

交流無停電電源装置 仕様書

型名	BM5000-10FNJ200/REIN-LN		備考	
交流出力	容量	5000VA (4000W)	定格負荷 (注1) (注2) 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)	
	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		
	定格の種類	100%連続		
	相数	単相2線式		
	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)		
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5000VA		
蓄電池	バックアップ時間	約10分間	(注3)	
	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	650W・2340kJ/h	定格入出力時 結露なきこと 前方1m・A特性 定格負荷時 突起物を除く DC500Vメガにて 入出力-F G間(注4)	
	使用環境	温度		0~40℃
		相対湿度		30~90%
	冷却方式	強制風冷		
	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		
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			

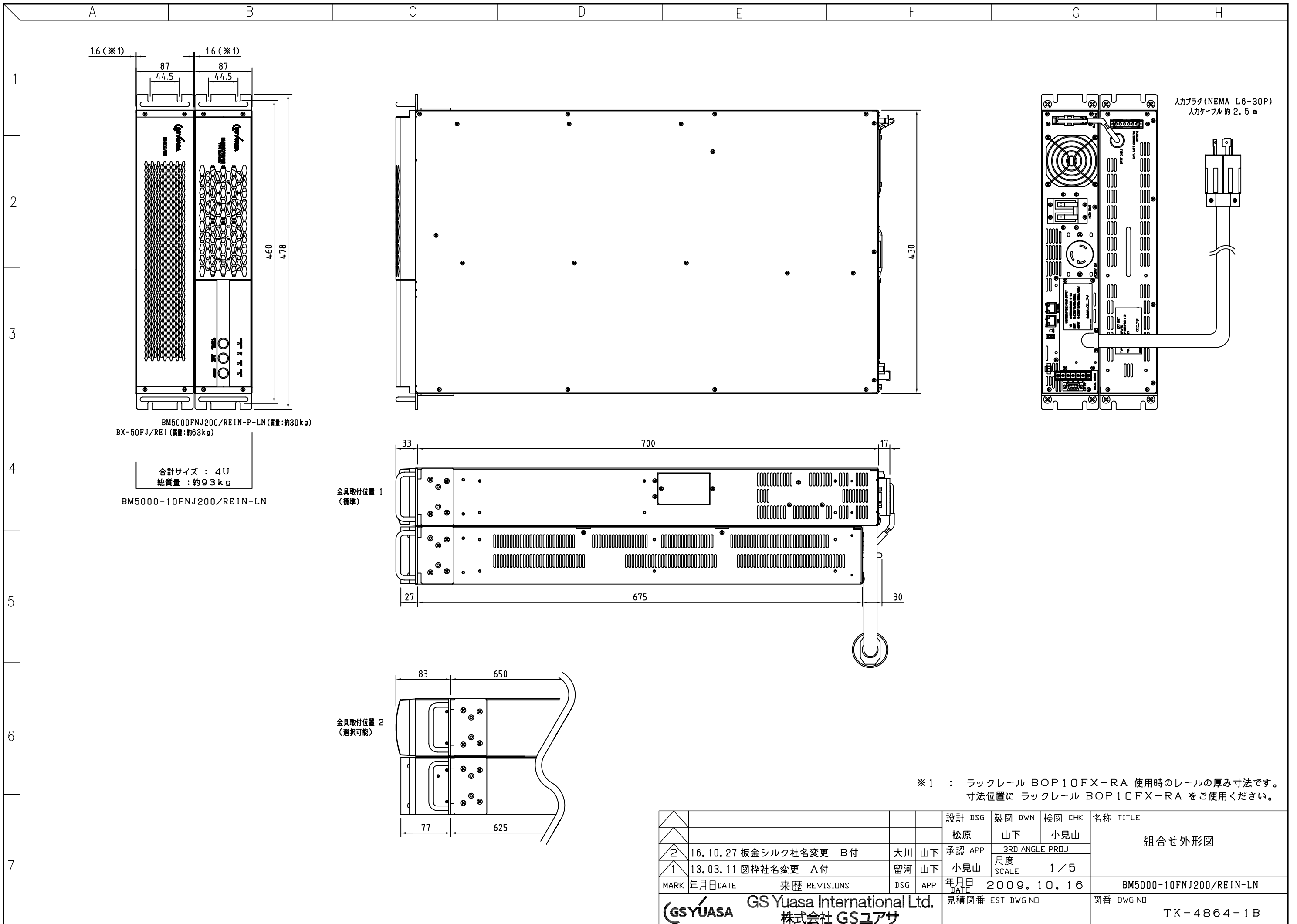
注1；イバ-7異常時は除く。

注2；入出力端子台にて。

注3；周囲温度25℃、負荷3000W時、バッテリー初期特性

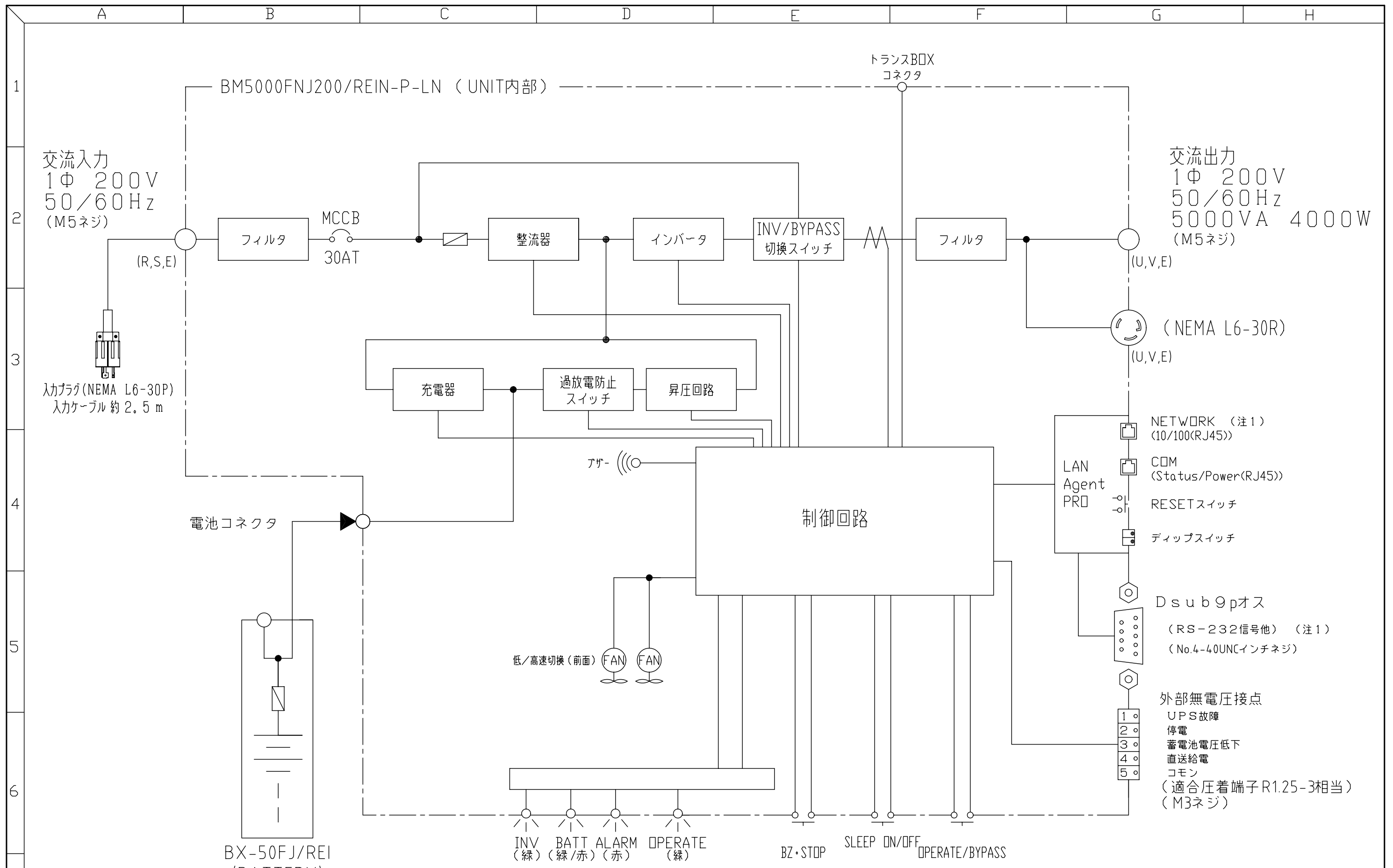
注4；指定の試験方法で実施しないと、部品の劣化や装置故障の原因となります。

