ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Коаксиальный токовый шунт ШТ1300

Цена:

Цена по запросу

Описание

ШТ1300 — это прецизионные коаксиальные шунт с ультранизкими коэффициентами мощности. Каждый набор содержит 10 различных номинальных значений тока и может преобразовывать входной ток от 100 мА до 100 А в выходное напряжение 1 В или 0,5 В. Коэффициент мощности ШТ1300 даже при мощности 100 Вт не превышает 10 ppm, что делает его незаменимым в широком спектре измерений силы постоянного и переменного тока.

Функциональные характеристики

- Рабочая частота: DC ~ 100 kHz
- Разность между силой переменного и постоянного тока: < 30 ppm при частоте переменного тока 53 Гц
- Номинальный входной ток: 0,1 А ~ 100 А (может быть расширен)
- Номинальное выходное напряжение: 1 или 0,5 В
- Характерное значение годовой вариации – 5 ppm, максимум 16 ppm
- Сверхнизкий коэффициент мощности

- Защищен от скачков тока

Общие технические характеристики

Требования к температуре	Рабочая температура: 13°C~33°C Температура при калибровке: 18°C~28°C Температура хранения: 5°C ~ 45°C
Требования к влажности	Влажность при работе: < 50% Влажность при хранении: 15%~80%, без конденсации