

APPA-39T

Преобразователи тока APPA-31/ 32/ 39T/ 30T
APPA Technology Corp.

- Преобразование постоянного (кроме APPA 31) и переменного тока
- Датчик Холла (кроме APPA 31)
- Кнопка автоматической установки нуля (APPA 39T, 30T)
- Ударопрочное исполнение (до 1,3 м)
- Индикация включения и разряда батареи (кроме APPA 31)
- Безопасная конструкция
- Витой кабель подключения

Технические данные:

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 75 %		**APPA 31**	**APPA 32**	**APPA 39T**	**APPA 30T**
Переменный ток	Пределы измерений	400 А	100; 600 А	100; 1000 А	40; 300 А
	Погрешность	± (1,9 % + 0,5 А)	± (2,0 % + 2 А)	± (1,9 % + 2 А)	± (1,0 % +0,2 А)
	Полоса частот	50 …60 Гц	45…400 Гц	40…400 Гц	40…400 Гц
	Коэф. преобразования	1 мВ/А	10 мВ/А на пределе 100 А 1 мВ/А на пределе 600 А (APPA32) 1 мВ/А на пределе 1000 А (APPA 39T)		10 мВ/А на пределе 40 А 1 мВ/А на пределе 300 А
	Защита входа	400 А	600 А	1000 А	300 А
Постоянный ток	Пределы измерений	Нет	100; 600 А	100; 1000 А	40; 300 А
	Погрешность		± (2,0 % + 2 А)	± (1,9 % + 7 А)	± (1,0 % + 0,2 А)
	Коэф. преобразования		10 мВ/А на пределе 100 А 1 мВ/А на пределе 600 А (APPA32) 1 мВ/А на пределе 1000 А (APPA 39T)		10 мВ/А на пределе 40 А 1 мВ/А на пределе 300 А
	Защита входа		600 А	1000 А	300 А
Общие данные	Тип преобразователя	Трансформатор тока	Датчик Холла		
	Выбор предела измерения	Нет	Ручной		
	Установка нуля	Нет	Ручная	Автоматическая	Автоматическая
	Макс. диаметр провода	29 мм	34 мм	51 мм	22 мм
	Макс. размер шины	-	20 х 40 мм	24 х 60 мм	-
	Механизм размыкания губок	Курок слева	Курок справа	Курок слева	
	Источник питания	Нет	9 В (тип «Крона»)		
	Индикация включения питания	Нет	Светодиод зеленый		
	Индикация разряда батареи	Нет	Светодиод красный		
	Срок службы источника питания	Нет	45 ч	66 ч	60 ч
	Электробезопасное исполнение	Да			
	Ударопрочное исполнение	Да			
	Условия эксплуатации	0 °С…50 °С, отн. влажность не более 80 %			
	Габаритные размеры	72 х 148 х 36 мм	60 х 203 х 27 мм	90 х 232 х 32 мм	66 х 185 х 40 мм
	Масса	250 г	320 г	420 г	270 г
	Комплект поставки	Соединительный витой провод (несъемный), источник питания – 1 (кроме APPA 31), транспортная сумка (1), руководство по эксплуатации			