

16.12.2011

Änderungsmitteilung

Lift-off-Prozess für keramische SMD Zwischenkreis-Filter

Ab März 2012 wird in der Frontend-Produktion der keramischen EPCOS SMD Zwischenkreis-Filter der bisherige Wet-etch-Prozess durch den Lift-off-Prozess ersetzt. Dieses Verfahren wird bei EPCOS bereits seit Jahren verwendet und wird in der Produktion von modernen Kommunikationfiltern eingesetzt, um geringere Toleranzen und eine höhere Genauigkeit zu erreichen.

Betroffene Produkte

Bestellnummer
B39360X7356B410
B39570X7307B410
B39570X7309B410
B39570X7260Z210
B39570X7360B410
B39765B1722U310

Qualität

Die Änderung hat keine Auswirkungen auf Produktspezifikationen, Produktkennzeichnung, Bestellnummern oder Lieferzeiten. Eine Qualifizierung gemäß EPCOS Rahmenrichtlinien wurde durchgeführt. Die Ergebnisse der Qualifizierungstests stehen auf Nachfrage zur Verfügung.

Geplante Einführung

Der Lift-off-Prozess wird für die betroffenen Produkte ab 5. März 2012 eingeführt.

Anlage Änderungsmitteilung (PCN)

Kontakt Cik Ling KU, SIN SAW PM, Singapur

Kunden wenden sich bei Fragen bitte direkt an ihren Ansprechpartner im Vertrieb.



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

1. ID No. / ID-Nr.: M189		2. Date of announcement / Datum der Ankündigung: December 16, 2011	
3. Type / Produktgruppe: Ceramic SMD IF Filter/ Keramische SMD- Zwischenkreis-Filter	Old ordering code / Alte Bestell-Nr.: B39360X7356B410 B39570X7307B410 B39570X7309B410 B39570X7260Z210 B39570X7360B410 B39765B1722U310	New ordering code / Neue Bestell-Nr.: No change / Keine Änderung	Customer part number / Kundensachnummer:
4. Description of change / Beschreibung der Änderung: The existing wet etch process for EPCOS ceramic SMD IF filters will be replaced by the lift-off process. This process is well established within the company and is used to process state-of-the-art communication filters which require better tolerance and accuracy./ In der Frontend-Produktion der keramischen EPCOS SMD Zwischenkreis-Filter wird der bisherige Wet-etch-Prozess durch den Lift-off-Prozess ersetzt. Dieses Verfahren wird bei EPCOS bereits seit Jahren verwendet und wird in der Produktion von modernen Kommunikationfiltern eingesetzt, um geringere Toleranzen und eine höhere Genauigkeit zu erreichen.			
5. Effect on the product or for customers (quality, specification, lead time) / Auswirkung auf das Produkt oder für den Kunden (Qualität, Spezifikation, Lieferzeiten): There is no change in product specifications, product marking, ordering code or delivery lead time./ Die Änderung hat keine Auswirkungen auf Produktspezifikationen, Produktkennzeichnung, Bestellnummern oder Lieferzeiten.			
6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung: A full qualification according to the EPCOS quality management process has been conducted. Qualification test results are available upon request./ Eine Qualifizierung gemäß EPCOS Rahmenrichtlinien wurde durchgeführt. Die Ergebnisse der Qualifizierungstests stehen auf Nachfrage zur Verfügung.			
7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung: Start of introduction: March 5, 2012 / Beginn der Einführung: 5. März 2012			
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: Dr. H. Ostner	Signature sgd. H. Ostner
Product Marketing: Tel: +65 6840 4811 Fax: +65 6845 7693 E-mail: cikling.ku@epcos.com Name: Ku Cik Ling	Signature sgd. KuCL
Customer acknowledgement Bestätigung durch den Kunden	Signature