

February 14, 2014

Product change

New packaging for leaded PTC thermistors from Zhuhai

Up until now leaded EPCOS PTC thermistors in bulk packaging have been inserted into manila paper strips. In the future they will be fixed to cardboard strips with hot-melt adhesive tape. The length of the terminal wires will be changed from a minimum of 35 to 25 mm. The number of parts per strip will be reduced from 20 to 16 and from 10 to 8, depending on PTC size, but the quantity per packaging unit will stay unchanged.

Affected products

Ordering code	Ordering code	Ordering code	Ordering code
B59010B1120A070	B59171U0120B070	B59875C0120A070	B59960C0120A070
B59011C1040A070	B59179U0120B070	B59880C0080A070	B59960C0130A070
B59012B1080B070	B59181S1120B070	B59880C0120A070	B59960C0160A070
B59015U1055B070	B59228U0120B070	B59880C0130A070	B59965C0120A070
B59023S1120A070	B59251U1080B070	B59880C0160A070	B59965C0160A070
B59063S1080B070	B59252U1080B070	B59881C0135A070	B59970C0080A070
B59065S1120B070	B59770B0120A070	B59883C0120A070	B59970C0120A070
B59067S0160B070	B59840C0130A070	B59883C0120B070	B59970C0130A070
B59088U1055B070	B59850C0080A070	B59884C0120A070	B59970C0160A070
B59089S1120B070	B59850C0120A070	B59885C0120A070	B59975C0120A070
B59100C0010A070	B59850C0130A070	B59886C0060A070	B59975C0160A070
B59100C0060A070	B59850C0160A070	B59886C0120A070	B59980C0080A070
B59100C0070A070	B59860C0080A070	B59890C0080A070	B59980C0120A070
B59100C0080A070	B59860C0130A070	B59890C0120A070	B59980C0130A070
B59100C0090A070	B59860C0160A070	B59890C0120B070	B59980C0160A070
B59100C0100A070	B59861C1120A070	B59890C0160A070	B59985C0120A070
B59100C0110A070	B59870C0080A070	B59891C0135A070	B59985C0160A070
B59100C0120A070	B59870C0120A070	B59930C0130A070	B59990C0080A070
B59100C0130A070	B59870C0130A070	B59940C0120A070	B59990C0120A070
B59100C0140A070	B59870C0160A070	B59945C0120A070	B59990C0160A070
B59118C1080A070	B59871C0135A070	B59945C0160A070	B59995C0120A070
B59118C1120A070	B59872B0120A070	B59950C0120A070	B59995C0160A070
B59121B1120A070	B59872C0120A070	B59950C0160A070	
B59164U1120B070	B59873C0120A070	B59955C0120A070	
B59168S1120B070	B59874C0120A070	B59955C0160A070	

Scheduled date of introduction: May 14, 2014

Except for the change in wire length, the change has no impact on the form, fit, function, quality, reliability or lead time.

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

Thermistors, Sensors

Internal / External

140214THERM1e

February 14, 2014

Enclosure PCN

Contact Dr. Stefan Benkhof, PPD PTC PM, Munich

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



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

1. ID No. / ID-Nr.: PPD 12/T118		2. Date of announcement / Datum der Ankündigung: Feb. 14, 2014	
3. Type / Produktgruppe: Selected leaded PTC thermistors / Ausgewählte bedrahtete PTC-Thermistoren	Old ordering code / Alte Bestell-Nr.: See UPtoDATE / Siehe UPtoDATE	New ordering code / Neue Bestell-Nr.: No change / Keine Änderung	Customer part number / Kundensachnummer:
4. Description of change / Beschreibung der Änderung: <p>Thermistors in bulk packaging, fixed on manila paper strip holders, will in future be fixed to cardboard strips with hot-melt adhesive tape. The length of the terminal wires will be changed from a minimum of 35 to 25 mm. The number of parts per strip will be reduced from 20 to 16 and from 10 to 8, depending on PTC size, but the quantity per packaging unit will stay unchanged. /</p> <p>Thermistoren in Schüttgutverpackung, die bislang auf Streifen aus Manilapapier gesteckt wurden, werden künftig mit Klebeband auf einem Kartonstreifen fixiert. Die Länge der Anschlußdrähte wird dabei von mindestens 35 mm auf mindestens 25 mm gekürzt. Die Anzahl der Bauelemente pro Streifen reduziert sich von 20 auf 16 bzw. von 10 auf 8 (abhängig von der Größe des Bauelements), die Gesamtstückzahl pro Verpackungseinheit bleibt aber 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>Except for the change in wire length, the change has no impact on the form, fit, function, quality, reliability or lead time. /</p> <p>Bis auf die beschriebene Änderung der Drahtlänge hat diese Änderung keinen Einfluß auf Form, Funktion, Qualität, Zuverlässigkeit und Lieferzeit.</p>			
6. Quality assurance measures / Maßnahmen zur Qualitätssicherung: <p>The plant in Zhuhai, China, is certified according to ISO/TS 16949 and ISO 9001. Production release in conformance with ISO/TS 16949. /</p> <p>Das Werk in Zhuhai, China, ist nach ISO/TS 16949 und ISO 9001 zertifiziert. Produktionsfreigabe erfolgt nach ISO/TS 16949.</p>			
7. Scheduled date of introduction / Geplante Einführung: May 14, 2014			
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. 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: Dr. Werner Pint	Signature sgd. Pint
Product Marketing: Tel: +49 89 54020 2970 Fax: E-mail: stefan.benkhof@epcos.com Name: Dr. Stefan Benkhof	Signature sgd. Benkhof
Customer acknowledgement Bestätigung durch den Kunden	Signature