

HT4004N (DC)

токовые клещи (преобразователь)
для измерения постоянного тока
10A/ 100A/1В



ОБЩИЕ ДАННЫЕ:

- Диапазон измерений: **0,01 ... 10A/ 0,1 ... 100A** (2 переключаемых диапазона)
- Предел измерения тока: **10A, 100A** DC (пост.)
- Тип преобразователя: датчик Холла
- Макс. выходной уровень: **1 В**
- Коэфф. трансформации: 0,1В/А (режим 10А); **10 мВ/А** (режим 100А)
- Погрешность (при +25°C): **± 1% + 3 мА** (режим 10А); **± 1% + 30 мА** (режим 100А)
- Мин. внешняя нагрузка: **≥10 кОм** (не более 100 пФ)
- Класс по условиям загрязнения: 2 категория
- Температурный диапазон экспл.: **0 ÷ +50 °C** (хранения: -25 ÷ +85 °C)
- Защита от перегрузки: кат. III 300В (соответствие МЭК 61010-1)
- Питание: 1 x 9В (тип Крона)
- Ресурс батарей: ~ 48 часа (при непрерывном измерении).
- Раскрытие механизма клещей: охват кабеля **Ø 32 мм**
- Габариты: 200 x 74 x 15 мм
- Вес: 300 г

Подключение: соединительный кабель **2 м** с концевым соединителем(hypertac/ FRB-D01)

