



General Information

Gruppe	PCB1325.4
Typ	Chip Mounted on PCB
Temperaturkoeffizient	3850 ppm/K
RoHS	Yes
Verbauhinweise	Soft Soldering
Selbsterwärmung	0.15 K/mW in Ice Water
Lagerfähigkeit	Min. 12 months (after manufacture), when stored under the recommended conditions.

Dimensions

L	15mm +/-2mm
L2	13mm
W	2.5mm -0.2mm
H	1mm
H2	0.4mm
Minimaler Passungsdurchmesser (mm)	2.5 mm
Minimaler Passungsdurchmesser Zoll	0.098"

Specifications

Nennwiderstand R_0 [Ω]	Pt500 Ohms
Toleranzklasse	F 0.3 (B)
Temperaturbereich	-40/+150°C
Toleranztemperatur Minimum	-40
Toleranztemperatur Maximum	150

Packaging Specifications

Verpackung	Plastic Box
------------	-------------

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben betreffend die technischen Eigenschaften des Produktes beschreiben die Beschaffenheit des Produktes, stellen aber keine Garantie dar. Die hierin enthaltenen Messwerte (Ansprechzeit, Langzeitstabilität, Erschütterungs- und Stoßfestigkeit, Isolationswiderstand und Selbsterwärmung) wurden unter Laborbedingungen ermittelt; im realen Einsatz können die ermittelten Messwerte in Abhängigkeit von den konkreten Einbau- und Umgebungsbedingungen abweichen. YAGEO Nexensos empfiehlt nicht die Verwendung von Standard-Katalogprodukten und Automotive-Produkten in der Luft- und Raumfahrt. Der Kunde ist alleine dafür verantwortlich zu prüfen, ob das Produkt für die von ihm beabsichtigte Anwendung in den konkreten Umgebungsbedingungen geeignet sind; diesbezüglich übernimmt YAGEO Nexensos keine Gewährleistung. Im Übrigen gelten für den Verkauf des Produktes ausschließlich die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von YAGEO Nexensos in der jeweils gültigen Fassung, die unter www.yageo-nexensos.com/tc abrufbar sind. Änderungen an dem Datenblatt bleiben vorbehalten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Alle technischen Angaben sind Beschaffenheitsangaben und sichern keine Eigenschaften zu.