

交流無停電電源装置 仕様書

型名	BM6000-5FNJ200/REIN-LN		備考	
交流出力	容量	6000VA (4800W)	定格負荷	
	運転方式	商用同期常時インバータ給電		
	交流出力切換方式	同期切換方式		
	交流出力切換時間	無瞬断	(注1)	
	定格の種類	100%連続		
	相数	単相2線式	(注2)	
	定格電圧	200V		
	電圧整定精度	-1%、+3%		
	定格周波数	50 / 60 Hz		
	周波数精度	±0.5%		
	電圧波形歪率	5%以下		
	過渡電圧変動率 (電圧瞬時変動回復時間)	±10%以下 (100ms以下)	自動判別 商用停電時 線形負荷 入力電圧急変±10% or 負荷急変0~100% (注2)	
交流入力	相数	単相2線式	(注2)	
	電圧	200(180~240)V		
	周波数	50 / 60Hz±5%		
	入力容量	約6000VA		
蓄電池	バックアップ時間	約7.5分間	(注3) 電池公称電圧252V 高率放電長寿命タイプ	
	蓄電池充電時間	約4.5時間		
	内蔵蓄電池	小形制御弁式(シール)鉛蓄電池		
その他	発熱量	780W・2808kJ/h	定格入出力時	
	使用環境	温度	0~40℃	結露なきこと
		相対湿度	30~90%	
	冷却方式	強制風冷	前方1m・A特性 定格負荷時	
	騒音	約50dB(FAN高速時 約55dB)		
	外形寸法1 (金具取付位置1 /標準)	UPS本体 (PPU)		W478×D(33+700)×H87mm
		電池箱 (BU)	W478×D(27+675)×H87mm	
	外形寸法2 (金具取付位置2 /選択可能)	UPS本体 (PPU)	W478×D(83+650)×H87mm	
		電池箱 (BU)	W478×D(77+625)×H87mm	
	総質量	PPU 約30kg・BU 約63kg	DC500Vメガにて 入出力-FG間(注4)	
	パネル塗装色	-BL ブラックメタリック(マンセルN1.5近似値)		
絶縁抵抗	5MΩ以上			
絶縁耐力	AC1500V1分間			

