

October 11, 2013

Product change New marking for SAW filters

To ensure better traceability of the following EPCOS SAW filters, the marking on the top of the products will include the lot number

Affected products

Ordering code
B39*B76*
B39*B77*
B39*B78*
B39*B79*
B39*B80*
B39*B83*
B39*B84*
B39*B85*
B39*B86*
B39*B87* except B39*B8753* and B39*B8755*
B39*B88*
B39*B90*
B39*B91*
B39*B93*
B39*B94*
B39*B95*
B39*B96*
B39*B97*
B39*B98*
B39*B99*

Scheduled date of introduction: February 1, 2014

Comparison of new and previous markings

The previous marking consists of the date code (e.g. JXCD stands for December 30, 2012, at the production plant in Singapore). However, one date can comprise more than two assembly lots, to the date code alone is not sufficient for the identification of an individual assembly lot. The new marking format includes the last five digits of the assembly lot number and thus allows a product to be traced to a single lot.

EPCOS AG · A Member of TDK-EPC Corporation

Office: St.-Martin-Strasse 53, 81669 Munich · Post: P.O.Box 80 17 09, 81617 Munich, Germany

Headquarters: Munich · Commercial register of the local court (Amtsgericht): Munich HRB 127250

Chairman of the Supervisory Board: Dr. Werner Faber

Management Board: Joachim Zichlarz, Speaker · Joachim Thiele · Dr. Norbert Hess · Christian Block

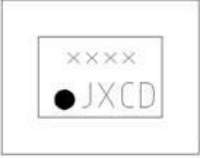

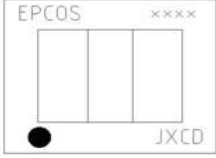
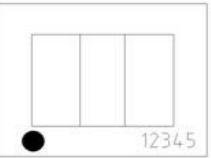




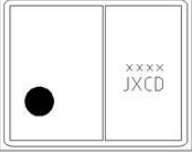
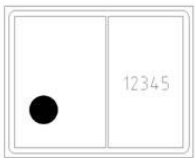
www.epcos.com

**SAW Components,
Modules**

Internal / External

131011SAW2e

October 11, 2013

Package technology	Previous marking (until January 31, 2014)	New marking (beginning February 1, 2014)
CSSPlus DPX		
CSSPlus BAW DPX		
CSSP3 GT		
CSSP3 Cu		
CSSP3 BAW Hybrid		

In the future the product type will no longer be printed on the top side of the product.

The introduction of the new marking will have no effect on the specifications, quality, ordering codes or delivery times of the products.

Enclosure PCN

Contact Thomas Friedrich, SAW CEL PM CA, Munich

Customers are asked to address inquiries directly to their sales contacts.



**Product / Process Change Notification
Produkt-/ Prozess-Änderungsmitteilung**

1. ID No. / ID-Nr.: M230		2. Date of announcement / Datum der Ankündigung: October 11, 2013	
3. Type / Produktgruppe: SAW filters / SAW-Filter	Old ordering code / Alte Bestell-Nr.: B39*B76*, B39*B77*, B39*B78*, B39*B79*, B39*B80*, B39*B83*, B39*B84*, B39*B85*, B39*B86*, B39*B87* except B39*B8753* and B39*B8755*, B39*B88*, B39*B90*, B39*B91*, B39*B93*, B39*B94*, B39*B95*, B39*B96*, B39*B97*, B39*B98*, B39*B99*	New ordering code / Neue Bestell-Nr.: No change / Keine Änderung	Customer part number / Kundensachnummer:
4. Description of change / Beschreibung der Änderung: <p>For better traceability of the products, EPCOS is additionally introducing the lot number in the marking format on top of the product. The previous marking consists of the date code (e.g. JXCD stands for Dec. 30, 2012, where J stands for the Singapore site). However, one date can comprise more than two assembly lots, to the date code alone is not sufficient for the identification of an individual assembly lot. The new marking format includes the last five digits of the assembly lot number and will allow the product to be traced to a single lot. Note that the product type is no longer printed on the product top.</p> <p>Zur besseren Nachverfolgbarkeit der o.g. Produkte wird zusätzlich eine Losnummer auf die Oberseite der Produkte gestempelt. Die bisherige Bestempelung besteht aus dem Datumscode (z.B. steht JXCD für 30. Dezember 2012, J steht für den Produktionsstandort Singapur). Da ein Datum aber mehr als zwei Bestücklose umfassen kann, ist eine genaue Bestimmung des Bestückloses nicht möglich. Die neue Bestempelung beinhaltet daher die letzten fünf Stellen der Bestücklosnummer und erlaubt so die Nachverfolgung eines Produkts bis auf ein einzelnes Los. Der Produkttyp wird nicht mehr auf der Oberseite des Produktes aufgedruckt.</p>			
5. Effect on the product or for customers (quality, specification, lead time) / Auswirkung auf das Produkt oder für den Kunden (Qualität, Spezifikation, Lieferzeiten): <p>The implementation of the new marking format will have no effect on the specifications, quality, ordering codes or delivery lead time of the products.</p> <p>Die Einführung der neuen Bestempelung hat keinen Einfluss auf Produktspezifikationen, Qualität, Bestellnummern oder Lieferzeiten.</p>			



6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung:

No additional quality assurance measures are needed, as the marking process parameters remain unchanged.

Keine zusätzlichen qualitätssichernden Massnahmen erforderlich, da keine Änderung der Parameter des Markierungsprozesses erfolgt.

7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung: February 1, 2014

8. Customer feedback / Rückmeldung vom Kunden:

If EPCOS does not receive notification to the contrary within a period of 10 weeks, EPCOS assumes that the customer agrees to the change. For an interim period we cannot rule out that old as well as new products will be shipped.

Falls EPCOS innerhalb von 10 Wochen keine gegenteilige Mitteilung erhält, geht EPCOS davon aus, dass die geplante Änderung vom Kunden akzeptiert ist. Innerhalb einer Übergangszeit kann es vorkommen, dass sowohl alte wie auch neue Ware geliefert wird.

Quality Management:

Name: Franz Schoenegger

Signature

sgd. F.Schoenegger

Product Marketing:

Tel: +49 89 54020 2738

Fax: +49 89 54020 5653

E-mail: thomas.friedrich@epcos.com

Name: Thomas Friedrich

Signature

sgd. Friedrich

Customer acknowledgement

Bestätigung durch den Kunden

Signature