

July 11, 2014

## Product change

### Overload protection for snap-in capacitors

The safety valve of the EPCOS aluminum electrolytic snap-in capacitors (with a rated voltage of 500 V) is being moved from the base of the can to its side wall.

#### Affected products

Ordering code	Rated voltage [V]
B43303A6*	500
B43303S6*	500
B43501A6*	500
B43501B6*	500
B43501S6*	500
B43502S6*	500
B43504S6*	500
B43644A6*	500
B43644B6*	500
B43644C6*	500

The overload protection, which is implemented as a safety valve in the side wall of the can, has been proven for many years in other EPCOS snap-in capacitors. Both the can and the safety valve were released on the basis of internal EPCOS quality guidelines.

Planned introduction: October 15, 2014

#### Enclosure PCN

**Contact** Martin Testorf, CAP PM ALU, Munich

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



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

<b>1. ID No. / ID-Nr.:</b> 2014-15		<b>2. Date of announcement / Datum der Ankündigung:</b> July 11, 2014	
<b>3. Type / Produktgruppe:</b> Snap-in capacitors / Snap-in- Kondensatoren	<b>Old ordering code / Alte Bestell-Nr.:</b> B43303A6* B43303S6* B43501A6* B43501B6* B43501S6* B43502S6* B43504S6* B43644A6* B43644B6* B43644C6*	<b>New ordering code / Neue Bestell-Nr.:</b> No change / Keine Änderung	<b>Customer part number / Kundensachnummer:</b>
<b>4. Description of change / Beschreibung der Änderung:</b> Change of overload protection for aluminum electrolytic snap-in capacitors. The safety vent is being moved from the base of the can to its side wall./ Änderung der Überlastungssicherung für Snap-in-Kondensatoren. Das Sicherheitsventil wird vom Boden in den Mantel des Bechers versetzt.			
<b>5. Effect on the product or for customers (quality, specification, lead time) / Auswirkung auf das Produkt oder für den Kunden (Qualität, Spezifikation, Lieferzeiten):</b> None. / Keine.			
<b>6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung:</b> The overload protection, which is implemented as a safety valve in the side wall of the can, has been proven for many years in other EPCOS snap-in capacitors. Both the can and the safety valve were released on the basis of internal EPCOS quality guidelines./ Die Überlastungssicherung, ausgeführt als Sicherheitsventil im Bechermantel, hat sich in anderen EPCOS Snap-in-Kondensatoren bereits seit Jahren bewährt. Sowohl der Becher als auch das Sicherheitsventil wurden gemäß interner EPCOS Qualitätsrichtlinien freigegeben.			
<b>7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung:</b> October 15, 2014			
<b>8. Customer feedback / Rückmeldung vom Kunden:</b> 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: Jose Araujo	Signature sgd. Araujo
Product Marketing: Tel: +49 89 54020 2872 Fax: +49 89 54020 2353 E-mail: Hans.Miggenrieder@epcos.com Name: Hans Miggenrieder	Signature sgd. Miggenrieder
Customer acknowledgement Bestätigung durch den Kunden	Signature