

2023年2月27日

お取引先 各位

**TDC**東光電子株式会社

〒188-0011 東京都西東京市田無町 1-7-16  
営業部 TEL 0424-50-6331/FAX 0424-50-6116

## ハーメチックピン端子を使用した製品の製造中止につきまして

拝啓 時下ますますご清祥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、このたび誠に勝手ながら別表 1(DBM)および別表 2(分配・合成器)に挙げた製品について、生産を中止させて頂く事となりました。

併記させて頂いた代替品は従来製品と同等の性能を有しておりますので、従来品と同様にご使用いただけます。

誠にお手数をお掛け致しますが、何卒ご理解の上、ご了承を頂けます様、お願い申し上げます。

敬具

### 記

#### (1) 別表 1、2 の製品の製造中止理由について

昨今の受注数量では、ハーメチックピン端子の調達が困難になりました：最小購入数量に対して受注数量が極めて少なくなっています。このため外注業者への発注間隔が非常に長くなってしまい、外注業者が保有する金型など生産ジグの保管が難しく、結果として調達が困難になりました。

#### (2) 代替品のご案内

今回の製造中止はハーメチックピン端子の調達が困難となった一方、内部で使用している電子部品類については問題がありません。このため、パッケージを変更した代替品を提案いたします。一部製品については代替品無しで製造中止にいたします。

その他、技術的なお問い合わせについては以下連絡先にて承ります。

東光電子(株) 技術部 TEL 0424-50-6103・FAX 0424-50-6115

以上

【別表 1】 DBM(ダブルバランスドミキサー) 製造中止品と代替品一覧

品名	TDC 図番	備考	代替品名	TDC 図番
TME-10R TME-10	1045-10-A1 1045-10-A2	RF/Lo 10～2500MHz, IF 5～500MHz DBM (2016 以降は両者ともに RoHS 対応)	TMH-E-10	1045-10-A11
TMA-30 TMA-30-01	1045-21-A1 1045-21-A2	RF/Lo 1～500MHz、IF DC～500MHz DBM (-01 はデータコードあり)	TMH-A-10	1045-21-A11
TMA-10	1045-21-A3	RF/Lo 1～100MHz、IF DC～100MHz	TMH-A-10	1045-21-A11
TMB-20	1045-21-A4	RF/Lo 10～1000MHz、IF DC～1000MHz	TMH-B-10	1045-21-A14
TMA-10R キャップ無し	1045-21-A5	(TMA-10 のキャップをなくして RTV シリコンコーティングしたもの)	(TMH-A-10)	(1045-21-A11)
TMU-02	1045-21-A6	RF/Lo 1～500MHz、IF DC～500MHz、#2pin がケース GND、内部トランスの巻線 GND は独立タイプ、キャップは板金折り込み(TMA-38K のキャップ変更タイプ)	TMH-UA-10	1045-21-A16
TMA-38K	1045-21-A7	RF/Lo 1～500MHz、IF DC～500MHz、#2pin がケース GND、内部トランスの巻線 GND は独立タイプ	TMH-UA-10	1045-21-A16

【別表 2】分配器・合成器 製造中止品と代替品一覧

品名	TDC 図番	備考	代替品名	TDC 図番
TC101-05-25	1045-12-A1	50～500MHz 2 分配/合成器 (トランス分配/非整合型)	TCH101-05-25	1045-12-A11
TC101-05-45	1045-12-A2	50～500MHz 4 分配/合成器 (トランス分配/非整合型)	TCH101-05-45	1045-12-A12
TCM201D-05-02	S013-003-00	400～500MHz 2 分配/合成器 (50Ω 整合型)	(製造中止)	