

お客様各位

コーセル株式会社  
US開発部  
部長 島野 和良

PBA75F, PBA100F, PBA150F, LEP100F, LEB100F バリスタ変更のご案内

拝啓 貴社ますますご隆盛のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てを賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、表題の件につきまして、下記のとおりご案内いたしますので、ご了承のほどお願い申し上げます。

敬具

記

1.対象モデル

PBA75F-□, PBA100F-□, PBA150F-□, LEP100F-□, LEB100F-□

モデルの全機種(準標準・マイナーチェンジ品を含む、PBAシリーズの24V品は適用済みのため除く)

2.変更内容

部材の生産中止のため、下記部品の変更を行います。

変更前後の部品特性は表2.1、外観写真は図2.1、図2.2をご参照お願いいたします。

部品変更による、製品の電氣的仕様及び安全規格に変更はございません。

表2.1 変更前後部品特性

項番	対象部品	対象モデル	品番	項目	変更前 (現行)	変更後	備考
1	バリスタ	PBA75F PBA100F PBA150F	SK101	メーカー名	富士電機	日本ケミコン	
				型名	ENE471D-10A	TND14V-621K	
				公称バリスタ電圧 [V]	470±10%	620±10%	
				最大許容回路電圧 [V]	AC300 / DC385	AC385 / DC505	
				エネルギー耐量 [J]	60	136	
				最大制限電圧 [V]	775	1,025	
				サージ電流耐量 [A]	2,750	4,500	
				定格パルス電力 [W]	0.4	0.6	
				最大外形φ [mm]	11.5	16	
				色	灰	緑	
2	バリスタ	LEP100F LEB100F	SK101	メーカー名	富士電機	日本ケミコン	
				型名	ENE471D-10A	TND12V-621K	
				公称バリスタ電圧 [V]	470±10%	620±10%	
				最大許容回路電圧 [V]	AC300 / DC385	AC385 / DC505	
				エネルギー耐量 [J]	60	67	
				最大制限電圧 [V]	775	1,025	
				サージ電流耐量 [A]	2,750	3,000	
				定格パルス電力 [W]	0.4	0.4	
				最大外形φ [mm]	11.5	14	
				色	灰	緑	

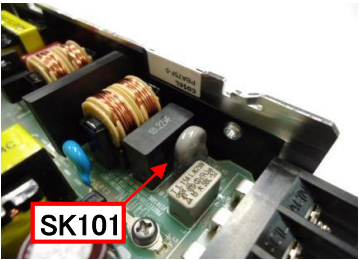
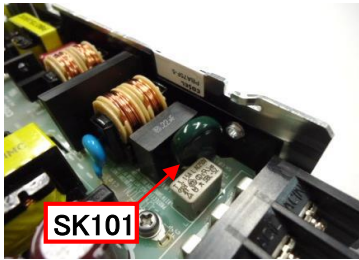

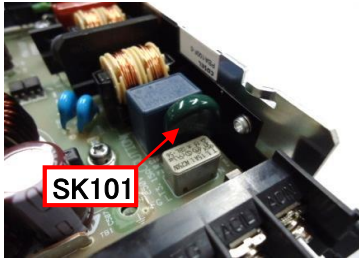
項番	モデル名	変更前(現行)	変更後	備考
1	PBA75F			
2	PBA100F			

図2.1 変更前後外観写真

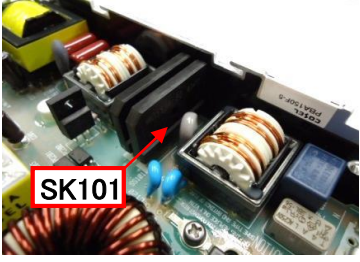
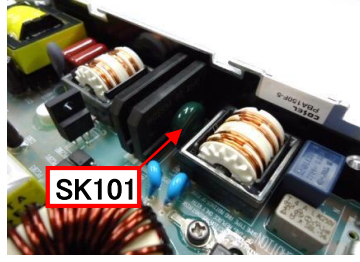



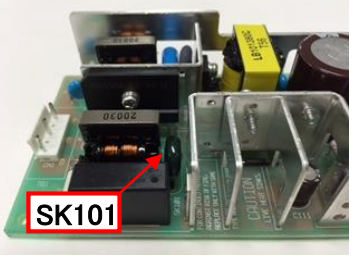
項番	モデル名	変更前(現行)	変更後	備考
3	PBA150F			
4	LEP100F			
5	LEB100F			

図2.2 変更前後外観写真

### 3.適用時期

2016年7月 生産分から、変更を予定しております。

※在庫の消化状況によっては、適用時期が前後する可能性がありますので、ご了承のほどお願い申し上げます。

以上