (ベースプレート温度) -40 ~ +85 (周囲温度)	
	保存温度	℃	-40 ~ +85		-40 ~ +100	
	動作湿度	%RH	30 ~ 95 (結露なきこと)		20 ~ 95 (結露なきこと)	
	保存湿度	%RH	10 ~ 95 (結露なきこと)		10 ~ 95 (結露なきこと)	
	耐振動	-	非動作時 10~55Hz(掃引1分間)、 振幅 0.825mm一定(最大49m/s ²) X,Y,Z各方向 1時間		非動作時 10~55Hz(掃引1分間)、 振幅 0.825mm一定(最大49m/s ²) X,Y,Z各方向 1時間	
	耐衝撃	-	196.1m/s ² (梱包時)		196.1m/s ²	
	冷却方式	-	コンダクション・クーリング		コンダクション・クーリング	
絶縁	耐電圧	入出力 - BP間	3kVAC (20mA) 1分間		2.5kVAC (10mA) 1分間	
	絶縁抵抗	入出力 - BP間	100M Ω以上 (500VDC、25℃、70%RH)		100M Ω以上 (500VDC、25℃、70%RH)	
適応規格	安全規格	-	-		IEC/EN/UL62368-1(高度3,000m以下) 各認定	
構造	質量 typ	g	250		200	
	サイズ (W × H × D)	mm	146 × 12.7 × 86		116.8 × 12.7 × 61	

