

SPECYFIKACJA

Przyrząd do badania właściwości fizycznych – rezystowości cienkich warstw z 4-ostrzową końcówką pomiarową:

Nazwa	Opis	ilość
Statyw	Pomiary na powierzchniach do wymiarów 10x10mm Sterowanie ręczne Kompatybilność z Keitley 2400 Source Meter Połączenie: 4 gniazda bananowe.	1
Końcówka	Odległość między ostrzami: 1,5-1,7 mm Nacisk na ostrze: 80-90 g Materiał końcówki: węgiel wolframu Promień ostrza: 40 μ m	1
Oprogramowanie	Pomiary rezystywności i mapowanie	1
Mikromanipulator	Dokładność do 1 μ m Zakres kontroli wzdłuż osi x i y do 13 mm Podstawa magnetyczna lub próżniowa.	2
Uchwyt	Współosiowy uchwyt z teflonową izolacją, do pomiarów niskoprądowych w granicach kilku pA. Materiał uchwytu z brązu o średnicy końcówki 0,6 mm. Maksymalna temperatura pomiarów do 300 °C.	2