

日付：2016年7月1日

株式会社 ムラタエレクトロニクス
営業部 販売一課
(責任者) 武安 耕児株式会社 村田製作所
第1コンデンサ事業部
販売企画3課
(責任者) 井村 浩樹

チップタイプ積層セラミックコンデンサ

1. 6mm×0.8mmサイズ以上 高誘電率系 静電容量1uF未満 (定格電圧100V以下) 品小型化検討のお願い

拝啓 御社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。また、平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。

さて、早速ではございますが、標記の件につきましてご報告申し上げます。ご査収、ご賢察の上、宜しくお取り計らい賜りますようお願い申し上げます。 敬具

記

1. 適用品種

チップタイプ積層セラミックコンデンサ : GR*18シリーズ～GR*55シリーズ(1608サイズ～5750サイズ)
高誘電率系 静電容量 1uF未満 (定格電圧100V以下)

2. 小型化のお願いをさせていただく理由

積層セラミックコンデンサの需要は年々増加しており、特に小型薄層品を用いるモバイル機器の伸長により積層セラミックコンデンサの小型サイズ(特に0603サイズ以下)の需要の伸びが顕著です。弊社では中長期的にもこの傾向が継続していくものと推測しています。弊社はそれらの変化に対応し、業界のニーズにお応えするために、特にこれら小型サイズの供給能力の増強に注力させて頂きたく存じます。

一方、設備投資や生産スペースの関係上、大型サイズを含めた全サイズを網羅的に生産増強していくだけの余力がなく、1608サイズ以上の生産能力についてはある程度縮小していかざるを得ない状況です。なかでも1608サイズ以上の1uF未満の領域につきましては商品化から20年以上経過しており、この領域における商品の技術レベルは日系以外の台湾系競合サプライヤーも含めほぼ同等になっており、技術的には弊社品含め業界で横並びの状況です。コスト差もあって弊社のこの領域での市場でのポジションないしビジネスは減少してきており、今後もそのような見通しを立てております。

上記のような背景から、今一度0603サイズなどの1608サイズ未満品の小型化をご検討、頂けます様何卒宜しくお願い致します。

3. その他

御社海外工場についても適用させて頂きます。

以上