



Neue Ultra-Miniatur MEMS-Oszillatoren von DISCERA

Neue Ultra-Miniatur MEMS-Oszillatoren von DISCERA
DISCERA (Vertrieb: WDI AG) hat sein Sortiment um die neue Produktreihe DSC3001 erweitert. Mit der DSC3001 Serie bietet DISCERA nun ultra-miniatur MEMS-Oszillatoren mit den Abmessungen 1.6mm x 1.2mm x 0.5mm an. Erhältlich sind diese MEMS-Oszillatoren mit HCMOS-Ausgangssignal von 1MHz bis 150MHz in Arbeitstemperaturbereichen von bis zu -40~105C und mit Frequenzstabilitäten von +50ppm, +25ppm sowie +10ppm. Der besonders niedrige Stromverbrauch liegt bei 15uA im Standby-Modus sowie 3mA im Betrieb bei einer Betriebsspannung von 1.7V bis 3.6V. Die Rise/Fall-Time beträgt nur 1 Millisekunde. Nach MIL-STD883 stoss- und vibrationsfest bis zu 30.000G. Die DSC3001-Serie ist AEC-Q100 qualifiziert für Automotive-Anwendungen geeignet. Der Oszillator ist ab sofort lieferbar. Besuchen Sie die WDI AG auf der embedded world 2013 in Nürnberg: Halle 4, Stand 435! Weitere Informationen erhalten Sie bei: WDI AG Industriestraße 25a Industriezentrum 22880 Wedel (Holstein) Telefon: +49-4103-1800-0 Fax: +49-4103-1800-200 E-Mail: info@wdi.ag Internet: www.wdi.ag

Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

sp@mediaberatung.de

Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

sp@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage