

| | |
|---|---|
| **Symbool:** | AX-DG1015AF |
| **Productgroep:** | Laboratoriumapparatuur |

# Productparameters:

| | |
|---|---|
| **Type labgenerator:** | functie-, arbitrair |
| **Maximale golfvormfrequentie:** | 15MHz |
| **Bereik cyclusfrequentie:** | 1µHz...1MHz (driehoekige cyclus), 1µHz...1MHz (overige cycli), 1µHz...1MHz (ramp golfvorm), 1µHz...5MHz (rechthoekige cyclus), 1µHz...15MHz (sinuscyclus) |
| **Soort gebruikt display:** | LCD TFT 3,5" |
| **Aantal kanalen:** | 2 |

| | |
|---|---|
| **Amplitude:** | amplitudewaarde Vpp 0,2...2V - de werkelijke offsetwaarde bedraagt 10% van de instelwaarde, amplitudewaarde Vpp<0,2V - de werkelijke offsetwaarde bedraagt 1% van de instelwaarde, amplitudewaarde Vpp>2V - de werkelijke offsetwaarde is de instelwaarde |
| **Geheugen record lengte:** | 1024pts |
| **Verticale resolutie:** | 8bit |
| **Uitgangsparameters:** | impedantie: 50Ω |
| **Oscillatie:** | tijd: 100m...900s |
| **Afmetingen:** | 415x295x195mm |
| **Interface:** | RS232 |
| **Soort modulatie:** | ASK, FM, FSK, PSK |
| **Golfvormen:** | arbitrair, driehoek, ramp, rechthoekig, sinus |
| **Samplesnelheid:** | 100Msps |
| **Beveiliging:** | anti-kortsluiting SCP, overbelasting OPP, overspanning OVP, voor omgekeerde polarisatie |
| **Extra functies:** | frequentieteller |
| **Standaarduitrusting:** | BNC-kabel, kabel RS232, meetkabel, voedingskabel |
| **Eigenschappen meetinstrumenten:** | 32 ingebouwde cycli |
| **Voedingsspanning:** | 100...240V AC |
| **Software:** | meegeleverd |
| **Connectoren voor het land:** | Europa |

# Extra informatie

| | |
|---|---|
| **Bruto gewicht:** | 4,477 kg |