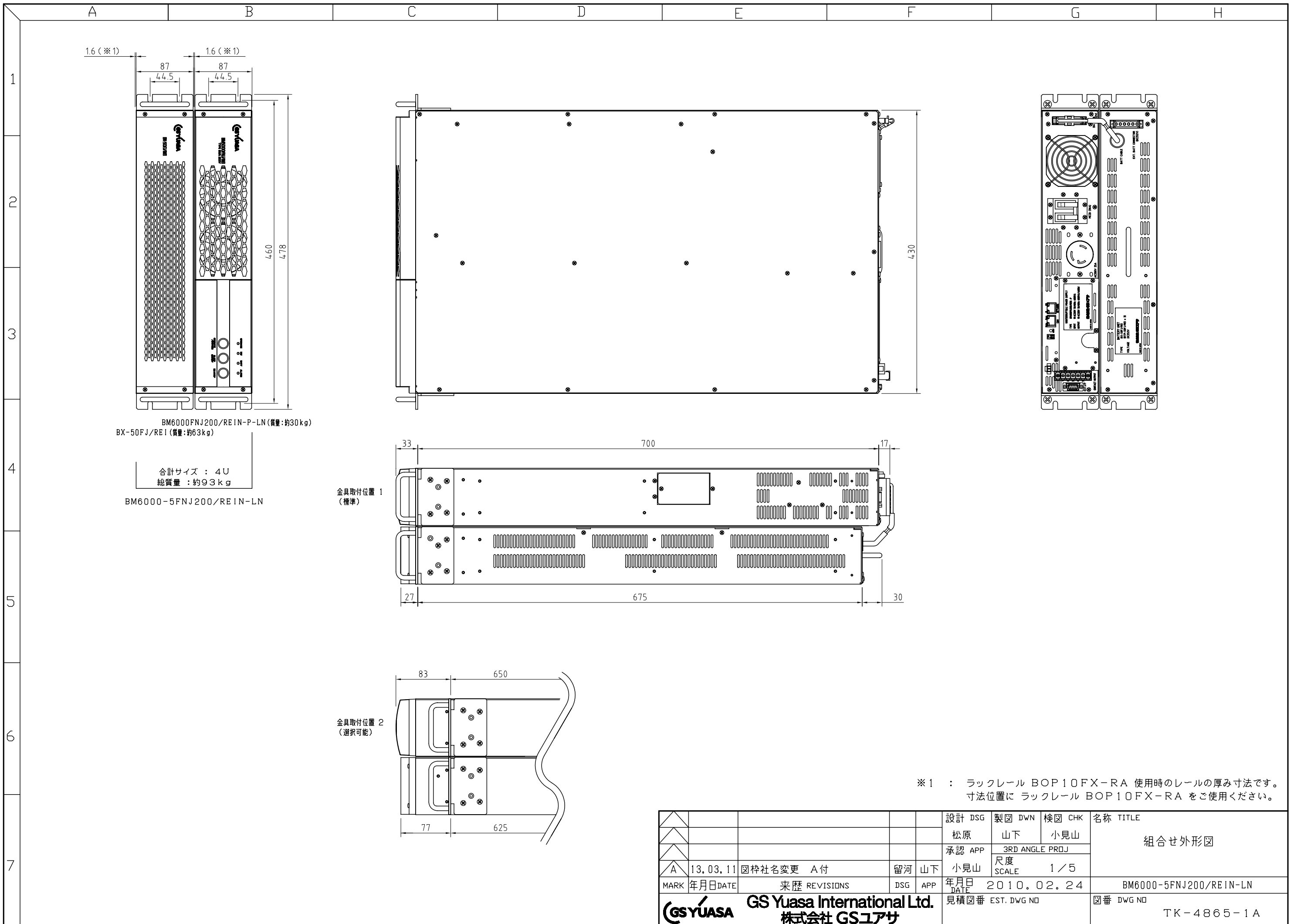
注1；インバータ異常時は除く。

注2；入出力端子台にて。

注3；周囲温度25℃、負荷3600W時、バッテリー初期特性

注4；指定の試験方法で実施しないと、部品の劣化や装置故障の原因となります。

										設計 DSG	製図 DWN	検図 CHK	名称 TITLE	
										松原	山下	小見山	交流無停電電源装置仕様書	
										承認 APP	3RD ANGLE PROJ			
										小見山	尺度 SCALE			
MARK	年月日DATE	図 株式会社名変更 A付		留河	山下					年月日 DATE	2010.02.24		BM6000-5FNJ200/REIN-LN	
GS Yuasa International Ltd. 株式会社 GSユアサ										見積図番 EST. DWG NO			図番 DWG NO	TS-4865-1A



BM6000FNJ200/REIN-P-LN (質量: 約30kg)
 BX-50FJ/REI (質量: 約63kg)

