

200V, 1A, 20W SourceMeter SMU



Tuote

Tuotekoodi: 2400

Tekniset tiedot

2400: 200V, 1A, 20W.

Keithley'n SMU-tuoteperhe on erityisesti suunniteltu sovelluksiin, jossa vaaditaan lähteen ja mittauksen saumatonta yhteistyötä. Kaikissa Keithley'n SMU-malleissa on tarkka jännite- ja virtalähde yhdistettynä tarkkaan, vähintään 6½ numeron mittausosaan. Jännite- ja virtalähteet ovat tarkkoja, vähäkohinaisia ja varustettu takaisinkytkennällä. Myös mittausosa on tarkka ja vähäkohinainen, joten yhdessä ne muodostavat saumattoman parin yhden kanavan DC-testauksessa. SMU:t ovat monipuolisia laitteita, sillä ne toimivat jännite- ja virtalähteenä, sekä jännite-, virta- ja resistanssimittarina. Käyttösovelluksia on lukuisia, joista mainittakoon komponentti-, puolijohde-, anturi- ja autoelektronikan mittaukset, lääkintäelektronikka, sähkökemian ym. sovellukset, jossa halutaan lähteen ja mittauslaitteen saumatonta yhteistyötä.