

HT4005N

токовые клещи (преобразователь)
для измерения переменного тока
0,005 ... 5 A/1 В; 0,1 ... 100 A/1 В

СПЕЦИФИКАЦИИ:

- Диапазон измерений: 0,005 ... 5 A/ 0,1 ... 100 A (2 диапазона)
- Предел измерения тока: **5 А , 100 А АС (перем.)**
- Разрешение: **5 мА**
- Коэфф. трансформации: **200 мВ/А (5 А); 10 мВ/А (100 А)**
- Выходной уровень: **1 В**
- Погрешность (базов.): **± 1/**
- Макс. ошибка позиционирования: **2/ (изм. значения)**
- Мин. внешняя нагрузка: **1 МОм**
- Диапазон частоты тока: **48 ... 65 Гц**
- Температурный диапазон: **-10 ÷ +55 °С**
- Защита от перегрузки: кат. III 600 В/ кат. IV 300В
- Раскрытие механизма клещей: охват кабеля **Ø 20 мм**
- Габариты : 139 x 51 x 30 мм
- Вес: 180 г

Подключение:

соединительный кабель **2 м** с концевым разъемом (тип Hypertac/ FRB-D01)



HT4005N

Предел 5А	0 ÷ 5mA	5mA ÷ 50mA	50mA ÷ 0.5A	0.5A ÷ 5A
Погрешность	±1.5/		±1/	
Фазовый сдвиг (°)	6.5	5	4.5	4

Предел 100А	0 ÷ 0.1А	0.1А ÷ 1А	1А ÷ 10А	10А ÷ 100А
Погрешность	±1/			
Фазовый сдвиг (°)	3.2	2.2		