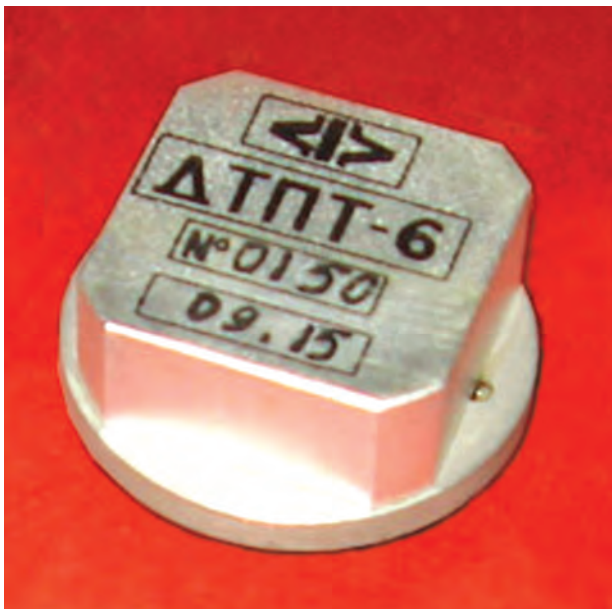


ВИМІРЮВАЛЬНИЙ ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ ДТП-6



Переваги

Підвищена стабільність, здатність до перевантаження, ідентичність вольт-амперних характеристик входів, підвищена швидкодія та розширений діапазон частот

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL7, TRL6

На замовлення здійснюється виготовлення та постачання виробу

Призначення

Для використання у високоточних засобах вимірювання змінного струму в діапазоні частот 10 Гц – 100 МГц, для еталонів і зразкових засобів вимірювання змінного струму в широкому діапазоні частот, а також для створення засобів повірки вимірювальних приладів

Характеристики

Опори нагрівачів, Ом	90 – 100
Номінальний струм, мА	7,5
Номінальна ЕРС, мВ	≥20
Здатність до перевантаження, % від номінального струму	300
Ємність між виводами нагрівачів і термобатареї не більше, пФ	2,5
Висота (без урахування виводів), мм	15
Діаметр, мм	32
Маса, г	70

Охорона інтелектуальної власності

IPR3

Контактна інформація

Микитюк Павло Дмитрович, Інститут термоелектрики НАН України та МОН України, +38 037 22 4 44 22, e-mail: anatykh@gmail.com