

Токовые клещи для переменного тока

Тип FEA6049



- ▶ Идеально подходят для использования при техническом обслуживании и для мониторинга параметров электрических систем без прерывания их электропитания.
- ▶ Конструкция, ориентированная на конкретное применение. В особенности подходят для измерений при высокой плотности проводов.
- ▶ Адаптированы для бесконтактных контрольных измерений величины тока в маломощных системах с помощью ручных изм. приборов ALMEMO®.

Варианты (включая заводской калибровочный сертификат)

Однодиапазонный трансформатор с разъемным сердечником, со встроенным выпрямлением, для малых величин переменного тока, включая соединительный кабель ALMEMO® (± 26 В DC).

Артикул FEA6049

Технические данные:

Измерительный диапазон:	1...150 А AC
Точность измерений при 50/60 Гц:	40...150 А: $\pm 4\%$ 15...40 А: $\pm 3\% \pm 0.2$ А 5...15 А: $\pm 6\% \pm 0.2$ А 1...5 А: $\pm 10\% \pm 0.2$ А
Охват клещей:	кабель \varnothing 10 мм
Коэфф. преобразования:	100 мВ DC / 1А AC
Выходной сигнал:	15 В DC
Штатный режим:	23°C ± 3 К, 1013 мбар, 20...75% р.Н.
Электрич. безопасность:	EN 61010-2-032 (номер 2/2003)
Допустимое напряжение:	300 В, категория IV или 600 В, категория III
Рабочая частота:	48...500 Гц
Рабочие условия:	-10...+50°C, 10...85% р.Н.
Размеры:	130 x 37 x 25 мм
Вес:	прибл. 180 г
Температура хранения:	-40...+80°C
Соединительный кабель:	длина 1,5 м с защитным лабораторным разъемом и соединительный кабель ALMEMO длиной 1.5 м с вилкой с подпружинивающими контактами.

Токовые клещи для переменного тока

Тип FEA604MN



- ▶ Идеально подходят для использования при техническом обслуживании и для мониторинга параметров электрических систем без прерывания их электропитания.
- ▶ Ассиметричная форма губок клещевого захвата, удобная для обхвата кабелей и реек.
- ▶ Указатель полярности для измерения энергии.
- ▶ Токовые клещи адаптированы для бесконтактных контрольных измерений в маломощных системах, с помощью ручных изм. приборов ALMEMO®.

Варианты (включая заводской калибровочный сертификат)

Однодиапазонный трансформатор с разъемным сердечником, со встроенным выпрямлением, для малых величин переменного тока, включая соединительный кабель ALMEMO® (± 26 В DC).

Артикул FEA604MN

Технические данные:

Измерительный диапазон:	0.5...200 А AC (верхний предел диапазона соответствует 120% от макс. номинального значения)
Точность измер. при 50Гц:	$\pm 3\%$ от измеренн. знач. ± 0.5 А
Охват клещей:	кабель \varnothing 20 мм рейка 20 x 5 мм
Коэфф. преобразования:	100 мВ DC / 1А AC
Выходной сигнал:	20 В DC
Рабочая частота:	40 Гц ... 10 кГц
Стандарты безопасности:	IEC 1010-1
Защита от перенапряжения:	категория III
Размеры:	135 x 50 x 30 мм
Вес:	прибл. 180 г
Штатный режим:	25°C ± 3 °C / 1013 мбар
Рабочая температура:	-10...+55°C
Относит. влажность:	0...90% при 40°C макс.
Температура хранения:	-40...+70°C
Соединительный кабель:	длина 1,5 м, с вилкой с подпружинивающими контактами.