

スイッチング式 DC24V→DC13.8V

DC-DCコンバーター

○カーナビ・カーオーディオ用 **KPA, CNV SERIES** ○一般用(無線・TV他) **ADC SERIES**

5大特長

1. 超小型 SUPER SMALL

シリーズレギュレータ式に比較して約1/3以下です。取付けが大変簡単になりました。

2. 高出力 HIGH POWER

シリーズレギュレータ式に比較して約3倍以上です。

3. 高品質 HIGH QUALITY

故障原因の大半を占める発熱量の減少に伴い、信頼度が大幅にアップしました。

4. 低発熱 LOW HEATING

シリーズレギュレータ式に比較して、発熱量が約1/10以下です。

5. 省エネルギー HIGH EFFICIENCY

シリーズレギュレータ式に比較して、バッテリーの負担が1/2以下になりました。



KPA-13A/13B



【接続機1台の目安例】
車載位置管理システム
カーオーディオ90W出力

■電源 マルチ出力
タイマー付

CNV-10



【接続機1台の目安例】
カーナビシステム
カーオーディオ60W出力
デジタルJSMR/MCA

■電源2出力 信号3出力

CNV-15



【接続機1台の目安例】
カーナビシステム
カーオーディオ100W出力
アマ無線20Wクラス

■電源2出力 信号3出力

ADC-48



【接続機1台の目安例】
フォークリフト・
ゴルフカート用

■1出力

ADC-07



【接続機1台の目安例】
アナログJSMR
アナログMCA
業務用無線10W

■1出力

ADC-10



【接続機1台の目安例】
デジタルJSMR
デジタルMCA
アマ無線20W
カーテレビ

■1出力

■標準仕様及び定価

ITEM	MODEL	KPA-13A	KPA-13B	CNV-10	CNV-15	ADC-05Z	ADC-07	ADC-10	ADC-48
入力電圧		DC32V~22V		DC32V~18V		DC32V~18V			DC55V~18V
出力電圧		DC13.8V±5%		DC13.8V±5%		DC13.8V±5%			
出力電流電源系		ACC出力6.5A バックアップ1A		2系統TOTAL 5A 2系統TOTAL 10A		3A	4A	5A	3A
出力電流信号系		—		3系統共 50mA		—			
無負荷電流		10mA	3mA	5mA		2mA			
ヒューズ入力		4A		5A	10A	3A	4A	5A	3A
ヒューズ出力		—		—		3A	4A	5A	3A
動作温度範囲		-10°C+50°C		-10°C+50°C		-10°C+50°C			
外形寸法		102×79×29mm		82×80×30mm	104×83×52mm	75×47×25mm	75×47×25mm	72×75×35mm	75×75×35mm
本体重量		400g		385g	610g	210g	215g	335g	340g
標準価格		¥15,000	¥13,000	¥13,000	¥18,000	¥7,000	¥8,000	¥10,000	¥13,000
備考		カーオーディオ用		カーナビ用		一般用(無線機、TV単独出力)			
その他		マルチ出力							