合計サイズ : 4U
 総質量 : 約93kg

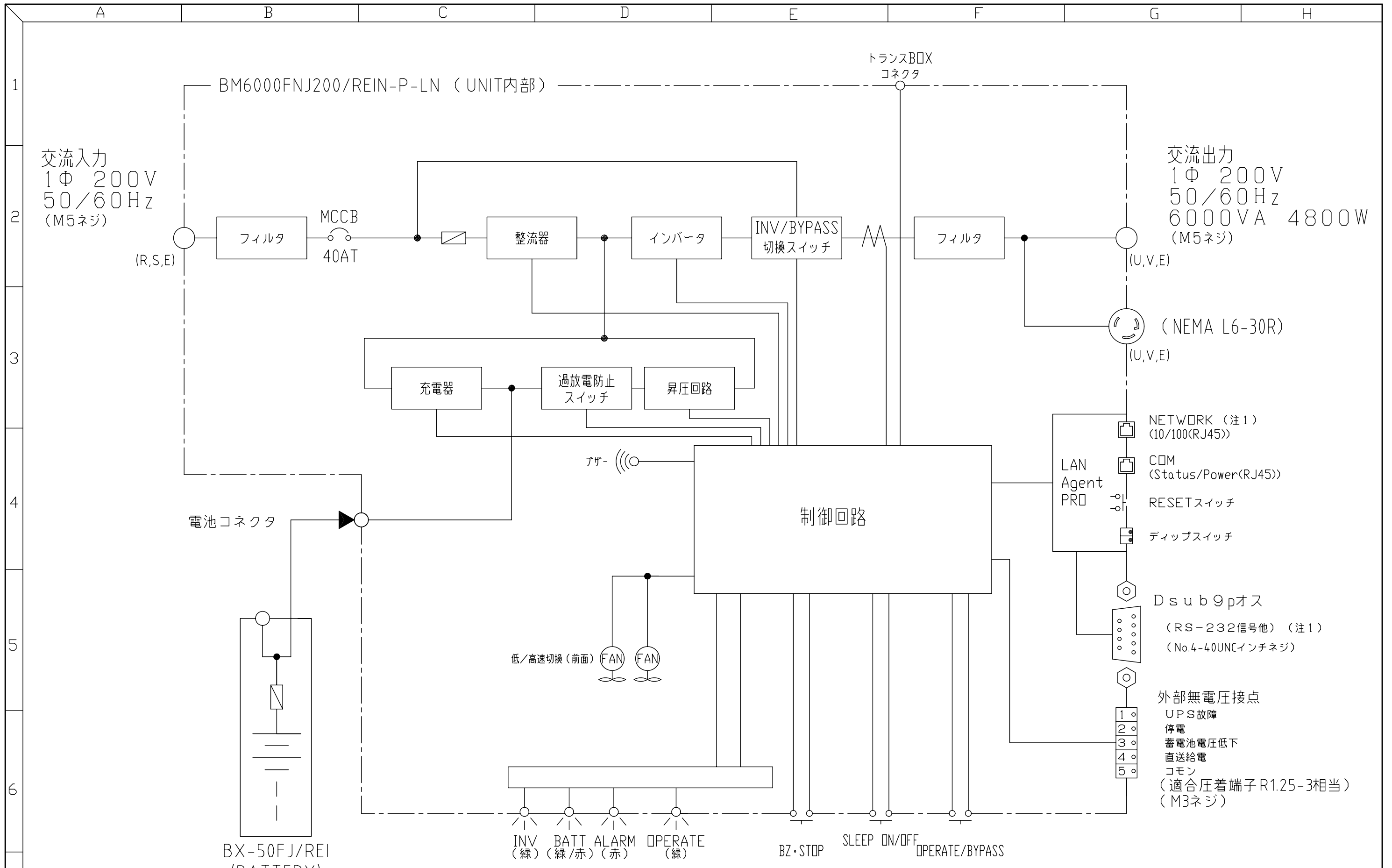
BM6000-5FNJ200/REIN-LN

金具取付位置 1
 (標準)

金具取付位置 2
 (選択可能)

※1 : ラックレール BOP10FX-RA 使用時のレールの厚み寸法です。
 寸法位置に ラックレール BOP10FX-RA をご使用ください。

設計 DSG	製図 DWN	検図 CHK	名称 TITLE
松原	山下	小見山	組合せ外形図
承認 APP	3RD ANGLE PROJ		
小見山	尺度 SCALE		
	1/5		
年月日 DATE	2010.02.24		BM6000-5FNJ200/REIN-LN
MARK	年月日 DATE	来歴 REVISIONS	図番 DWG NO
		留河 山下	TK-4865-1A
GS Yuasa International Ltd. 株式会社 GSユアサ			見積図番 EST. DWG NO



注1；ネットワークとシリアル通信の同時使用は出来ません。
工場出荷時はネットワーク設定です。(シリアル通信をお使いの場合は設定変更が必要になります。)

設計	DSG 松原	製図	DWN 山下	検図	CHK 小見山	名称	TITLE
						ブロック図	
B	13.03.11	図枠社名変更 B付	留河	山下	承認 APP 小見山	3RD ANGLE PROJ	
A	10.04.06	変更 A付	松原	小見山	小見山	尺度 SCALE	
MARK	年月日 DATE	来歴 REVISIONS	DSG	APP	年月日 DATE	2010.02.24	BM6000-5FNJ200/REIN-LN
見積図番 EST. DWG NO						図番 DWG NO	TC-4865-1B

