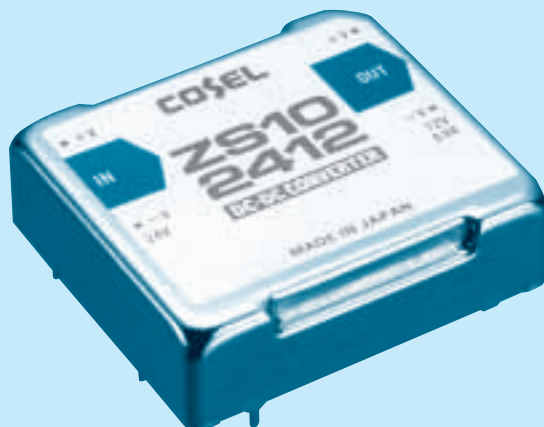


シリーズ名
単一出力
定格出力電力
定格入力電圧
定格出力電圧



モデル		ZS100505	ZS100512	ZS100515	ZS101205	ZS101212	ZS101215	ZS102405	ZS102412	ZS102415	ZS104805	ZS104812	ZS104815
最大出力電力〔W〕		8.0	8.4	9.0	10.0	10.8	10.5	10.0	10.8	10.5	10.0	10.8	10.5
DC出力	電圧〔V〕	5	12	15	5	12	15	5	12	15	5	12	15
	電流〔A〕	1.6	0.7	0.6	2.0	0.9	0.7	2.0	0.9	0.7	2.0	0.9	0.7

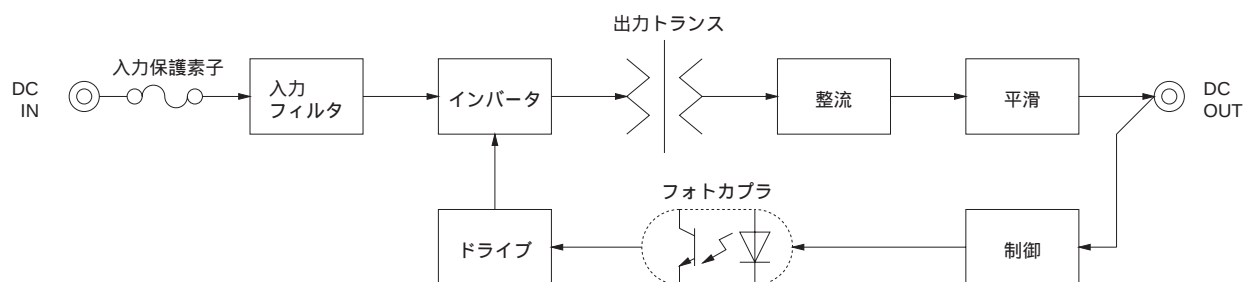
仕 様

	項目	ZS100505	ZS100512	ZS100515	ZS101205	ZS101212	ZS101215	ZS102405	ZS102412	ZS102415	ZS104805	ZS104812	ZS104815
入力	電圧〔V〕	5 (4.5 ~ 6.0)			12 (10 ~ 15)			24 (20 ~ 30)			48 (35 ~ 63)		
	効率〔%〕	72typ	72typ	72typ	80typ	80typ	80typ	80typ	80typ	80typ	80typ	80typ	80typ
出力	定格電圧〔V〕	5	12	15	5	12	15	5	12	15	5	12	15
	定格電流〔A〕	1.6	0.7	0.6	2.0	0.9	0.7	2.0	0.9	0.7	2.0	0.9	0.7
	静的入力変動〔mV〕	25max	60max	75max	25max	60max	75max	25max	60max	75max	25max	60max	75max
	静的負荷変動〔mV〕	50max	120max	150max	50max	120max	150max	50max	120max	150max	50max	120max	150max
	リップル〔mVp-p〕	100max	120max	120max	100max	120max	120max	100max	120max	120max	100max	120max	120max
	リップルノイズ〔mVp-p〕	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max
	周囲温度変動〔mV〕 0 ~ +55	50max	120max	150max	50max	120max	150max	50max	120max	150max	50max	120max	150max
	出力電圧可変範囲〔V〕	内部固定											
出力電圧確度〔%〕	±5max (定格入力, 定格出力, Ta = 25)												
保護回路	過電流保護	定格電流の105%以上で動作、自動復帰											
絶縁耐圧	耐電圧	入力 - 出力, 入力 - ケース, 出力 - ケース AC500V 1分間 (常温, 常湿)											
	絶縁抵抗	入力 - 出力, 入力 - ケース, 出力 - ケース DC500V 50MΩ以上 (常温, 常湿)											
環境	使用温・湿度	- 10 ~ + 70 , 20 ~ 90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)											
	保存温・湿度	- 20 ~ + 75 , 20 ~ 90%RH (結露なし)											
	振動	10 ~ 55Hz 98.0m/s ² (10G) 周期3分 X, Y, Z方向各30分											
	衝撃	490.3m/s ² (50G) 11ms X, Y, Z方向各1回											
価格	価格〔 ケースカバー ¥円 〕	4,770 (-)											

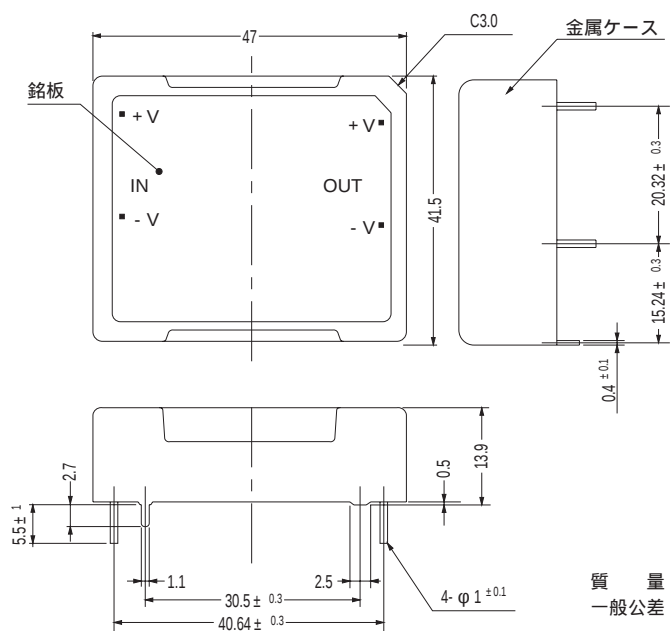
1 +24V, +30V単一出力電源は、ZW10□□12, ZW10□□15にて、ご使用いただけます。

2 20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータ (計測技研:RM101相当品) による。
その他の電源との並列運転はできません。

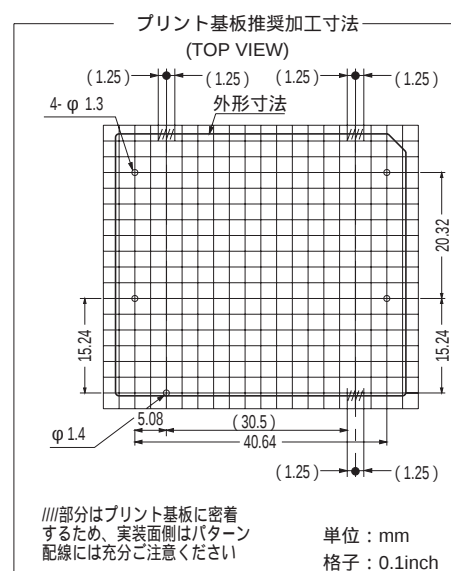
ブロックダイアグラム



外形



質量：75g以下
一般公差：±0.5



本製品は、金属ケース構造のため、
底面および周辺部品やパターンとの
絶縁にはご注意ください