

環境対応

●環境対応製品について

当社では、国際的な環境負荷物質低減への取り組みや法制化（RoHS指令、ELV指令等）に応じ、より環境負荷の少ない製品の開発、上市に努めております。RoHS指令（2011/65/EU）の改正により、新たに4物質が追加され、2019年7月からは10物質が規制対象となりますが、当社ではいち早く外装スリーブ材質を見直し、適合を完了しております。

RoHS2適合：2011/65/EU及びその改正（2015/863/EU等）への適合

ELV適合：2000/53/EC及びその改正（2016/774/EU等）への適合

尚、”ハロゲンフリー”に対応した製品については、別途お問い合わせ下さい。

◆当社対応内容

1. 電極端子めっき種

製品区分		電極端子めっき材質	
導電性高分子 アルミ固体電解コンデンサ	モールドチップ形	Sn	
	チップ形	Sn-Bi	
	リード形	Sn	
導電性高分子 ハイブリッドアルミ電解コンデンサ	チップ形	Sn-Bi	
	リード形	Sn	
アルミ非固体電解コンデンサ	チップ形	サイズコード：D55～JA0	Sn-Bi
		サイズコード：KE0～MN0	Sn
	リード形	ケース径：～φ8	Sn-Bi
		ケース径：φ10～	Sn
	基板自立形	Sn	
	ネジ端子形	非めっき	

※ 上記端子めっき材質以外をご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。

(注) Sn；錫、Bi；ビスマス

2. 外装スリーブ材質（鉛フリーへの対応）

製品区分		外装スリーブ材	
導電性高分子 アルミ固体電解コンデンサ	モールドチップ形	スリーブレス	
	チップ形	スリーブレス	
	リード形	スリーブレス	
導電性高分子 ハイブリッドアルミ電解コンデンサ	チップ形	スリーブレス	
	リード形	スリーブレス	
アルミ非固体電解コンデンサ	チップ形	スリーブレス	
	リード形	φ8×5L	スリーブレス
		φ8×5L以外のサイズ	PET
	基板自立形	PET	
	ネジ端子形	PVC	

※ 上記外装スリーブ以外をご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。（一部対応できないサイズがございます）

尚、PETスリーブの対応色は、原則的に「ブラック」「ブラウン」「ダークブルー」のみとなっており、一部対応できない色がございますので、お問い合わせ下さい。

又、基板自立形の脱PVC対応品は、圧力弁側の「樹脂板無し」が標準仕様となります。

※ 外装スリーブ材の難燃グレードについては別途お問い合わせ下さい。