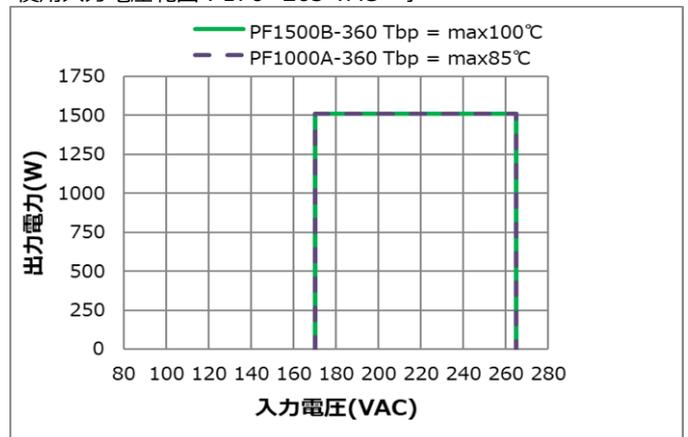
※詳細は仕様・取扱説明書をご確認ください。

【最大出力電力と入力電圧】

使用入力電圧範囲：85 -265 VAC 時

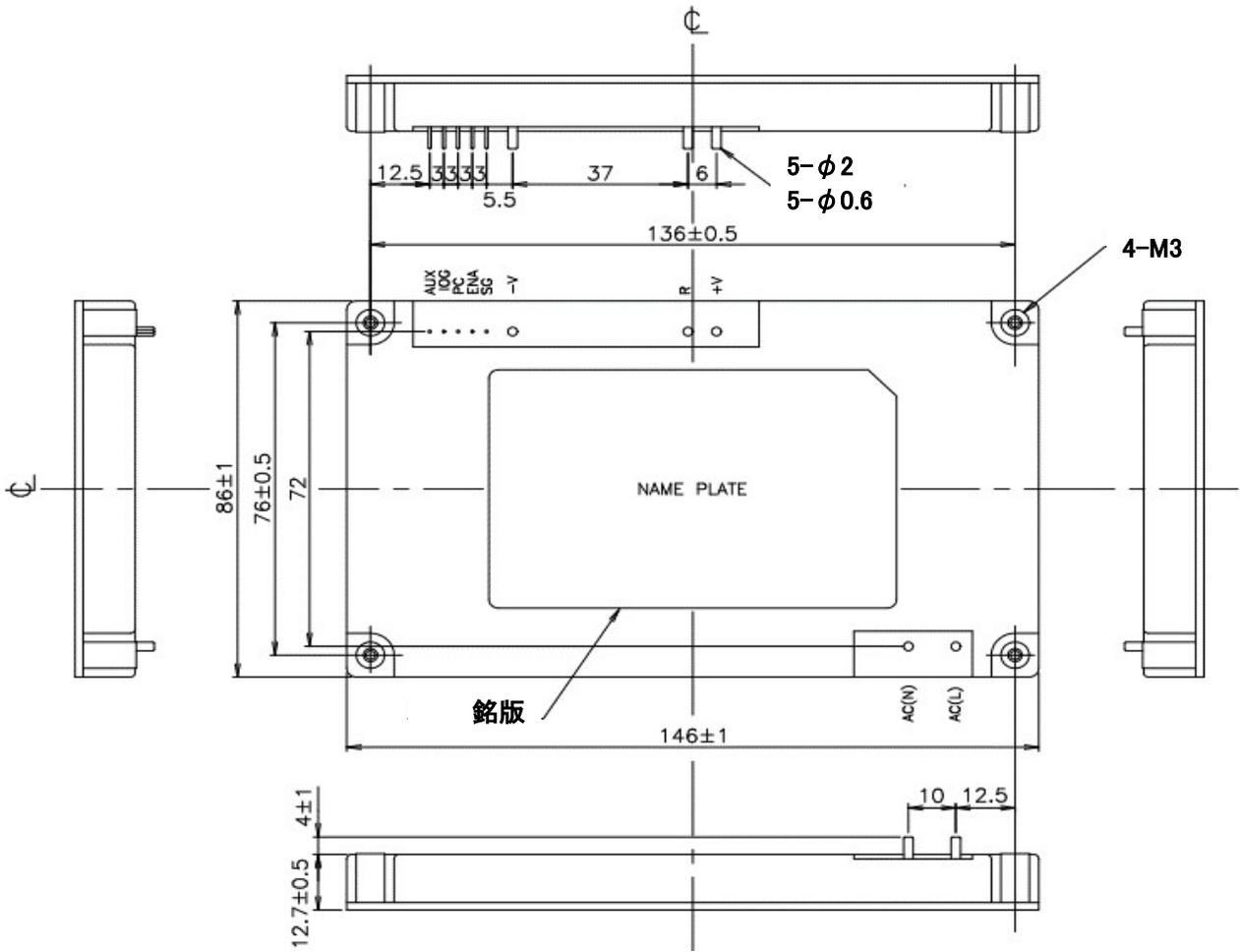


使用入力電圧範囲：170 -265 VAC 時

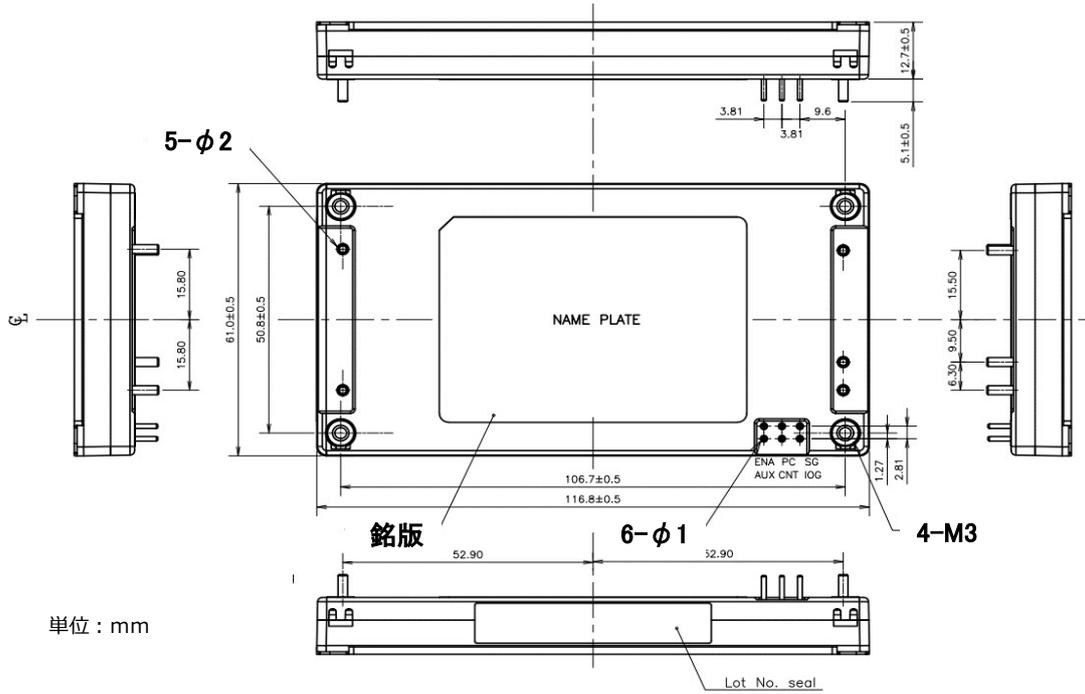


現行品
PF1000A

外形・寸法



代替品
PF1500B



単位 : mm