## Neue Ultra-Miniatur MEMS-Oszillatoren von DISCERA

Neue Ultra-Miniatur MEMS-Oszillatoren von DISCERA<br /><br />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. <br />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. <br />Der Oszillator ist ab sofort lieferbar.<br />Besuchen Sie die WDI AG auf der embedded world 2013 in Nürnberg:<br />Halle 4, Stand 435!<br />Weitere Informationen erhalten Sie bei: <br />WDI AG<br />Industriestraße 25a<br />Industriezentrum<br />22880 Wedel (Holstein)<br />Telefon: +49-4103-1800-0<br />Fax: +49-4103-1800-200<br />E-Mail: info@wdi.ag<br />Internet:  www.wdi.ag <br /><br />

### Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

sp@mediaberatung.de

### Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

sp@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage