

Timer/Counter/Analyzer, 300MHz, 100 ps,



Tuote

Tuotekoodi: FCA3000

Tekniset tiedot

Ominaisuuksia tarkkoihin mittauksiin Tektronix FCA3000 ja FCA3100 ovat 20GHz:n ajastin/laskin, jossa yhdistyy monta erillislaitetta. Erinomaisen hyvä resoluutio (12bit / 50ps) mahdollistaa hyvinkin pienien taajuus- ja aikamuutoksien mittaukset ja seurannan. Laitteistoa täydentää mittausstatistiikka-, histogrammi- ja muutossuunnan näyttö (Trend-plot). Näillä työkaluilla mitaat signaalisi helposti ja tarkasti. Laitteissa on GPIB- ja USB-liittynät ohjaukseen ja tiedonsiirtoon. Vakiona tulee NI LabVIEW SignalExpress, jolla mittaustulokset voidaan siirtää helposti PC:lle. Lisävarusteena on saatavilla Time/View ohjelmisto PC:lle, jolla teet laitteesta aika-/taajuustason modulaatioanalysaattorin.