

2014年8月19日

「RAA23012X シリーズ」、「RAA23013X シリーズ」の主な仕様

項目	「RAA23012X シリーズ」			「RAA23013X シリーズ」		
製品名	RAA	RAA	RAA	RAA	RAA	RAA
	230121	230122	230123	230131	230132	230133
構成	<ul style="list-style-type: none"> 同期整流降圧 DC/DC コンバータ×1 出力パワーMOSFET、位相補償部品、放電回路、短絡保護、過熱保護、低電圧誤動作防止機能内蔵 ・バッテリーバックアップ機能内蔵 			<ul style="list-style-type: none"> 同期整流降圧 DC/DC コンバータ×1 出力パワーMOSFET、位相補償部品、放電回路、短絡保護、過熱保護、低電圧誤動作防止機能内蔵 		
入力電圧	4.5V～16V					
出力電圧	3.3V	5.0V	可変 (0.8V～6.0V)	3.3V	5.0V	可変 (0.8V～6.0V)
最大出力電流	3A					
動作周波数	1.1MHz					
パッケージ	16ピン HTSSOP			8ピン HLSOP		
用途	産業、OA、民生、ネットワーク、スマートグリッドなど					

「RAA23022X シリーズ」、「RAA23023X シリーズ」の主な仕様

項目	「RAA23022X シリーズ」			「RAA23023X シリーズ」		
製品名	RAA	RAA	RAA	RAA	RAA	RAA
	230221	230222	230223	230231	230232	230233
構成	<ul style="list-style-type: none"> 同期整流降圧 DC/DC コンバータ×2 出力パワーMOSFET、位相補償部品、放電回路、短絡保護、過熱保護、低電圧誤動作防止機能内蔵 ・バッテリーバックアップ機能内蔵 			<ul style="list-style-type: none"> 同期整流降圧 DC/DC コンバータ×2 出力パワーMOSFET、位相補償部品、放電回路、短絡保護、過熱保護、低電圧誤動作防止機能内蔵 		

入力電圧	4.5V~16V						
出力電圧	Ch1	3.3V	3.3V	可変 (0.8V~6.0V)	3.3V	3.3V	可変 (0.8V~6.0V)
	Ch2	可変 (0.8V~6.0V)	5.0V		可変 (0.8V~6.0V)	5.0V	
最大出力電流	3A						
動作周波数	1.1MHz						
パッケージ	20ピン HTSSOP						
用途	産業、OA、民生、ネットワーク、スマートグリッドなど						

以上

* 本リリース中の製品名やサービス名は全てそれぞれの所有者に属する商標または登録商標です。