



## FOX XpressO-ULTRA setzt neue Maßstäbe

FOX XpressO-ULTRA setzt neue Maßstäbe  
Der US-amerikanische Hersteller FOX Electronics (an IDT Company) bringt neu entwickelte SMD-Oszillatoren der XpressO-ULTRA-Serie auf den Markt. Die XpressO-ULTRA-Serie ist ab sofort erhältlich und eine Weiterentwicklung der äußerst erfolgreichen XpressO-Serie. Mit Phasenjitter-Werten von lediglich 100 fs (typisch) ist dieser nach Kundenanforderung frei konfigurierbare Oszillator konkurrenzlos im Markt. Die auf jede gewünschte Frequenz programmierbaren Schwingquarz-Oszillatoren eignen sich ideal für den Einsatz in SONET, Ethernet, Storage Area Networks (SAN), drahtlosen Breitband-Kommunikationssystemen sowie FPGA-Anwendungen und sind optimal einsetzbar bei Applikationen mit höchsten Anforderungen in industriellen Einsatzgebieten.  
Erhältlich ist die neue XpressO-Ultra-Serie in den SMD-Bauformen 5,0 x 7,0 mm sowie 5,0 x 3,2 mm. Gewählt werden kann zwischen Ausgangssignalen HCMOS (0,016 MHz ~ 200 MHz), LVDS (0,016 MHz ~ 1500 MHz), LVPECL (0,016 MHz ~ 670 MHz) sowie den Versorgungsspannungen 1,8 V, 2,5 V und 3,3 V. Angeboten werden Frequenzstabilitäten bis zu  $\pm 25$  ppm im industriellen Arbeitstemperaturbereich (-40 bis +85 C) bzw. bis zu  $\pm 20$  ppm im kommerziellen Arbeitstemperaturbereich (-20 ~ +70 C). Die Lieferzeit beträgt nur wenige Tage (Vertrieb: WDI AG).  
Besuchen Sie uns auf der electronica 2014: Halle B6, Stand 2551  
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  
pth-mediaberatung GmbH  
Paul-Thomas Hinkel  
Friedrich-Bergius-Ring 20  
97076 Würzburg  
Telefon: +49-931-32 93 0-13  
Fax: +49-931-32 93 0-16  
E-Mail: mw@mediaberatung.de  
Internet: www.mediaberatung.de

### Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

[mw@mediaberatung.de](mailto:mw@mediaberatung.de)

### Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

[mw@mediaberatung.de](mailto:mw@mediaberatung.de)

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage