

Czujnik ładunku elektrostatycznego



699,00 zł

568,29 zł netto

W zestawie:

- + Czujnik ładunku elektrostatycznego
- + Kabel UC-E6 do czujników

OPIS

Dwuzakresowy czujnik znajdujący zastosowanie np. w pomiarze ładunku wytwarzanego przez tarcie. Działa na zasadzie indukcji i przydaje się np. przy badaniu materiałów izolacyjnych i określaniu związku między ładunkiem a spadkiem napięcia między okładkami kondensatora.

Zakres: 0,25 C | 0,025 C.

Produkt objęty roczną gwarancją.

SPECYFIKACJA

Dane techniczne

Producent	Einstein
Parametry	<p>Zakres: $\pm 0,25 \mu\text{C}$, $\pm 0,025 \mu\text{C}$</p> <p>Rozdzielczość (12-bit): $0,12 \text{ nC}$ dla $\pm 0,25 \mu\text{C}$ $12,2 \text{ pC}$ dla $\pm 0,025 \mu\text{C}$</p>

Domyślna częstotliwość próbkowania: 10 próbek na sekundę

Pojemność wejściowa: 180nF

Rezystancja wejściowa: nieskończona (kilka $g\Omega$)

Zabezpieczenie przed przepięciem wejściowym: ± 60 V