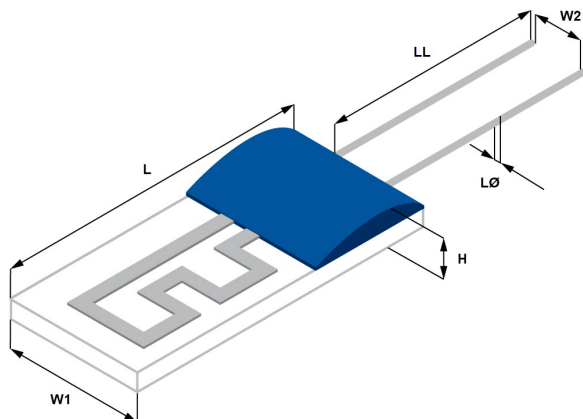




General Information

Gruppe	L416
Typ	Wired
Temperaturkoeffizient	3850 ppm/K
RoHS	Yes
Anschlussdrähte	AgPd
Verbauhinweise	Soft Soldering
Selbsterwärmung	0.4 K/mW at 0C
Lagerfähigkeit	Min. 12 months (after manufacture), when stored under the recommended conditions.

Dimensions

L	3.9mm +0.2/-0.1mm
W	1.5mm +/-0.2mm
W2	0.7mm +/-0.1mm
H	1mm +0.3/-0.2mm
LL	10mm +/-1mm
Minimaler Passungsdurchmesser (mm)	2.1 mm
Minimum Fit Diameter Inch	0.084"
Lo (Nexensos)	0.25mm +/-0.02mm

Specifications

Nennwiderstand R_0 [Ω]	Pt100 Ohms
Toleranzklasse	F 0.15 (A)
Temperaturbereich	-50/+400°C
Tolerance Temperature Minimum	-50
Tolerance Temperature Maximum	400
Isolationswiderstand	100 MOhms

Packaging Specifications

Verpackung	VCI-Plastic Bag
------------	-----------------

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.