

04.05.2012

Änderungsmitteilung

ACT45B: Umstellung auf einseitig verzinnte Anschlüsse

Bei den EPCOS CAN-Bus-Drosseln der Serie ACT45B* (Baugröße EIA 1812) werden die beidseitig verzinnten Anschlussflächen auf einseitig verzinnte mit Nickelsperrschicht umgestellt. Dadurch wird die mechanische Stabilität der Drosseln weiter gesteigert.

Gleichzeitig wird die Verpackungseinheit von 2.000 Stück auf 2.500 Stück pro Rolle erhöht, um so zur Optimierung des Produktionsablaufs bei Kunden beizutragen. Die Rollengröße mit einem Durchmesser von 330 mm bleibt unverändert.

Betroffene Produkte

Bestellnummer	Interne Bezeichnung
ACT45B-101-2P-TL003	B82787C0104H002
ACT45B-510-2P-TL003	B82787C0513H002

Geplante Einführung: 1. November 2012

Diese Änderungen haben keinen Einfluss auf die Qualität der Produkte sowie deren zugesagte elektrische und mechanische Eigenschaften.

Kundenmuster werden ab Juni 2012 verfügbar sein.

Anlage Änderungsmitteilung (PCN)

Kontakt Ralph Lutsche, MAG IN SEF PM, München

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



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

1. ID No. / ID-Nr.: MAG-237200412		2. Date of announcement / Datum der Ankündigung: May 4, 2012	
3. Type / Produktgruppe: CAN bus chokes / CAN-Bus-Drosseln	Old ordering code / Alte Bestell-Nr.: ACT45B-510-2P-TL003 (B82787C0513H002) ACT45B-101-2P-TL003 (B82787C0104H002)	New ordering code / Neue Bestell-Nr.: No change / Keine Änderung	Customer part number / Kundensachnummer:
4. Description of change / Beschreibung der Änderung: <p>a) Change of terminal plating from double-sided Sn dip plating to one-sided Sn electroplating with Ni underlayer in order to further improve the mechanical stability of the product. The soldering surface (pure tin) remains unchanged.</p> <p>b) Increase of the packing unit from 2000 pcs to 2500 pcs per reel to reduce the downtime due to reel changes at the customer. The reel size (330 mm diameter) remains unchanged. /</p> <p>a) Umstellung von zweiseitig feuerverzinten auf einseitig galvanisch verzinnnte Anschlussoberflächen mit Nickelsperrschicht, um die mechanische Stabilität der Drosseln weiter zu erhöhen. Die Lötfläche (Reinzinn) bleibt unverändert.</p> <p>b) Vergrößerung der Verpackungseinheit von 2.000 St. auf 2.500 St. pro Rolle zur Reduzierung der durch Rollenwechsel verursachten Stillstandszeiten beim Kunden. Die Rollengröße (330 mm Durchmesser) bleibt unverändert.</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 above mentioned changes have no effect on the quality of the products or their agreed electrical and mechanical characteristics.</p> <p>During a transitional period, it is possible that both the previous and new versions of the products will be shipped. /</p> <p>Die o.g. Änderungen haben keinen Einfluss auf die Qualität der Produkte und deren zugesagte elektrische und mechanische Eigenschaften.</p> <p>Während einer Übergangszeit können Lieferungen sowohl mit der bisherigen als auch der neuen Version erfolgen.</p>			
6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung: <p>Qualification according to AEC-Q200. Customer samples will be available starting June 2012. / Qualifikation gemäß AEC-Q200. Kundenmuster sind verfügbar ab Juni 2012.</p>			
7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung: November 1, 2012			
8. Customer feedback / Rückmeldung vom Kunden: <p>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.</p> <p>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.</p>			



Quality Management: Name: Wolfgang Woitsch	Signature sgd. Woitsch
Product Marketing: Tel: +49 89 636-23092 Fax: +49 89 636-24112 E-mail: ralph.lutsche@epcos.com Name: Ralph Lutsche	Signature sgd. R. Lutsche
Customer acknowledgement Bestätigung durch den Kunden	Signature