

August 14, 2014

Product change

Front-end production of CSSP filters in Singapore

In addition to the plant in Munich, Germany, the Singapore plant will also be released for front-end production of structured wafers for EPCOS single and N-in-1 filters in CSSP2 and CSSP3 packages. This is an extension of the existing production lines for structured wafers.

Affected products

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

Scheduled date of introduction: December 1, 2014

The extension has no impact on product quality, specification and delivery performance. The processes will be qualified in Singapore according to AQTP on the basis of reference types.

With this UPtoDATE, the changes announced in UPtoDATE 110805SAW1e and PCN M182 of August 5, 2011 are extended to all remaining ordering codes and to all CSSP3 filters.

Enclosure PCN

Contact Thomas Friedrich, SAW CEL PM CA, Munich

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

EPCOS AG · A TDK Group Company

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, Chairman · Joachim Thiele · Dr. Norbert Hess · Christian Block

www.epcos.com

**SAW Components,
Modules**

Internal / External

140814SAW1e



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

1. ID No. / ID-Nr.: M262		2. Date of announcement / Datum der Ankündigung: Aug. 14, 2014	
3. Type / Produktgruppe: All CSSP devices Alle CSSP- Bauelemente	Old ordering code / Alte Bestell-Nr.:		New ordering code / Neue Bestell-Nr.:
	B39*B76*	B39*B88*	No change / Keine Änderung
	B39*B77*	B39*B90*	
	B39*B78*	B39*B91*	
	B39*B79*	B39*B93*	
	B39*B80*	B39*B94*	
	B39*B83*	B39*B95*	
	B39*B84*	B39*B96*	
	B39*B85*	B39*B97*	
B39*B86*	B39*B98*		
B39*B87*	B39*B99*		
4. Description of change / Beschreibung der Änderung: In addition to the plant in Munich, Germany, the Singapore plant will also be released for front-end production of structured wafers for EPCOS single and N-in-1 filters in CSSP2 and CSSP3 packages. This is an extension of the existing production lines for structured wafers./ Zusätzlich zum Werk in München, Deutschland, wird auch das Werk in Singapur für die Frontend-Fertigung von strukturierten Wafern freigegeben, die für EPCOS einfach- und N-in-1-Filtern in der CSSP2- und CSSP3-Technologie verwendet werden. Damit werden die derzeit bestehenden Fertigungsanlagen für strukturierte Wafer erweitert.			
5. Effect on the product or for customers (quality, specification, lead time) / Auswirkung auf das Produkt oder für den Kunden (Qualität, Spezifikation, Lieferzeiten): No impact on product quality, specification and delivery performance. / Keine Auswirkungen auf Produktqualität, Spezifikationen und Lieferbedingungen.			
6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung: Qualification of processes in Singapore according to AQTP on the basis of reference types. Die Qualifizierung der Prozesse in Singapur gemäß AQTP erfolgt anhand von Referenztypen.			
7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung: December 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. 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