						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		
1	13.03.11	図枠社名変更 A付	留河	山下		年月日 DATE	2009.10.16		BM5000-10FNJ200/REIN-LN
MARK	年月日DATE	来歴 REVISIONS	DSG	APP	年月日 DATE	見積図番 EST. DWG NO	図番 DWG NO		TS-4864-1A
GS Yuasa International Ltd. 株式会社 GSユアサ									



※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					
1	13.03.11	図枠社名変更	A付	留河	山下	尺度	1/5
2	16.10.27	板金シルク社名変更	B付	大川	山下	年月日	2009.10.16
MARK	年月日	DATE	来歴	REVISIONS	DSG	APP	年月日
							2009.10.16
GS YUASA						見積図番	EST. DWG NO
GS Yuasa International Ltd.						図番	
株式会社GSユアサ						TK-4864-1B	



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。)

MARK	年月日 DATE	来歴 REVISIONS	DSG	APP	年月日 DATE	見積図番 EST. DWG NO	図番 DWG NO		
			設計 DSG	松原	製図 DWN	山下	検図 CHK	小見山	名称 TITLE
B	13.03.11	図枠社名変更 B付	留河	山下	承認 APP	3RD ANGLE PROJ			ブロック図
A	10.04.06	変更 A付	松原	小見山	小見山	尺度 SCALE			
					年月日 DATE	2009.10.16			BM5000-10FNJ200/REIN-LN
									TC-4864-1B