



Kleine Oszillatoren für Bereiche im Hochtemperatursektor

Kleine Oszillatoren für Bereiche im Hochtemperatursektor
Die neue MCSO6-Serie des Schweizer Herstellers MICRO CRYSTAL in der SMD-Bauform 3,5 x 2,2 x 1,2 mm hält Arbeitstemperaturen bis zu 210 C mühelos stand. Die Frequenzstabilität beträgt ± 100 ppm bei Arbeitstemperaturen von -55 bis +125 C bzw. ± 400 ppm innerhalb des maximalen Arbeitstemperaturbereiches von -55 bis +210 C. Bei dieser Temperaturbelastung weisen die Oszillatoren der MCSO6-Serie höchste Schockfestigkeit von 40 g sowie einer Vibrationsfestigkeit von 10.000 g auf. Angeboten werden die Oszillatoren mit einem Frequenzbereich von 10 kHz bis 60,0 MHz. Versorgungsspannungen von 5,0 V, 3,3 V sowie 2,5 V stehen zur Auswahl.
Die MCSO6-Serie eignet sich besonders für Anwendungen bei extremen Bedingungen wie beispielsweise in der Bohrgeräteindustrie, bei geothermischen Geräten sowie bordgestützten Flugsystemen.
Weitere Informationen, Beratung, kostenlose Muster und Angebote für Klein- und Serienmengen erhalten Sie vom offiziellen Distributor, der WDI AG.
Weitere Informationen erhalten Sie bei:
WDI AG
Industriestraße 25a
Industriezentrum
22880 Wedel (Holstein)
Telefon: +49-4103-18 00-0
Fax: +49-4103-18 00-200
E-Mail: info@wdi.ag
Internet: www.wdi.ag  http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=593782 width="1" height="1">

Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

nr@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage