バックアップ用蓄電池システム（リチウムイオン蓄電池）

屋外型・移動通信基地局用

特長

- リチウムイオン蓄電池を採用し高電力密度
- 自然空冷のため低騒音
- RoHS2指令(10物質)対応
- 防水仕様(IPX5)
- 条例キュービクル適合(LiB300)
- 外装は耐重塩害塗装仕様
- バックアップ時間確保のため装置並列接続可能
- LANによる状態監視が可能

用途

移動通信基地局

直流48V入力負荷装置

ローカル5G設備

	項目	規格			記事
		LiB60	LiB300		
入力	電圧範囲	DC -56.0～-45.0V			
	最大電流	20A			
	定格電流	4A	15A		
出力	定格電圧	DC -48V			
	電圧変動範囲	DC -56.0～-41.0V			
	最大電流	32A	1組	32A	Ta=25℃、出力-41V時 左記1～5組は 電池搭載数を表す
			2組	64A	
			3組	96A	
			4組	128A	
			5組	160A	
リチウムイオン電池	定格容量	64.68Ah			入力-56V時、 1組あたり
	実運用上容量	60.38Ah	60.38Ah×組数		入力-56V時、 1組あたり
構造	外形寸法	W330mm H670mm D620mm	W620mm H860mm D670mm		
	質量	82kg	280kg		電池フル搭載時
環境	温度	-10～+40℃			
	湿度	外気の湿度によらず連続的に使用可能			結露なきこと



LiB60



LiB300